

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы  
мемлекеттік нормативтер  
**ІРІЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР**

---

Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства  
**УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ  
КОНСТРУКТИВТЕРІ МЕН ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ  
ТҮРЛЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ  
ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**

**14-жинақ Сыртқы сумен жабдықтау және кәріз желілері**

---

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ  
РАБОТ ОБЪЕКТОВ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО  
НАЗНАЧЕНИЯ**

**Сборник 14 Наружные сети водоснабжения и  
канализации**

**ҚР ІСН 8.02-03-2021  
УСН РК 8.02-03-2021**

**Ресми басылым  
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму  
министрлігі Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық  
істері комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального  
хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития  
Республики Казахстан**

**Нұр-Сұлтан 2021**

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы  
мемлекеттік нормативтер  
ІРІЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР**

---

**Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства  
УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ  
КОНСТРУКТИВТЕРІ МЕН ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ ТҮРЛЕРІНІҢ  
СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН  
КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**

**14-жинақ Сыртқы сумен жабдықтау және кәріз желілері**

---

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ  
СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ РАБОТ ОБЪЕКТОВ  
НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**Сборник 14 Наружные сети водоснабжения и канализации**

**ҚР ІСН 8.02-03-2021  
УСН РК 8.02-03-2021**

**Ресми басылым  
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму  
министрлігі Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері  
комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства индустрии и инфраструктурного развития  
Республики Казахстан**

**Нур-Султан 2021**

## **Алғы сөз**

1 ӨЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасының индустрия және инфрақұрылымдық даму министрлігі (ҚР ИИДМ) Құрылыс және тұрғын үй коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ	ҚР ИИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 02.11.2021 жылғы № 170-нқ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	01.01.2022 жылдан бастап

**Осы мемлекеттік нормативті ҚР сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі Уәкілетті мемлекеттік органының рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара басуға, көбейтуге және таратуға болмайды.**

## **Предисловие**

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (МИИР РК)
3 ПРИНЯТ И	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МИИР РК от 02.11.2021 года № 170-нқ
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	с 01.01.2022 года

**Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства РК.**

## Мазмұны

<b>Жалпы бөлім.....</b>	<b>1</b>
<b>Техникалық бөлім.....</b>	<b>3</b>
<b>1-бөлім Сумен жабдықтау және кәріз жүйесінің сыртқы желілері .....</b>	<b>18</b>
1-кіші бөлім Қалалардағы және өнеркәсіптік алаңдардағы су таратқыштар .....	18
1-топ Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары .....	18
8606-0101-01-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 2 м .....	18
8606-0101-02-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 3 м .....	24
8606-0101-03-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 4 м .....	30
2-топ Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары .....	37
8606-0102-01-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 2 м жер жұмыстары .....	37
8606-0102-02-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 3 м жер жұмыстары .....	38
8606-0102-03-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 4 м жер жұмыстары .....	39
3-топ Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	40
8606-0103-01-кесте - Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	40
8606-0103-02-кесте - ВЧШГ шар тәріздес графитімен беріктігі жоғары шойын құбырлардан жасалған құбыр өткізгіштер .....	49
4-топ Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	53
8606-0104-01-кесте - Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	53
5-топ Темірбетон арынды құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	63
8606-0105-01-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	63
7-топ Құдықтар.....	65
8606-0107-01-кесте - Құдықтар .....	65
2-кіші бөлім Қалалардан және өнеркәсіптік алаңдардан тыс су құбырлары .....	69
1-топ Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары .....	69
8606-0201-01-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 2 м .....	69

8606-0201-02-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 3 м .....	76
8606-0201-03-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 4 м .....	82
2-топ Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары .....	89
8606-0202-01-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 2 м жер жұмыстары .....	89
8606-0202-02-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 3 м жер жұмыстары .....	90
8606-0202-03-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 4 м жер жұмыстары .....	91
3-топ Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	92
8606-0203-01-кесте - Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	92
8606-0203-02-кесте - ВЧШГ шар тәріздес графитімен беріктігі жоғары шойын құбырлардан жасалған құбыр өткізгіштер .....	101
4-топ Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	106
8606-0204-01-кесте - Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	106
5-топ Темірбетон арынды құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	117
8606-0205-01-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	117
7-топ Құдықтар .....	118
8606-0207-01-кесте - Құдықтар .....	118
3-кіші бөлім Қалалардағы және өнеркәсіптік алаңдардағы су құбыры желілері .....	122
1-топ Шойын, болат және полиэтиленді және пластмасса арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары .....	122
8606-0301-01-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді және пластмасса арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 2 м .....	122
8606-0301-02-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді және пластмасса арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 3 м .....	127
8606-0301-03-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді және пластмасса арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 4 м .....	132
2-топ Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	136
8606-0302-01-кесте - Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	136
3-топ Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	146
8606-0303-01-кесте - Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	146
4-топ Полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	156
8606-0304-01-кесте - Полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	156
5-топ Құдықтар .....	163
8606-0305-01-кесте - Құдықтар .....	163

4-кіші бөлім Қалалардан және өнеркәсіптік алаңдардан тыс су құбыр желілері .....	173
1-топ Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары .....	173
8606-0401-01-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 2 м .....	173
8606-0401-02-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 3 м .....	174
8606-0401-03-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 4 м .....	176
2-топ Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	178
8606-0402-01-кесте - Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	178
3-топ Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	184
8606-0403-01-кесте - Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	184
5-топ Құдықтар.....	191
8606-0405-01-кесте - Құбыр желісін салу тереңдігі 2 м құдықтар .....	191
8606-0405-02-кесте - Құбыр желісін салу тереңдігі 3 м құдықтар .....	194
8606-0405-03-кесте - Құбыр желісін салу тереңдігі 4 м құдықтар .....	198
6-топ 500 мм және одан көп диаметрдегі су құбырының құдықтары .....	201
8606-0406-01-кесте - 500 мм және одан көп диаметрдегі су құбырының құдықтары .....	201
5-кіші бөлім Қалалардағы және өнеркәсіптік алаңдардағы кәріз жүйелерінің желілері мен коллекторлары.....	207
1-топ Шойын, полимер және асбестцементті арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары .....	207
8606-0501-01-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 2 м .....	207
8606-0501-02-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 3 м .....	212
8606-0501-03-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 4 м .....	217
8606-0501-04-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 5 м .....	222
2-топ Керамика, бетон және темірбетон қонышты құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары.....	227
8606-0502-01-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 2 м жер жұмыстары .....	227
8606-0502-02-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 3 м жер жұмыстары .....	233

8606-0502-03-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 4 м жер жұмыстары .....	238
8606-0502-04-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 5 м жер жұмыстары .....	243
3-топ Керамика құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	248
8606-0503-01-кесте - Керамика құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	248
4-топ Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	254
8606-0504-01-кесте - Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	254
5-топ Арынсыз асбестцементті құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	258
8606-0505-01-кесте - Арынсыз асбестцементті құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	258
6-топ Темірбетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	261
8606-0506-01-кесте - Темірбетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	261
7-топ Бетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	266
8606-0507-01-кесте - Бетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	266
8-топ Темірбетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	270
8606-0508-01-кесте - Темірбетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	270
9-топ Бетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	275
8606-0509-01-кесте - Бетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері ....	275
10-топ Полимерді құбыр желілері.....	280
8606-0510-01-кесте - Полимерді құбыр желілері .....	280
11-топ Құдықтар.....	285
8606-0511-01-кесте - Құдықтар, құбырдың орналасу тереңдігі 2 м .....	285
8606-0511-02-кесте - Құбыр желісін салу тереңдігі 3 м құдықтар .....	290
8606-0511-03-кесте - Құбыр желісін салу тереңдігі 4 м құдықтар .....	294
8606-0511-04-кесте - Құбыр желісін салу тереңдігі 5 м құдықтар .....	299
6-кіші бөлім Қалалар мен өнеркәсіптік алаңдардан тыс желілер мен коллекторлар ..	303
1-топ Шойын, полимер және асбестцементті арынсыз құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары ..	303
8606-0601-01-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынсыз құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 2 м .....	303
8606-0601-02-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынсыз құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 3 м .....	306
8606-0601-03-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынсыз құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 4 м .....	309
8606-0601-04-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынсыз құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 5 м .....	312
2-топ Керамика, бетон және темірбетон қонышты және фальц құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары.....	315
8606-0602-01-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты және фальц құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 2 м жер жұмыстары .....	315

8606-0602-02-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты және фальц құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 3 м жер жұмыстары .....	320
8606-0602-03-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты және фальц құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 4 м жер жұмыстары .....	325
8606-0602-04-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты және фальц құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 5 м жер жұмыстары .....	330
3-топ Керамика құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	335
8606-0603-01-кесте - Керамика құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	335
4-топ Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	340
8606-0604-01-кесте - Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	340
5-топ Арынсыз асбестцементті құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	345
8606-0605-01-кесте - Арынсыз асбестцементті құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	345
6-топ Темірбетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	348
8606-0606-01-кесте - Темірбетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері ..	348
7-топ Бетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	353
8606-0607-01-кесте - Бетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	353
8-топ Темірбетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	357
8606-0608-01-кесте - Темірбетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері .....	357
9-топ Бетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері.....	363
8606-0609-01-кесте - Бетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері ....	363
11-топ Құдықтар .....	367
8606-0611-01-кесте - Құдықтар, құбырдың орналасу тереңдігі 2 м .....	367
8606-0611-02-кесте - Құдықтар, құбырдың орналасу тереңдігі 3 м .....	371
8606-0611-03-кесте - Құдықтар, құбырдың орналасу тереңдігі 4 м .....	375
8606-0611-04-кесте - Құдықтар, құбырдың орналасу тереңдігі 5 м .....	379
7-кіші бөлім Автомобиль жолдары мен теміржолдардың құбыр желілерімен өтпелері .....	383
1-топ Автомобиль жолдары мен теміржолдардың футлярлардағы құбыр желілерімен өтпелерінің құрылысын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары.....	383
8606-0701-01-кесте - Автомобиль жолдары мен теміржолдардың футлярлардағы құбыр желілерімен өтпелерінің құрылысын салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары.....	383
2-топ Жабық өткізу тәсілімен шаншылатын болат футлярлар .....	388
8606-0702-01-кесте - Жабық өткізу тәсілімен шаншылатын болат футлярлар .....	388
3-топ Футлярға салынатын, болаттан жасалған арынды жұмыс құбыр желілері ....	399
8606-0703-01-кесте - Футлярға салынатын, болаттан жасалған арынды жұмыс құбыр желілері, футляр ұзындығы 21 м.....	399
4-топ Шаншу тәсілімен салынатын болат құбырлардан жасалған арынды жұмыс құбыр желілері .....	408
8606-0704-01-кесте - Шаншу тәсілімен салынатын болат құбырлардан жасалған арынды жұмыс құбыр желілері .....	408
5-топ Арынды жұмыс құбыр желілеріндегі құдықтар .....	416
8606-0705-01-кесте - Арынды жұмыс құбыр желілеріндегі құдықтар.....	416
6-топ Өзі ағатын жұмыс құбырын футлярға салу.....	417
8606-0706-01-кесте - Өзі ағатын жұмыс құбырын футлярға салу .....	417



1 Қосымша..... 425

---

**ІРІЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР**

---

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТИЛЕРДІҢ КОНСТРУКТИВТЕРІ МЕН ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ  
ТҮРЛЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**  
**Сыртқы сумен жабдықтау және кәріз желілері****СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ РАБОТ  
ОБЪЕКТОВ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**  
**Наружные сети водоснабжения и канализации**

---

Енгізу күні 2022-01-01

**Жалпы бөлім**

1 «Сыртқы сумен жабдықтау және кәріз желілері» конструктивтер мен жұмыс түрлерінің сметалық құнының ірілендірілген көрсеткіштерінің жинағы «Сумен жабдықтау және кәріз жүйесінің сыртқы желілері» атты бөліммен берілген.

2 Құрыстырымдар мен жұмыс түрлерінің сметалық құнының ірі көрсеткіштері жинағы (бұдан әрі – ҚЖТ СҚІК) мемлекеттік инвестициялар мен квазимемлекеттік сектор субъектілерінің қаражаты есебінен құрылысқа енгізілетін нысандар бойынша жобалау (жобалау-сметалық) құжаттамаларды әзірлеу кезінде құрылыстың есептелген және сметалық құнын анықтау кезінде қолданылады.

Қаржыландырудың басқа да көздері есебінен енгізілетін нысандар бойынша ҚЖТ СҚІК ұсынымдық сипатқа ие.

3 ҚЖТ СҚІК жобалық шешімдер құнын талдау және жобалау құжаттамасын әзірлеу кезінде оңтайлы шешімдерді таңдауға; жобалау құжаттамасының сметалық бөлімінің құрамында құрылыс өнімдерінің сметалық және есептелген құнын оперативті анықтауға арналған.

4 ҚЖТ СҚІК негізіне типтік жобалау-сметалық құжаттамасы немесе оң сараптама қорытындысына ие жобалау-сметалық құжаттамасы салынған ресурстық-технологиялық модельдер негізінде әзірленген.

5 ҚЖТ СҚІК Қазақстан Республикасының 17 өңірі үшін анықталады және жыл сайын Жинақ түрінде шығарылады.

6 ҚЖТ СҚІК өзімен ағымдағы бағалардың тиісті деңгейінде белгіленген өлшем бірлігіне (өлшеуіш) есептелген күрделі құрылыс немесе жұмыс түрінің нысанының жеке құрастырымдық элементін тұрғызу үшін қажетті және жеткілікті ақша қаражатының көлемін білдіреді.

7 ҚЖТ СҚІК сыртқы факторлармен қиындатылмаған қалыпты жағдайда жеке құрастырымдық элементтерді салу (жұмыстар орындау) кезінде негізгі, көмекші және ілеспе жұмыстарды орындауға арналған барлық шығындарды ескереді.

8 ҚЖТ СҚІК шығындардың мына түрлерін ескереді:

---

**Ресми басылым**

- 1) жиынтық қорытынды беретін тіке шығындар;
  - жұмыскер құрылысшылардың еңбегін төлеу құны;
  - құрылыс машиналары мен тетіктерін пайдалану құны, оның ішінде машинистер еңбегін төлеу;
  - көлік және дайындау-қойма шығындарын қоса құрылыс материалдары, бұйымдар мен құрастырымдар құны.

2) жабдық үшін шығындар;

9 Сонымен қатар ҚЖТ кестелері, олардың шығынын келтіре отырып немесе онсыз сметалық құнның ірілендірілген көрсеткішінде ескерілмеген негізгі материалдық ресурстардың тізбесін қамтуы мүмкін. Үстеме шығындар мен сметалық табыс қосымша құрылыста үстеме шығындар мен сметалық табыс шамаларын анықтайтын нормативтік құжаттамаға сәйкес ескеріледі. Үстеме шығындар нормалары ҚЖТ үшін қарастырылған құрылыс жұмыстарының негізгі түріне байланысты белгіленеді. Әр бөлімнің техникалық бөлігінде ҚЖТ СҚІК үшін үстеме шығындар нормаларының көлемі туралы ақпарат келтіріледі.

10 Сонымен қатар ҚЖТ СҚІК кестелері, олардың шығысын келтіре отырып немесе онсыз сметалық құнның ірілендірілген көрсеткішінде ескерілмеген негізгі материалдық ресурстардың тізбесін қамтуы мүмкін. Бұл ресурстар үшін қажет шығындарды сметалық құнының ірілендірілген көрсеткіштерге қосымша анықталады. Көрсетілген ресурстарды олардың шығыстарын өзгертпей, жобалық деректерге сәйкес өзге маркалары, кластары, өлшемдері және басқа да сипаттамалары бар ұқсас материалдарға, бұйымдар мен конструкцияларға ауыстыруға жол беріледі. Негізгі материалдық ресурстардың шығысы мен құнын айқындау жөніндегі барлық қажетті мәліметтер осы жинақтың әрбір бөлімінің техникалық бөлімінде келтіріледі.

11 Үстеме шығыстар мен сметалық пайда үстеме шығыстар мен құрылыстағы сметалық пайда мөлшерін айқындау жөніндегі нормативтік құжатқа сәйкес есептелген.

12 ҚЖТ СҚІК ескерілген шығын көрсеткіштері Жинақтың қолданылу мерзімі бойына құрылыс құнын анықтау кезінде түзетілмейді.

13 ҚЖТ СҚІК қолданған жағдайда жеке сметалық есептеулердің сметалық құжаттаманың түсіндірме жазбасының құрамында оларды қолдану туралы мәліметтер келтіріледі.

14 Құрылыс ұйымының жобасымен негізделген жұмыстарды жүргізудің күрделі шарттары болған жағдайда Құрылыс жұмыстарына арналған ресурстар шығынының элементті сметалық нормаларының жинағын қолдану бойынша жалпы ережелермен (ЭСН РК 8.04-01-2015) және Жабдықты құрастыруға арналған ресурстардың жұмсалы шығынының элементті сметалық нормалары жинағын қолдану бойынша жалпы ережелерге (ЭСН РК 8.04-02-2015) сәйкес түзету коэффициенттері қолданылады. ҚЖТ СҚІК пайдалану кезінде машиналарға қызмет көрсететін жұмыскерлер еңбегіне шығындарды қоса машиналарды пайдалану уақытына, еңбек жұмсалуды нормаларына жалпы ережелерде қарастырылған түзету коэффициенттері сәйкес құрылыс машиналарын пайдалану құнына негізгі жұмыскерлер еңбекақысына қолданылады (машиналар мен тетіктерді басқару мен қызмет көрсетумен айналысатын жұмыскерлер еңбекақысын қоса).

15 ҚЖТ СҚІК еңбек шығындарының көрсеткіштері осы жинақтың 1-қосымшасында келтірілген.

16 ҚЖТ СҚІК теңгеде берілген.

17 ҚЖТ СҚІК қосылған құн салығы ескерілмейді.

## Техникалық бөлім

1 Жинақ үш бөлімнен тұрады:

- I бөлім - су құбырының сыртқы желілерінің құрылысына конструктивті элементтер (жұмыстар) құнының ірілендірілген көрсеткіштері;
- II бөлім - кәріз жүйесінің сыртқы желілерінің құрылысына конструктивті элементтер (жұмыстар) құнының ірілендірілген көрсеткіштері;
- III бөлім - темір жолдардың және автомобиль жолдарының құбыр желілері өтпелерінің құрылысына конструктивті элементтер (жұмыстар) құнының ірілендірілген көрсеткіштері.

2 Жинақ Бөлімдері кіші бөлімдердің келесі номенклатурасы бойынша берілген:

- 1-кіші бөлім Қалалардағы және өнеркәсіптік алаңдардағы су таратқыштар;
- 2- кіші бөлім Қалалардан және өнеркәсіптік алаңдардан тыс су таратқыштар;
- 3- кіші бөлім Қалалар мен өнеркәсіптік алаңдардағы су құбыр желілері;
- 4- кіші бөлім Қалалардан және өнеркәсіптік алаңдардан тыс су құбыр желілері;
- 5- кіші бөлім Қалалар мен өнеркәсіптік алаңдардағы желілер мен коллекторлар;
- 6- кіші бөлім Қалалар мен өнеркәсіптік алаңдардан тыс желілер мен коллекторлар;
- 7- кіші бөлім Автомобиль жолдары мен теміржолдардың құбыр желілерімен өтпелері.

3 I және II бөлімдердің Конструктивті элементтер (жұмыстар) құнының ірілендірілген көрсеткіштері жұмыстардың үш түрі бойынша жекелеген кестелерде сыртқы желілердің 1 км-не көрсетілген:

- Әртүрлі диаметрдегі құбыр желілеріне арналған, әртүрлі салу тереңдігіндегі жер жұмыстары;
- Құбыр желісінің функционалдық мақсатына байланысты әртүрлі диаметрдегі әртүрлі құбыр желілерін салу;
- Әртүрлі диаметрдегі, әртүрлі типтегі және салу тереңдігіндегі құдықтарды орнату.

4 III бөлімнің конструктивті элементтер (жұмыстар) құнының ірілендірілген көрсеткіштері келесі жұмыс түрлері мен өлшеуіштер бойынша жекелеген кестелерде көрсетілген:

- жер жұмыстары – бір өтпеге;
- болат футлярлар – бір футлярға;
- жұмыс құбыр желілері – бір құбыр желісіне;
- құдықтар – бір жұмыс құбыр желісіне.

5 I ÷ III кіші бөлімдердің әрбір кестесінде ірілендірілген жұмыстар құрамы келтіріледі.

6 Жинақ кестелерінің икемді конструктивті қажетті нормалардың деректерін жинақтау арқылы сыртқы сумен жабдықтау және кәріз жүйесінің жобалық шешімдерінің әртүрлі нұсқаларының құнын анықтауға мүмкіндік береді: жер жұмыстары, құбыр желілерін салу, құдықтар салу, темір жолдардың және автомобиль жолдарының футлярлардағы өтпелерін салу.

7 Нормалармен келесі жұмыс түрлері ескерілмеген:

- тереңдігі 4 м-ден артық су құбырының сыртқы желілерін және тереңдігі 5 м-ден артық кәріз жүйелерінің сыртқы желілерін салу;
- қорыстарда, жартастық, торфталған және 2 типтегі отыру топырақтарында құбыр желісінің құрылысын салу;
- құрылысы газ-мұнай өнімдерінің магистральдық құбыр желілерін салу барысында қолданылатын әдістермен жоспарланған, қалалардан және өнеркәсіптік алаңдардан тыс салынатын болат құбырлардан жасалған үлкен ұзындықтағы магистральдық су таратқыштардың құрылысын салу;
- жұмыс жүргізілетін аумақтарда құбыр желілерінің құрылысын салу кезіндегі қосымша шығындар;
- өтпелерді ашық тәсілмен орнату;
- топырақ суларының теңгейін жасанды төмендету;
- құбыр желілерінің жасанды негіздерін салу;
- дымқыл топырақтарда арықта су жинау призмалары мен басқа да дренажды құрылғыларды орнату;
- жол жабындарын бөлшектеу және кейін қалпына келтіру, сонымен қатар құдықтар үстіне жол плиталарын орнату;
- арықтарды көмуге арналған әкелінген құмды топырақ;
- арықтардың шпунтты қоршаулары;
- құбыр желілерін қолданыстағы желілерге қосу;
- жұмыстарды еңістерде жүргізу барысындағы қосымша шығындар (жер қазу машиналарын анкерлеу, сөрелер орнату және т.б.);
- құбыр желілері мен футлярларды тотығудан электрлік қорғау;
- жылу оқшаулау;
- автомобиль жолдарының және темір жолдардың жерасты өтпелерінің құрылысы;
- құбыр желілерін үйме жалдау.

8 Қажет болған жағдайда жоғарыда көрсетілген жұмыстардың құнын қосымша Ресурстар шығынының элементті сметалық нормаларының тиісті бөлімдерінің нормалары бойынша жоба деректеріне сәйкес анықтау қажет.

9 Нормалармен жер жұмыстарын 2 топтағы құрғақ топырақтарда жүргізу көзделмеген.

10 Жинақтың «Жер жұмыстары» кестелерінің нормаларының 1 және үшінші топтарындағы топырақтарда жұмыстарды жүргізу барысында тікелей шығындардың құрамдас құнына  $1.1 \div 1.3$ -кестелерде берілген коэффициенттерді қолдану қажет.

**1 және 3-топтағы топырақтарда су құбырларының сыртқы желілерін салу барысында қолданылатын коэффициенттер**

1.1-кесте

Құбыр желісінің ұзындығы, мм	Топырақтың 1-тобы			Топырақтың 3-тобы		
	салу тереңдігі, м					
	2	3	4	2	3	4
1	2	3	4	5	6	7
Қалалардағы және өнеркәсіптік алаңдардағы су таратқыштар						
100-600	1,05	1,09	1,1	1,1	1,07	1,05
700-1600	1,02	1,03	1,04	1,15	1,1	1,08
Қалалардан және өнеркәсіптік алаңдардан тыс су таратқыштар						
100-600	1,1	1,15	1,06	1,12	1,09	1,08
700-1600	1,08	1,12	1,04	1,14	1,12	1,11
Қалалар мен өнеркәсіптік алаңдардағы су құбыр желілері						
50-600	1,03	1,07	1,09	1,12	1,1	1,08
700-1000	1,01	1,03	1,05	1,14	1,12	1,1
Қалалардан және өнеркәсіптік алаңдардан тыс су құбыр желілері						
50-400	1,08	1,13	1,03	1,12	1,09	1,08

**1 және 3 топтағы топырақтарда кәріз жүйелерінің сыртқы желілерін салу барысында қолданылатын коэффициенттер**

1.2-кесте

Құбыр желісінің ұзындығы, мм	Топырақтың 1- тобы				Топырақтың 3- тобы			
	салу тереңдігі, м							
	2	3	4	5	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Қалалар мен өнеркәсіптік алаңдардағы								
150-450	1,03	1,06	1,08	1,09	1,11	1,09	1,07	1,05
500-600	1,01	1,04	1,05	1,06	1,13	1,11	1,09	1,07
700-1600	0,99	1	1,01	1,02	1,15	1,13	1,12	1,11
Қалалар мен өнеркәсіптік алаңдардан тыс								
150-450	1,06	1,08	1,09	1,1	1,13	1,12	1,1	1,07
500-600	1,04	1,06	1,07	1,08	1,16	1,14	1,12	1,1
700-1600	1,02	1,02	1,03	1,04	1,18	1,16	1,15	1,13

**1 және 3 топтағы топырақтарда автомобиль жолдары мен темір жолдардың өтпелерінің құрылысын салу үшін қазаншұңқырлар қазу барысында қолданылатын коэффициенттер**

1.3-кесте

Құбыр желісінің ұзындығы, мм	Топырақтың 1-тобы			Топырақтың 3-тобы		
	салу тереңдігі, м					
	3	4	5	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7
100 – 450	1,04	1,05	1,06	1,06	1,05	1,03
500 – 600	1,02	1,03	1,04	1,07	1,06	1,04
700 – 1600	1,01	1,01	1,01	1,08	1,08	1,08

11 1.1 ÷ 1.3-кестелерде берілген түзетуші коэффициенттерді қолдану барысында құбыр желісін салу тереңдігін 1 м-ге дейін дөңгелектеу қажет.

12 I отыру типіндегі топырақтарда жұмыстарды жүргізу барысында отырмайтын жыныстарға арналған көрсеткіштер қабылданады.

13 Дымқыл топырақтарда құбыр желілері мен футлярлар салу барысында құрғақ топырақтарға арналған «Жер жұмыстары» кестелерінің нормалары үшін тікелей шығындардың құрамдас құнына 2.1 ÷ 2.4-кестелерде берілген коэффициенттерді қолдану қажет. Коэффициенттер топырақ сулары ағынының қарқындылығынан тыс қолданылады.

**Дымқыл топырақтарда сутаратқыштар мен кәріз жүйелерінің және автомобиль жолдары мен темір жолдардың аулалық (орам іші) және зауыт іші құбыр желісін салу тереңдігі 3 м-ге дейін салу барысында қолданылатын коэффициенттер**

2.1-кесте

Құбыр желісінің ұзындығы, мм	Құбыр желісін салу тереңдігі, м					
	3 м-ге дейін					
	топырақ суларының биіктігі, м-ге дейін					
	0	0,75	1,25	1,75	2,25	более 2,25
1	2	3	4	5	6	7
50 – 450	1,25	1,5	1,6	1,75	1,9	2,1
500 – 600	1,2	1,4	1,5	1,7	1,9	2

## 2.1-кестенің соңы

Құбыр желісінің ұзындығы, мм	Құбыр желісін салу тереңдігі, м					
	3 м-ге дейін					
	топырақ суларының биіктігі, м-ге дейін					
	0	0,75	1,25	1,75	2,25	более 2,25
1	2	3	4	5	6	7
700 – 1000	1,15	1,35	1,45	1,65	1,8	1,9
1200 – 1600	1,1	1,3	1,4	1,6	1,7	1,8
Ескертпе – Коэффициенттермен су ағызу жұмыстарының құны ескерілген.						

Дымқыл топырақтарда сутаратқыштар мен кәріз жүйелерінің және автомобиль жолдары мен темір жолдардың аулалық (орам іші) және зауыт іші құбыр желісін құбыр желісін салу тереңдігі 3 м-ден артық салу барысында қолданылатын коэффициенттер

## 2.2-кесте

Құбыр желісінің ұзындығы, мм	Құбыр желісін салу тереңдігі, м							
	3 м-ден артық							
	топырақ суларының биіктігі, м-ге дейін							
	0	0,75	1,25	1,75	2,25	2,75	3,25	более 3,25
1	2	3	4	5	6	7	8	9
50 – 450	1,25	1,65	1,7	1,8	1,9	2,1	2,2	2,4
500 – 600	1,2	1,6	1,65	1,7	1,8	2	2,1	2,3
700 – 1000	1,15	1,5	1,6	1,65	1,7	1,8	2	2,1
1200 – 1600	1,1	1,4	1,5	1,6	1,65	1,7	1,8	1,9
Ескертпе – Коэффициенттермен су ағызу жұмыстарының құны ескерілген.								



**Дымқыл топырақтарда қалалардағы су таратқыштар мен кәріз жүйелерінің көшелік құбыр желілерін салу барысында қолданылатын коэффициенттер**

2.3-кесте

Құбыр желісінің ұзындығы, мм	Құбыр желісін салу тереңдігі, м					
	3 м-ге дейін			3 м-ден артық		
	топырақ суларының биіктігі, м, -ге дейін					
	0	1	1-ден астам	0	1,5	1,5-тен астам
1	2	3	4	5	6	7
Шойын, асбестцемент, керамика, темірбетон және бетон құбырлардан жасалған құбыр желілері						
50-450	1,3	1,5	1,55	1,5	1,6	1,7
500-600	1,2	1,4	1,35	1,45	1,55	1,6
700-1000	1,15	1,35	1,3	1,4	1,5	1,55
1200-1600	1,1	1,25	1,25	1,3	1,4	1,5
Болат және пластмасса құбырлардан жасалған құбыр желілері						
50-400	1,2	1,4	1,5	1,45	1,55	1,6
500-600	1,15	1,3	1,25	1,4	1,5	1,55
700-1600	1,1	1,2	1,2	1,3	1,35	1,5
Ескертпе – Коэффициенттермен судың орташаландырылған ағынын ескерумен, су ағызу жұмыстарының құны ескерілген						

**Дымқыл топырақтарда қалалардағы және өнеркәсіптік алаңдардағы су таратқыштар мен кәріз жүйелерінің көшелік құбыр желілерін салу барысында қолданылатын коэффициенттер**

2.4-кесте

Құбыр желісінің ұзындығы, мм	Құбыр желісін салу тереңдігі, м					
	3 м-ге дейін			3 м-ден артық		
	топырақ суларының биіктігі, м, -ге дейін					
	0	1	более 1	0	1,5	более 1,5
1	2	3	4	5	6	7
Шойын, асбестцемент және темір бетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштар						
100-450	1,4	1,7	1,8	1,6	1,8	1,9
500-600	1,3	1,6	1,7	1,5	1,7	1,8
700-1600	1,25	1,5	1,6	1,4	1,6	1,7
Болат құбырлардан жасалған						
100-600	1,3	1,5	1,6	1,5	1,6	1,8
700-1600	1,2	1,3	1,4	1,4	1,5	1,6

## 2.4-кестенің соңы

Құбыр желісінің ұзындығы, мм	Құбыр желісін салу тереңдігі, м					
	3 м-ге дейін			3 м-ден артық		
	топырақ суларының биіктігі, м, -ге дейін					
	0	1	более 1	0	1,5	более 1,5
1	2	3	4	5	6	7
Шойын, асбестцемент, керамика, бетон және темірбетон құбырлардан жасалған су құбыры желілері, кәріз жүйесінің желілері және коллекторлар						
50 - 400	1,4	1,8	1,9	1,5	1,9	2
500 - 600	1,3	1,6	1,7	1,4	1,7	1,8
700 -1600	1,25	1,5	1,6	1,3	1,6	1,7
Болат құбырлардан жасалған						
50-400	1,3	1,6	1,7	1,4	1,7	1,8

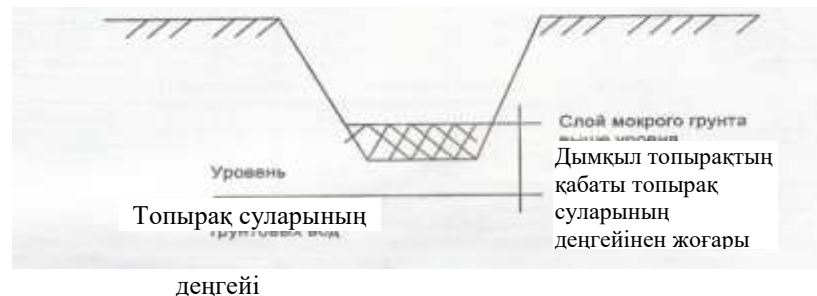
14 2.1÷ 2.4-кестелерінің коэффициенттерімен жер жұмыстарын жүргізу кезіндегі, сонымен қатар құбыр желісін салу, футляр салу және құдық орнату кезіндегі су ағызуды орындау ескерілген.

15 Көрсетілген коэффициенттерді қолдану негізі: жобаның немесе инженерлік-геологиялық іздеулер бойынша қорытындылардың құрамындағы құбыр желілерін салу тереңдігі туралы; топырақ сулары тұруының биіктігі туралы деректер болып табылады.

16 2.1-2.2-кестеде берілген коэффициенттерді қалаларда және өнеркәсіптік алаңдарда сумен жабдықтау мен кәріз жүйесінің аулалық (орам іші) және зауыт іші желілерін салу және темір жолдар мен автомобиль жолдарына арналған өтпелерді орнату кезінде қолдану қажет. Қалған жағдайларда 2.3 ÷ 2.4-кестелерде берілген коэффициенттерді қолдану қажет.

17 2.1÷ 2.4 –кестелерінде: «Топырақ сулары тұруының биіктігі 0 м-ге тең» графасында келтірілген коэффициенттер топырақ суларының деңгейі арық түбінен төмен орналасқан жағдайларда қолданылады (1-суретті қараңыз).

1-сурет. Тұру биіктігі 0 м-ге тең болған кездегі топырақ сулары деңгейінің орналасуы



18 Суды жасанды төмендетумен құбыр желілерін салу барысында «Жер жұмыстары» кестелерінің нормаларына машинистердің еңбекақысын қоса алғанда, жұмысшы құрылысшылардың еңбекақысына, машиналарды пайдалануға материалдардың құнына 2,8 графаларда (2.1÷2.2-кестелердің) және 2,5 графаларда (2.3÷2.4-кестелердің) берілген коэффициенттерді қолдану қажет, ал суды төмендетудің өзінің құнын құрылысты ұйымдастыру жобаларының (ҚҰЖ) деректері негізінде анықтау қажет.

19 Дымқыл топырақта құбыр желілерін салу барысында құрғақ топырақтарға арналған конструктивті элементтің (жұмыстың) құнының ірілендірілген көрсеткіштерде белгіленген құдықтарға арналған материалдардың құнына 3-кестеде берілген коэффициенттерді қолдану қажет.

### 3-кесте

Диаметрі 400мм-ге дейінгі, 400 мм-ден артық арынды жұмыс құбыр желілеріндегі құдықтың конфинурациясы)	Коэффициенттер	
	Сумен жабдықтаудың сыртқы желілері (арынды жұмыс құбыр желілеріндегі құдықтарды қоса алғанда)	Кәріз жүйесінің сыртқы желілері
Дөңгелек	1,27	1,15
Тікбұрыш	1,5	1,37

20 Құбыр желісін салу тереңдігі 2 м-ден кем жер жұмыстарының құнын анықтау үшін 2 м салу тереңдігіне арналған конструктивті элементтің (жұмыстың) құнының ірілендірілген көрсеткіштер нормаларына 4-кестеде берілген тікелей шығындардың құрамдас құнының азайтушы коэффициенттерін қолдану қажет. Бұл ретте құбыр желілерін салу және құдықтарды орнату нормалары түзетілмейді.

### 4-кесте

Құбыр желісін салу тереңдігі, м	Коэффициент
1	2
1,8	0,9
1,6	0,8
1,4	0,6
1,2	0,5
1	0,4

21 Бірлескен арықта екі және одан көп құбыр желісін салу барысында бірінші құбыр желісіне арналған жер жұмыстары құнының ірілендірілген көрсеткіштерін тиісті кестелердің деректері бойынша толық көлемде қабылдау қажет, ал екінші және әрбір кейінгі құбыр желісі үшін 5-кестеде берілген тікелей шығындардың құрамдас құнының төмендететін коэффициенттерін қолдану қажет:

5-кесте

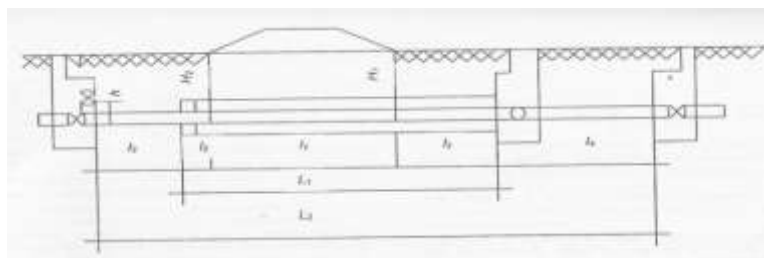
Құбыр желісінің ұзындығы, мм	Құбыр желілерін салу барысындағы жер жұмыстары құнының коэффициенттері	
	Қалалардағы және өнеркәсіптік алаңдардағы	Қалалардан және өнеркәсіптік алаңдардан тыс
1	2	3
50-400	0,65	0,8
500 и более	0,85	0,9

22 Осы Жинақтың I және II бөлімдерінің нормалары 6-кестеде берілген 1 км құбыр желілерінің құдықтарының орташаландырылған санын ескереді:

6-кесте

Құбыр желісінің ұзындығы, мм	І-бөлім Сумен жабдықтаудың сыртқы желілері		Құбыр желісінің диаметрі, мм	II-бөлім Кәріздің сыртқы желілері	
	Кіші бөлімдер			Кіші бөлімдер	
	1 ÷ 2	3 ÷ 4		5	6
	Су таратқыштар	желілер		Желілер мен коллекторлар	
1	2	3	4	5	6
50-75	-	21	150-350	37	30
100	4	18	400-600	28	20
150	4	18	700	28	15
200, 250	4	15	800-1000	21	15
300	4	12	1200	15	15
350, 400	4	10	1400-1600	15	10

23 III-бөлімде диаметрі 400 мм-ге дейінгі арынды жұмыс құбыр желілерінің нормаларында бір өтпеге үш су таратқыш құдықтар орнату ескерілген (2-суретті қараңыз).



**2-сурет.** Арналы құбыр желісімен өту схемасы:  $h$  – топырақ суларының тұру биіктігі;  $H1$  – қаптың үстіне дейін тереңдету;  $H2$  – жұмыс құбыр желісін салу тереңдігі;  $L1$  – өтпе ұзындығы;  $L2$  – қапты өсіру;  $L3$  – жөндеу телімі;  $L4$  – сөндіретін арматурасы бар құдыққа дейінгі телім;  $L1$  – болат қаптың ұзындығы;  $L2$  – жұмыс құбыр желісінің ұзындығы.

24 Жобада құдықтардың саны туралы деректер болған жағдайда түзету «Құдықтар» кестелерінде конструктивті элементтің (жұмыстың) құнының ірілендірілген көрсеткіштерінің құрамдас құнын 1 км құбыр желісі бар құдықтардың санына немесе 1 өтпеге бөлумен және жер жұмыстарының нормаларын түзетусіз, жобалық деректер бойынша құдықтардың санына көбейтумен жүргізіледі.

25 500 мм және одан көп диаметрдегі құбыр желілеріне арналған құдықтардың құнын жобалық деректерге сәйкес 8606-0406-01 ÷ 8606-0406-08 нормалары бойынша анықтау қажет.

26 6 ұпайдан астам сейсмикалық белсенділіктегі аудандарда құбыр желілерін салу барысында құдықтарды салуға жұмсалатын шығындарды тиісті Бөлімдердің ресурстар шығысының элементтік сметалық нормалары бойынша анықтау қажет, бұл ретте жер жұмыстарына және құбыр желілеріне жұмсалатын шығындар осы Жинақтың нормалары бойынша анықтауға болады.

27 Үстеме шығыстар нормаларының көлемі ҮШН нормативінің шифры бойынша құрылыстағы үстеме шығыстар мен табыстың шамасын анықтау бойынша Мемлекеттік нормативке сәйкес қабылданады.

28 7-кестеде берілген үстеме шығыстар нормасының өлшемі бөлімшелердің барлық нормаларына қолданылады.

### 7-кесте

Рет №	Бөлімнің шифры	ҮШН нормативінің шифры
1	8606	ҮШН-1117

**I-бөлім Су құбырларының сыртқы желілері****Кіріспе нұсқамалар**

1 Су құбырларының сыртқы желілеріне арналған конструктивті элементтер (жұмыстар) құнының ірілендірілген көрсеткіштерінде су таратқыштары мен су құбыры желілерінің құрылысына жұмсалатын шығындар ескеріледі және фасонды бөлшектер мен арматура алатын ұзындықты шегерусіз, құбыр желісі трассасының 1 км-іне көрсетілген.

Су таратқыштарға сумен жабдықтау көзінен (су жинағыштар, сорғы станциялары және т.б.) су құбырының таратушы (бөлуші) желілеріне дейінгі құбыр желілері жатады.

Су таратқыш желілерге ішкі алаңдық, көшелік, ішкі орамдық және тұтынушылар орналасқан ауданға салынатын (тұтынушыларға өткізуді ескерусіз) басқа да құбыр желілері жатады.

2 Конструктивті элементтер (жұмыстар) құнының ірілендірілген көрсеткіштері құбыр желісін салу тереңдігі (құбыр қалыбынан немесе құбыр желісінің жасанды негізінің табанынан) 2, 3 және 4 м су таратқыштар мен су құбыры желілерін салуды ескереді;

3 Егер жобаланатын тереңдіктің параметрі нормалармен көзделген тереңдіктер арасындағы аралық мәнде тұрса, құнды интерполяция әдісімен анықтауға жол беріледі.

4 Құбыр желілерін салуға конструктивті элементтер (жұмыстар) құнының ірілендірілген көрсеткіштерімен келесі құбырларды қолдану ескерілген:

- 8606-0103-01, 8606-0203-01, 8606-0302-01, 8606-0402-01-кестелерде – шойын арынды қонышты құбырлар;
- 8606-0104-01, 8606-0204-01, 8606-0303-01, 8606-0403-01-кестелерде – МЕМСТ 10705-80 бойынша электрмен дәнекерленген тік жікті болат құбырлар;
- 8606-0105-01, 8606-0205-01, 8606-0403-01-кестелерде – темір бетон арынды құбырлар;
- 8606-0106-01, 8606-0206-01, 8606-0304-01, 8606-0404-01-кестелерде – ВТ-6, ВТ-9 ВТ-12 асбест цемент арынды құбырлар;
- 8606-0305-01-кестеде - PE 100 SDR 17 сумен жабдықтауға арналған полиэтилен құбырлар – 110х6,6 ауыз суына арналған МЕМСТ 18599-2001.

5 Болат құбырлардан жасалған құбыр желілерін салу құнының ірілендірілген көрсеткіштерінде 8-кестеде берілген олардың қабырғаларының келесі қалыңдығы көзделген.

**8-кесте**

Құбыр желісінің диаметрі, мм	Құбыр қабырғаларының қалыңдығы, мм
<b>1</b>	<b>2</b>
50,75	3
100	4
150	5

## 8-кестенің соңы

Құбыр желісінің диаметрі, мм	Құбыр қабырғаларының қалыңдығы, мм
1	2
200,250	6
300	7
350	8
400	10
500-1200	12
1400	14

6 Нормалармен шойын құбырларды салу, қоныштарды шайырлы тұтаммен және асбестцементті ерітіндімен бітеу ескерілген. Қоныштарды диаметрі 65-300 мм резеңке нығыздаушы манжеттермен бітеу барысында осы нормаларға түзету коэффициенттерін қолдану қажет: жұмысшы құрылысшылардың еңбекақысына - 0,85; материалдардың құнына - 1,07.

7 Болат құбыр желілерін салу нормаларымен құбырларды, жіктерді және сырты рулонды материалдармен қапталған фасонды бөліктерді күшейтілген битумды-резеңкелік оқшаулау ескерілген.

8 Нормалармен су таратқыштарды және су тарату желілерін дезинфекциялық шаюға және шойын асбестцементті және темір бетон арынды құбырлардан жасалған құбыр желілерінде тұрақты тіреулерді орнатуға жұмсалатын шығындар ескерілген.

9 Нормалармен болат құбырлардан жасалған құбыр желілеріне тіреулер орнату, өрт гидранттарын орнату, су тарату құдықтарын және құдықтардағы су өлшеу тораптарын орнату, бетон және темір бетон құбырларды битуммен майлау бойынша жұмыс түрлері ескерілмеген, шығындардың бұл түрлерін, егер бұл жобамен негізделген жағдайда, тиісті Бөлімдердің ресурстар шығынының элементті сметалық нормалары бойынша қосымша ескеру қажет.

10 Өтпелердегі арынды жұмыс құбыр желілерін қоса алғанда, диаметрі 50-400 мм құбыр желілерін салу құнының ірілендірілген көрсеткіштерімен 30ч6бр маркасындағы шойын ысырмалардың құнын қоса алғанда, арматураның құны ескерілген.

11 Өтпелердегі арынды құбыр желілерін қоса алғанда, диаметрі 500 мм және одан көп құбыр желілерін салу құнының ірілендірілген көрсеткіштерімен 30ч15бр, 30ч915бр, 30ч515бр маркалардағы шойын ысырмалардың құнын қоса алғанда, арматураның құны ескерілген.

12 Егер жобаның ерекшелігінде осы Кіріспе нұсқамалардың 12,13-тармақтарында жоғарыда көрсетілгендердің орнына құбыр желілерінде қол жетекті болат ысырмалар немесе электр жетекті ысырмалар орнату көзделмеген болса, қолданылатын нормадан қол жетекті шойын ысырмалардың (маркалары мен саны ресурстар шығыны көрсеткіштерінің тиісті Жинағында көрсетілген) құнын алып тастау қажет және қосымша жобаның деректеріне сәйкес тиісті диаметрдегі болат ысырмалардың тең санын қосу қажет. Бұл ретте диаметрі 250 мм-ден артық ысырмалар және электр жетегі бар кез келген диаметрдегі ысырмалар жабдықтарға жататындығын ескеру қажет.

## II-бөлім Кәріз жүйесінің сыртқы желілері

### Кіріспе нұсқамалар

1 Конструктивті элементтер (жұмыстар) құнының ірілендірілген көрсеткіштерінде көшелік және ішкі орам кәріз жүйелерінің құрылысын салу шығындары ескеріледі және құдықтардың өлшемдерін шегерусіз, 1 км құбыр желісі трассасы келтірілген.

2 Нормалар құбыр желісін салу тереңдігі (құбыр қалыбынан немесе құбыр желісінің жасанды негізінің табанынан) 2, 3, 4 және 5 м кәріз жүйесінің желілерін салуды ескереді;

3 Егер жобаланатын тереңдіктің параметрі нормалармен көзделген тереңдіктер арасындағы аралық мәнде тұрған болса, құнды интерполяция тәсілімен анықтауға жол беріледі.

4 Құнның ірілендірілген көрсеткіштерімен: құлама құдықтар салу, жаңбыр қабылдаушылар мен торлар орнату, бетон және темір бетон құбырлар орнату ескерілмеген, бұл шығындарды жоба деректеріне сәйкес ресурстардың шығынының элементті сметалық нормаларының тиісті бөлімдерінің нормалары бойынша қосымша ескеру қажет.

5 Шойын, болат және полиэтилен, сонымен қатар асбестцементті және темір бетоннан жасалған арынды кәріз жүйесінің құбыр желілерінің құнын анықтау үшін осы Жинақтың I бөлімінің барлық шығындар кешенінен арналған нормаларын пайдалану қажет: жер жұмыстары, құбыр желілері, құдықтар.

## III-бөлім Автомобиль жолдары мен теміржолдардың құбыр желілерімен өтпелері

### Кіріспе нұсқамалар

1 Жинақтың III бөлімі № 901-09-9 «Станциялар мен озу пункттеріндегі темір жолдардың және автомобиль жолдарының су таратқышының және кәріз жүйесінің өтпелері» үлгілік жобалық шешімдердің негізінде әзірленген.

2 конструктивті элементтер (жұмыстар) құнының ірілендірілген көрсеткіштерінде мына шығындар ескеріледі:

- жөндеу теліміне арналған жұмыс және шығыс қазаншұңқырлар мн арық бойынша жер жұмыстары құнының жеке кестесіне бөлумен жабық өтпе (шаншу, көлденең бұрғылау және басу) тәсілімен болат футлярлар салу;
- шаншу тәсілімен болат құбырлардан жасалған арынды жұмыс құбыр желілерін салу;
- болаттан жасалған арынды жұмыс құбыр желілерін футлярға салу;
- өзі ағатын құбыр желілерін футлярға салу (асбестцемент, шойын, керамика, темір бетон және басқа болат корытадағы футлярға салынатын құбырлар).

3 Нормалар басу, шаншу және көлденең бұрғылау тәсілдерімен өтпелерді орындау кезінде жұмыс және шығыс қазаншұңқырларды әзірлеуге жұмсалатын шығындарды ескереді.

4 8606-0701-01 кестелерінің нормаларымен ескерілген 3 м-ге тең футлярларды тереңдету қара белгілерден футлярдың үстіне дейін анықталады. Жоғарыда көрсетілгеннен айырмашылығы бар футлярды тереңдету барысында осы кестелердің нормаларына 9-



кестеде берілген тікелей шығындардың құрамдас құнының түзету коэффициенттерін қолдану қажет. Коэффициенттер 0,5 м-ге дейін дөңгелектендірумен белгіленетін салу тереңдігін өзгертуден тыс қолданылады.

### 9-кесте

Салу тереңдігін өзгерту, м	Коэффициент	
	Тереңдікті азайтқан кезде	Тереңдікті ұлғайтқан кезде
1	2	3
0,5	0,9	1,15
1	0,75	1,3
1,5	0,65	1,45

5 Конструктивті элементтер (жұмыстар) құнының ірілендірілген көрсеткіштерінде 10-кестеде берілген футлярлар мен болат құбырлардан жасалған жұмыс құбыр желілерінің қалыңдығы көзделген.

### 10-кесте

Құбырлардың диаметрі, мм	Құбырлар қабырғаларының қалыңдығы, мм	Құбырлардың диаметрі, мм	Құбырлар қабырғаларының қалыңдығы, мм
1	2	3	4
Жабық өтпе тәсілімен салынатын футлярлар үшін			
350	10	1000	12
400	11	1200	14
500-800	10	1400-1600	16
Шаншу тәсілімен салынатын арынды болат жұмыс құбырлар үшін			
150, 200	6	350	10
250, 300	8	400	11

6 Футлярларға салынатын арынды болат жұмыс құбырларының қабырғаларының қалыңдығы осы Жинақтың I бөлімінде берілген Кіріспе нұсқамалардың 8-кестесінде берілген.

7 8606-0703-01 ÷ 8606-0704-01 кестелерінің нормаларымен, футлярға салынатын немесе футлярсыз шаншу тәсілімен салынатын арынды жұмыс құбыр желілерінің құнынан басқа, жөндеу телімін және жалпы ұзындығы 15 м сөндіретін арматурасы бар құдыққа дейінгі телімін салуға жұмсалатын шығындар ескерілген.

8 Құбыр желісінің құнын анықтау барысында 8606-0703-01÷8606-0704-01 кестелерінің нормалары бойынша өтпе алатын телімді құбыр желісінің жалпы жобалық ұзындығынан алып тастау қажет. Мысалы, футлярдың ұзындығы 21 м болғанда 21 м телім алынып тасталады.

9 8606-0706-01 кестесінің нормаларымен құбырларды салу құнысыз, асбестцемент, шойын, керамика, темір бетон және болат қорытадағы басқа құбырларды футлярға салуға жұмсалатын шығындар ескерілген. 8606-0706-01 кестесінің нормалары бойынша құнды анықтау барысында футлярға салынатын құбыр желісінің телімі жалпы жобалық ұзындықтан алынып тасталмайды.

10 8606-0702-01 кестесінің жабық өткізу тәсілімен шаншылатын болат футлярларға нормалары ағаш бөренелерден жасалған тірек қабырғалары бар қазаншұңқырларды және құбыр желісінің жөндеу теліміне арналған арықты орнатуға жұмсалатын шығындарды ескереді.

11 8606-0703-01 кестесінің футлярға салынатын, болаттан жасалған арынды жұмыс құбыр желілерінің нормалары құдықтарды орнатуға және сөндіретін арматураны орнатуға жұмсалатын қосымша шығындарды қамтиды.

12 8606-0704-01 кестесінің шаншу тәсілімен салынатын болат құбырлардан жасалған арынды жұмыс құбыр желілеріне нормалары: ағаш бөренелерден жасалған тірек қабырғалары бар қазаншұңқырларды, құбыр желісінің жөндеу теліміне арналған арықты және сөндіретін арматураны орнатуға жұмсалатын қосымша шығындарды қамтиды. Жер жұмыстарының құнын 8606-0701-01 кестесінің нормалары бойынша анықтау қажет.

**1-бөлім Сумен жабдықтау және кәріз жүйесінің сыртқы желілері**

**1-кіші бөлім Қалалардағы және өнеркәсіптік алаңдардағы су таратқыштар**

**1-топ Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары**

**8606-0101-01-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 2 м**

**Жұмыс құрамы:**

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0101-0101 - құбыр диаметрі 100-250 мм

8606-0101-0102 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0101-0103 - құбыр диаметрі 500-700 мм

8606-0101-0104 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0101-0105 - құбыр диаметрі 900 мм

8606-0101-0106 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0101-0107 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0101-0108 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0101-0109 - құбыр диаметрі 1500 мм

8606-0101-0110 - құбыр диаметрі 1600 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0101-0101	2 125 594	1 606 157	653 997	649 568	4 381 319	-	4 381 319	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0101-0102	2 122 764	1 696 516	689 027	649 628	4 468 908	-	4 468 908	
8606-0101-0103	3 211 584	2 895 847	1 170 846	914 076	7 021 507	-	7 021 507	
8606-0101-0104	3 387 615	3 163 748	1 277 312	958 199	7 509 562	-	7 509 562	
8606-0101-0105	3 562 719	3 442 358	1 387 861	1 002 332	8 007 409	-	8 007 409	

## 8606-0101-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0106	4 186 722	3 975 651	1 599 557	1 339 917	9 502 290	-	9 502 290	
8606-0101-0107	4 920 717	4 853 611	1 951 397	1 457 596	11 231 924	-	11 231 924	
8606-0101-0108	5 706 616	5 819 098	2 338 067	1 575 315	13 101 029	-	13 101 029	
8606-0101-0109	6 124 393	6 334 577	2 544 418	1 634 190	14 093 160	-	14 093 160	
8606-0101-0110	7 602 943	7 937 607	3 190 811	1 928 072	17 468 622	-	17 468 622	
8606-0101-0101	2 024 691	1 582 784	630 624	658 402	4 265 877	-	4 265 877	02 Алматы қаласы
8606-0101-0102	2 021 995	1 671 890	664 402	658 461	4 352 346	-	4 352 346	
8606-0101-0103	3 059 129	2 854 001	1 128 999	924 530	6 837 660	-	6 837 660	
8606-0101-0104	3 226 804	3 118 096	1 231 660	968 924	7 313 824	-	7 313 824	
8606-0101-0105	3 393 596	3 392 754	1 338 257	1 013 327	7 799 677	-	7 799 677	
8606-0101-0106	3 987 977	3 918 480	1 542 386	1 352 983	9 259 440	-	9 259 440	
8606-0101-0107	4 687 129	4 783 864	1 881 649	1 471 383	10 942 376	-	10 942 376	
8606-0101-0108	5 435 721	5 735 529	2 254 499	1 589 823	12 761 073	-	12 761 073	
8606-0101-0109	5 833 666	6 243 632	2 453 473	1 649 058	13 726 356	-	13 726 356	
8606-0101-0110	7 242 029	7 823 560	3 076 764	1 944 742	17 010 331	-	17 010 331	
8606-0101-0101	1 850 767	1 502 377	545 015	470 304	3 823 448	-	3 823 448	03 Ақмола облысы
8606-0101-0102	1 848 303	1 587 125	574 206	470 364	3 905 792	-	3 905 792	
8606-0101-0103	2 796 345	2 709 812	975 731	627 912	6 134 069	-	6 134 069	
8606-0101-0104	2 949 616	2 960 747	1 064 455	654 219	6 564 582	-	6 564 582	
8606-0101-0105	3 102 080	3 221 736	1 156 581	680 535	7 004 351	-	7 004 351	
8606-0101-0106	3 645 403	3 721 397	1 332 999	881 527	8 248 327	-	8 248 327	
8606-0101-0107	4 284 497	4 543 371	1 626 207	951 695	9 779 563	-	9 779 563	
8606-0101-0108	4 968 783	5 447 324	1 948 442	1 021 904	11 438 011	-	11 438 011	
8606-0101-0109	5 332 544	5 929 963	2 120 406	1 057 023	12 319 530	-	12 319 530	
8606-0101-0110	6 619 927	7 430 186	2 659 078	1 232 128	15 282 241	-	15 282 241	
8606-0101-0101	1 724 639	1 468 092	517 809	542 357	3 735 088	-	3 735 088	04 Ақтөбе облысы
8606-0101-0102	1 722 342	1 551 073	545 545	542 393	3 815 808	-	3 815 808	
8606-0101-0103	2 605 776	2 648 765	927 031	748 752	6 003 293	-	6 003 293	
8606-0101-0104	2 748 602	2 894 215	1 011 327	783 175	6 425 992	-	6 425 992	
8606-0101-0105	2 890 676	3 149 515	1 098 856	817 603	6 857 794	-	6 857 794	
8606-0101-0106	3 396 972	3 638 078	1 266 469	1 081 090	8 116 140	-	8 116 140	

## 8606-0101-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0107	3 992 512	4 441 843	1 545 043	1 172 893	9 607 248	-	9 607 248	
8606-0101-0108	4 630 165	5 325 794	1 851 195	1 264 721	11 220 680	-	11 220 680	
8606-0101-0109	4 969 135	5 797 762	2 014 576	1 310 644	12 077 541	-	12 077 541	
8606-0101-0110	6 168 784	7 264 450	2 526 365	1 539 962	14 973 196	-	14 973 196	
8606-0101-0101	1 890 597	1 526 338	574 217	502 382	3 919 317	-	3 919 317	05 Алматы облысы
8606-0101-0102	1 888 080	1 612 423	604 973	502 442	4 002 945	-	4 002 945	
8606-0101-0103	2 856 524	2 752 960	1 028 015	687 445	6 296 929	-	6 296 929	
8606-0101-0104	3 013 094	3 007 870	1 121 494	718 328	6 739 292	-	6 739 292	
8606-0101-0105	3 168 839	3 272 992	1 218 557	749 219	7 191 050	-	7 191 050	
8606-0101-0106	3 723 855	3 780 438	1 404 428	985 291	8 489 584	-	8 489 584	
8606-0101-0107	4 376 703	4 615 469	1 713 346	1 067 662	10 059 834	-	10 059 834	
8606-0101-0108	5 075 715	5 533 778	2 052 847	1 150 072	11 759 565	-	11 759 565	
8606-0101-0109	5 447 305	6 024 081	2 234 025	1 191 292	12 662 678	-	12 662 678	
8606-0101-0110	6 762 393	7 548 238	2 801 564	1 396 903	15 707 534	-	15 707 534	
8606-0101-0101	1 842 801	1 504 561	557 647	1 599 467	4 946 829	-	4 946 829	06 Атырау облысы
8606-0101-0102	1 840 347	1 589 528	587 516	1 599 559	5 029 434	-	5 029 434	
8606-0101-0103	2 784 309	2 714 203	998 351	2 382 719	7 881 231	-	7 881 231	
8606-0101-0104	2 936 920	2 965 635	1 089 132	2 513 321	8 415 876	-	8 415 876	
8606-0101-0105	3 088 728	3 227 148	1 183 394	2 643 937	8 959 813	-	8 959 813	
8606-0101-0106	3 629 713	3 727 552	1 363 902	3 644 145	11 001 410	-	11 001 410	
8606-0101-0107	4 266 056	4 551 025	1 663 907	3 992 443	12 809 524	-	12 809 524	
8606-0101-0108	4 947 397	5 456 638	1 993 611	4 340 803	14 744 838	-	14 744 838	
8606-0101-0109	5 309 592	5 940 167	2 169 561	4 515 006	15 764 765	-	15 764 765	
8606-0101-0110	6 591 434	7 443 039	2 720 724	5 385 263	19 419 736	-	19 419 736	
8606-0101-0101	1 718 000	1 456 653	513 192	690 017	3 864 670	-	3 864 670	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0101-0102	1 715 713	1 539 089	540 679	690 077	3 944 879	-	3 944 879	
8606-0101-0103	2 595 746	2 628 578	918 759	989 113	6 213 437	-	6 213 437	
8606-0101-0104	2 738 022	2 872 256	1 002 302	1 039 001	6 649 279	-	6 649 279	
8606-0101-0105	2 879 549	3 125 722	1 089 049	1 088 899	7 094 170	-	7 094 170	
8606-0101-0106	3 383 896	3 610 686	1 255 166	1 470 679	8 465 261	-	8 465 261	
8606-0101-0107	3 977 144	4 408 468	1 531 253	1 603 731	9 989 343	-	9 989 343	

## 8606-0101-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0108	4 612 343	5 285 850	1 834 672	1 736 823	11 635 016	-	11 635 016	
8606-0101-0109	4 950 009	5 754 314	1 996 594	1 803 384	12 507 707	-	12 507 707	
8606-0101-0110	6 145 040	7 209 952	2 503 815	2 135 697	15 490 689	-	15 490 689	
8606-0101-0101	1 731 277	1 478 354	524 537	587 592	3 797 223	-	3 797 223	
8606-0101-0102	1 728 972	1 561 847	552 632	587 651	3 878 470	-	3 878 470	08 Жамбыл облысы
8606-0101-0103	2 615 806	2 666 948	939 068	819 132	6 101 886	-	6 101 886	
8606-0101-0104	2 759 181	2 914 016	1 024 458	857 761	6 530 958	-	6 530 958	
8606-0101-0105	2 901 802	3 170 992	1 113 122	896 399	6 969 193	-	6 969 193	
8606-0101-0106	3 410 047	3 662 906	1 282 911	1 191 860	8 264 813	-	8 264 813	
8606-0101-0107	4 007 879	4 472 050	1 565 101	1 294 887	9 774 816	-	9 774 816	
8606-0101-0108	4 647 987	5 361 905	1 875 228	1 397 954	11 407 846	-	11 407 846	
8606-0101-0109	4 988 262	5 837 022	2 040 730	1 449 503	12 274 787	-	12 274 787	
8606-0101-0110	6 192 528	7 313 640	2 559 161	1 706 755	15 212 923	-	15 212 923	
8606-0101-0101	1 802 971	1 494 526	539 356	478 028	3 775 525	-	3 775 525	09 Қарағанды облысы
8606-0101-0102	1 800 570	1 578 878	568 244	478 053	3 857 501	-	3 857 501	
8606-0101-0103	2 724 129	2 695 866	965 599	646 404	6 066 399	-	6 066 399	
8606-0101-0104	2 873 442	2 945 557	1 053 401	674 483	6 493 482	-	6 493 482	
8606-0101-0105	3 021 969	3 205 257	1 144 570	702 566	6 929 792	-	6 929 792	
8606-0101-0106	3 551 261	3 702 410	1 319 156	917 545	8 171 216	-	8 171 216	
8606-0101-0107	4 173 850	4 520 234	1 609 319	992 430	9 686 514	-	9 686 514	
8606-0101-0108	4 840 465	5 419 628	1 928 208	1 067 332	11 327 425	-	11 327 425	
8606-0101-0109	5 194 831	5 899 835	2 098 386	1 104 789	12 199 455	-	12 199 455	
8606-0101-0110	6 448 967	7 392 396	2 631 464	1 291 867	15 133 230	-	15 133 230	
8606-0101-0101	1 806 954	1 491 116	529 155	493 015	3 791 085	-	3 791 085	10 Қостанай облысы
8606-0101-0102	1 804 548	1 575 226	557 498	493 101	3 872 875	-	3 872 875	
8606-0101-0103	2 730 147	2 689 505	947 340	673 085	6 092 737	-	6 092 737	
8606-0101-0104	2 879 790	2 938 560	1 033 483	703 153	6 521 503	-	6 521 503	
8606-0101-0105	3 028 645	3 197 596	1 122 929	733 233	6 959 474	-	6 959 474	
8606-0101-0106	3 559 106	3 693 537	1 294 214	962 752	8 215 395	-	8 215 395	
8606-0101-0107	4 183 071	4 509 378	1 578 891	1 042 956	9 735 405	-	9 735 405	
8606-0101-0108	4 851 158	5 406 590	1 891 751	1 123 217	11 380 965	-	11 380 965	

## 8606-0101-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0109	5 206 307	5 885 630	2 058 712	1 163 369	12 255 306	-	12 255 306	11 Қызылорда облысы
8606-0101-0110	6 463 214	7 374 606	2 581 711	1 363 426	15 201 246	-	15 201 246	
8606-0101-0101	1 775 090	1 481 402	528 010	1 189 724	4 446 216	-	4 446 216	
8606-0101-0102	1 772 726	1 565 064	556 291	1 189 769	4 527 559	-	4 527 559	
8606-0101-0103	2 682 003	2 672 440	945 290	1 749 636	7 104 079	-	7 104 079	
8606-0101-0104	2 829 007	2 920 013	1 031 246	1 842 984	7 592 004	-	7 592 004	
8606-0101-0105	2 975 237	3 177 514	1 120 497	1 936 339	8 089 090	-	8 089 090	
8606-0101-0106	3 496 344	3 670 384	1 291 411	2 651 481	9 818 209	-	9 818 209	
8606-0101-0107	4 109 306	4 481 202	1 575 471	2 900 421	11 490 929	-	11 490 929	
8606-0101-0108	4 765 612	5 372 901	1 887 652	3 149 392	13 287 905	-	13 287 905	
8606-0101-0109	5 114 499	5 849 002	2 054 250	3 273 889	14 237 390	-	14 237 390	
8606-0101-0110	6 349 241	7 328 684	2 576 118	3 896 002	17 573 927	-	17 573 927	12 Маңғыстау облысы
8606-0101-0101	2 190 650	1 633 260	679 452	568 881	4 392 791	-	4 392 791	
8606-0101-0102	2 187 733	1 725 052	715 844	568 961	4 481 746	-	4 481 746	
8606-0101-0103	3 309 877	2 944 272	1 216 412	790 307	7 044 456	-	7 044 456	
8606-0101-0104	3 491 296	3 216 559	1 327 022	827 264	7 535 119	-	7 535 119	
8606-0101-0105	3 671 759	3 499 721	1 441 872	864 233	8 035 713	-	8 035 713	
8606-0101-0106	4 314 860	4 041 814	1 661 807	1 146 633	9 503 307	-	9 503 307	
8606-0101-0107	5 071 320	4 934 280	2 027 339	1 245 206	11 250 806	-	11 250 806	
8606-0101-0108	5 881 272	5 915 706	2 429 058	1 343 834	13 140 812	-	13 140 812	
8606-0101-0109	6 311 835	6 439 690	2 643 440	1 393 167	14 144 692	-	14 144 692	
8606-0101-0110	7 835 638	8 069 391	3 314 986	1 639 177	17 544 206	-	17 544 206	13 Түркістан облысы
8606-0101-0101	1 809 609	1 504 059	553 739	1 032 861	4 346 529	-	4 346 529	
8606-0101-0102	1 807 200	1 588 964	583 399	1 032 921	4 429 085	-	4 429 085	
8606-0101-0103	2 734 159	2 713 141	991 352	1 507 276	6 954 576	-	6 954 576	
8606-0101-0104	2 884 022	2 964 442	1 081 497	1 586 384	7 434 848	-	7 434 848	
8606-0101-0105	3 033 096	3 225 817	1 175 098	1 665 501	7 924 414	-	7 924 414	
8606-0101-0106	3 564 336	3 726 031	1 354 340	2 271 301	9 561 668	-	9 561 668	
8606-0101-0107	4 189 218	4 549 131	1 652 241	2 482 272	11 220 621	-	11 220 621	
8606-0101-0108	4 858 287	5 454 330	1 979 633	2 693 283	13 005 900	-	13 005 900	
8606-0101-0109	5 213 958	5 937 636	2 154 349	2 798 804	13 950 398	-	13 950 398	

## 8606-0101-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0110	6 472 712	7 439 853	2 701 648	3 325 917	17 238 482	-	17 238 482	
8606-0101-0101	1 802 971	1 462 602	505 347	555 478	3 821 051	-	3 821 051	14 Павлодар облысы
8606-0101-0102	1 800 570	1 545 225	532 414	555 537	3 901 332	-	3 901 332	
8606-0101-0103	2 724 129	2 638 642	904 716	760 644	6 123 415	-	6 123 415	
8606-0101-0104	2 873 442	2 883 111	986 983	794 878	6 551 431	-	6 551 431	
8606-0101-0105	3 021 969	3 137 387	1 072 404	829 121	6 988 477	-	6 988 477	
8606-0101-0106	3 551 261	3 624 146	1 235 981	1 090 881	8 266 288	-	8 266 288	
8606-0101-0107	4 173 850	4 424 757	1 507 847	1 182 187	9 780 794	-	9 780 794	
8606-0101-0108	4 840 465	5 305 233	1 806 628	1 273 533	11 419 231	-	11 419 231	
8606-0101-0109	5 194 831	5 775 344	1 966 075	1 319 221	12 289 396	-	12 289 396	
8606-0101-0110	6 448 967	7 236 311	2 465 544	1 547 169	15 232 447	-	15 232 447	
8606-0101-0101	1 801 643	1 487 415	530 366	476 921	3 765 979	-	3 765 979	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0101-0102	1 799 244	1 571 361	558 773	476 981	3 847 586	-	3 847 586	
8606-0101-0103	2 722 123	2 683 021	949 506	660 255	6 065 399	-	6 065 399	
8606-0101-0104	2 871 326	2 931 518	1 035 845	690 849	6 493 693	-	6 493 693	
8606-0101-0105	3 019 744	3 189 976	1 125 494	721 453	6 931 173	-	6 931 173	
8606-0101-0106	3 548 646	3 684 792	1 297 169	955 315	8 188 753	-	8 188 753	
8606-0101-0107	4 170 776	4 498 711	1 582 493	1 036 917	9 706 404	-	9 706 404	
8606-0101-0108	4 836 900	5 393 811	1 896 064	1 118 558	11 349 269	-	11 349 269	
8606-0101-0109	5 191 006	5 871 726	2 063 404	1 159 394	12 222 126	-	12 222 126	
8606-0101-0110	6 444 219	7 357 158	2 587 600	1 363 083	15 164 460	-	15 164 460	
8606-0101-0101	1 922 461	1 529 346	571 350	546 175	3 997 982	-	3 997 982	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0101-0102	1 919 901	1 615 529	601 951	546 235	4 081 665	-	4 081 665	
8606-0101-0103	2 904 668	2 758 052	1 022 877	748 207	6 410 927	-	6 410 927	
8606-0101-0104	3 063 876	3 013 364	1 115 887	781 918	6 859 158	-	6 859 158	
8606-0101-0105	3 222 247	3 278 898	1 212 463	815 638	7 316 783	-	7 316 783	
8606-0101-0106	3 786 617	3 787 277	1 397 405	1 073 393	8 647 287	-	8 647 287	
8606-0101-0107	4 450 467	4 623 731	1 704 778	1 163 305	10 237 503	-	10 237 503	
8606-0101-0108	5 161 261	5 543 597	2 042 580	1 253 257	11 958 115	-	11 958 115	
8606-0101-0109	5 539 113	6 034 727	2 222 851	1 298 248	12 872 088	-	12 872 088	
8606-0101-0110	6 876 366	7 561 569	2 787 552	1 522 713	15 960 648	-	15 960 648	



## 8606-0101-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0101	1 756 503	1 478 936	528 616	1 452 123	4 687 562	-	4 687 562	17 Шымкент қаласы
8606-0101-0102	1 754 164	1 562 494	556 929	1 452 183	4 768 841	-	4 768 841	
8606-0101-0103	2 653 920	2 668 161	946 373	2 154 388	7 476 469	-	7 476 469	
8606-0101-0104	2 799 384	2 915 372	1 032 426	2 271 471	7 986 227	-	7 986 227	
8606-0101-0105	2 944 083	3 172 499	1 121 780	2 388 563	8 505 145	-	8 505 145	
8606-0101-0106	3 459 733	3 664 580	1 292 889	3 285 504	10 409 817	-	10 409 817	
8606-0101-0107	4 066 277	4 474 162	1 577 272	3 597 742	12 138 181	-	12 138 181	
8606-0101-0108	4 715 710	5 364 505	1 889 808	3 910 020	13 990 235	-	13 990 235	
8606-0101-0109	5 060 944	5 839 884	2 056 596	4 066 174	14 967 002	-	14 967 002	
8606-0101-0110	6 282 757	7 317 268	2 579 063	4 846 453	18 446 478	-	18 446 478	

**8606-0101-02-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 3 м**

Жұмыс құрамы:

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0101-0201 - құбыр диаметрі 100-250 мм

8606-0101-0202 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0101-0203 - құбыр диаметрі 500-700 мм

8606-0101-0204 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0101-0205 - құбыр диаметрі 900 мм

8606-0101-0206 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0101-0207 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0101-0208 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0101-0209 - құбыр диаметрі 1500 мм

8606-0101-0210 - құбыр диаметрі 1600 мм

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0101-0201	3 056 071	2 220 144	909 123	732 198	6 008 413	-	6 008 413	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0101-0202	3 053 241	2 310 503	944 153	732 258	6 096 002	-	6 096 002	
8606-0101-0203	4 613 502	3 840 910	1 563 253	996 741	9 451 153	-	9 451 153	
8606-0101-0204	4 866 620	4 163 902	1 692 572	1 040 871	10 071 393	-	10 071 393	
8606-0101-0205	5 121 785	4 497 778	1 826 029	1 085 010	10 704 573	-	10 704 573	
8606-0101-0206	5 508 580	4 865 447	1 969 056	1 422 576	11 796 603	-	11 796 603	
8606-0101-0207	6 021 392	5 589 046	2 256 885	1 540 239	13 150 677	-	13 150 677	
8606-0101-0208	6 525 014	6 355 758	2 561 134	1 657 937	14 538 709	-	14 538 709	
8606-0101-0209	6 777 884	6 755 282	2 719 397	1 716 798	15 249 964	-	15 249 964	
8606-0101-0210	8 139 065	8 275 610	3 331 508	2 010 672	18 425 347	-	18 425 347	
8606-0101-0201	2 910 998	2 187 654	876 633	743 962	5 842 614	-	5 842 614	02 Алматы қаласы
8606-0101-0202	2 908 302	2 276 760	910 410	744 021	5 929 083	-	5 929 083	
8606-0101-0203	4 394 498	3 785 040	1 507 383	1 010 126	9 189 664	-	9 189 664	
8606-0101-0204	4 635 600	4 103 410	1 632 080	1 054 526	9 793 536	-	9 793 536	
8606-0101-0205	4 878 652	4 432 516	1 760 766	1 098 935	10 410 103	-	10 410 103	
8606-0101-0206	5 247 086	4 795 072	1 898 681	1 438 573	11 480 731	-	11 480 731	
8606-0101-0207	5 735 554	5 508 382	2 176 221	1 556 957	12 800 893	-	12 800 893	
8606-0101-0208	6 215 269	6 264 217	2 469 593	1 675 375	14 154 861	-	14 154 861	
8606-0101-0209	6 456 135	6 658 084	2 622 199	1 734 597	14 848 816	-	14 848 816	
8606-0101-0210	7 752 701	8 156 535	3 212 433	2 030 272	17 939 508	-	17 939 508	
8606-0101-0201	2 660 938	2 075 954	757 630	561 293	5 298 185	-	5 298 185	03 Ақмола облысы
8606-0101-0202	2 658 474	2 160 702	786 822	561 352	5 380 528	-	5 380 528	
8606-0101-0203	4 017 003	3 592 722	1 302 753	718 937	8 328 662	-	8 328 662	
8606-0101-0204	4 237 395	3 895 129	1 410 521	745 250	8 877 774	-	8 877 774	
8606-0101-0205	4 459 568	4 207 756	1 521 738	771 572	9 438 896	-	9 438 896	
8606-0101-0206	4 796 353	4 552 668	1 640 930	972 545	10 321 566	-	10 321 566	
8606-0101-0207	5 242 861	5 230 419	1 880 793	1 042 697	11 515 977	-	11 515 977	
8606-0101-0208	5 681 367	5 948 652	2 134 339	1 112 884	12 742 903	-	12 742 903	
8606-0101-0209	5 901 543	6 322 952	2 266 229	1 147 990	13 372 485	-	13 372 485	
8606-0101-0210	7 086 731	7 745 904	2 776 331	1 323 087	16 155 722	-	16 155 722	
8606-0101-0201	2 479 597	2 028 262	719 809	624 529	5 132 388	-	5 132 388	04 Ақтөбе облысы

## 8606-0101-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0202	2 477 301	2 111 242	747 544	624 565	5 213 108	-	5 213 108	
8606-0101-0203	3 743 247	3 511 059	1 237 724	830 945	8 085 251	-	8 085 251	
8606-0101-0204	3 948 619	3 806 781	1 340 114	865 371	8 620 771	-	8 620 771	
8606-0101-0205	4 155 652	4 112 516	1 445 780	899 803	9 167 971	-	9 167 971	
8606-0101-0206	4 469 485	4 449 937	1 559 024	1 163 279	10 082 701	-	10 082 701	
8606-0101-0207	4 885 564	5 112 839	1 786 917	1 255 072	11 253 475	-	11 253 475	
8606-0101-0208	5 294 187	5 815 397	2 027 810	1 346 887	12 456 471	-	12 456 471	
8606-0101-0209	5 499 357	6 181 551	2 153 118	1 392 802	13 073 710	-	13 073 710	
8606-0101-0210	6 603 776	7 572 767	2 637 764	1 622 115	15 798 658	-	15 798 658	
8606-0101-0201	2 718 204	2 109 199	798 221	584 243	5 411 646	-	5 411 646	05 Алматы облысы
8606-0101-0202	2 715 687	2 195 284	828 977	584 303	5 495 274	-	5 495 274	
8606-0101-0203	4 103 452	3 650 151	1 372 554	769 342	8 522 945	-	8 522 945	
8606-0101-0204	4 328 587	3 957 364	1 486 097	800 231	9 086 182	-	9 086 182	
8606-0101-0205	4 555 541	4 274 957	1 603 273	831 128	9 661 626	-	9 661 626	
8606-0101-0206	4 899 574	4 625 155	1 728 853	1 067 182	10 591 911	-	10 591 911	
8606-0101-0207	5 355 691	5 313 634	1 981 569	1 149 536	11 818 861	-	11 818 861	
8606-0101-0208	5 803 635	6 043 223	2 248 702	1 231 925	13 078 783	-	13 078 783	
8606-0101-0209	6 028 548	6 423 436	2 387 659	1 273 132	13 725 116	-	13 725 116	
8606-0101-0210	7 239 244	7 869 074	2 925 098	1 478 734	16 587 052	-	16 587 052	
8606-0101-0201	2 649 485	2 078 892	775 188	1 681 700	6 410 077	-	6 410 077	06 Атырау облысы
8606-0101-0202	2 647 032	2 163 859	805 057	1 681 793	6 492 684	-	6 492 684	
8606-0101-0203	3 999 713	3 598 275	1 332 948	2 465 008	10 062 996	-	10 062 996	
8606-0101-0204	4 219 156	3 901 247	1 443 215	2 595 620	10 716 023	-	10 716 023	
8606-0101-0205	4 440 373	4 214 467	1 557 010	2 726 245	11 381 085	-	11 381 085	
8606-0101-0206	4 775 709	4 559 918	1 678 966	3 726 425	13 062 052	-	13 062 052	
8606-0101-0207	5 220 294	5 238 977	1 924 390	4 074 697	14 533 968	-	14 533 968	
8606-0101-0208	5 656 914	5 958 623	2 183 815	4 423 024	16 038 561	-	16 038 561	
8606-0101-0209	5 876 141	6 333 670	2 318 762	4 597 207	16 807 018	-	16 807 018	
8606-0101-0210	7 056 229	7 759 169	2 840 693	5 467 450	20 282 848	-	20 282 848	
8606-0101-0201	2 470 053	2 012 200	713 392	761 166	5 243 419	-	5 243 419	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0101-0202	2 467 766	2 094 635	740 879	761 225	5 323 626	-	5 323 626	

## 8606-0101-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0203	3 728 839	3 483 753	1 226 685	1 060 297	8 272 889	-	8 272 889	
8606-0101-0204	3 933 421	3 777 288	1 328 161	1 110 192	8 820 901	-	8 820 901	
8606-0101-0205	4 139 656	4 080 771	1 432 884	1 160 095	9 380 522	-	9 380 522	
8606-0101-0206	4 452 282	4 415 841	1 545 116	1 541 858	10 409 981	-	10 409 981	
8606-0101-0207	4 866 759	5 073 925	1 770 973	1 674 893	11 615 577	-	11 615 577	
8606-0101-0208	5 273 809	5 771 413	2 009 714	1 807 963	12 853 185	-	12 853 185	
8606-0101-0209	5 478 189	6 134 938	2 133 903	1 874 511	13 487 638	-	13 487 638	
8606-0101-0210	6 578 358	7 515 728	2 614 222	2 206 816	16 300 902	-	16 300 902	
8606-0101-0201	2 489 142	2 042 510	729 166	669 453	5 201 105	-	5 201 105	
8606-0101-0202	2 486 837	2 126 002	757 260	669 513	5 282 352	-	5 282 352	08 Жамбыл облысы
8606-0101-0203	3 757 656	3 535 366	1 253 806	901 029	8 194 051	-	8 194 051	
8606-0101-0204	3 963 818	3 833 061	1 357 524	939 665	8 736 544	-	8 736 544	
8606-0101-0205	4 171 647	4 140 830	1 464 562	978 309	9 290 786	-	9 290 786	
8606-0101-0206	4 486 689	4 480 531	1 579 275	1 273 751	10 240 971	-	10 240 971	
8606-0101-0207	4 904 369	5 147 816	1 810 124	1 376 761	11 428 946	-	11 428 946	
8606-0101-0208	5 314 565	5 854 996	2 054 142	1 479 807	12 649 368	-	12 649 368	
8606-0101-0209	5 520 525	6 223 550	2 181 075	1 531 343	13 275 418	-	13 275 418	
8606-0101-0210	6 629 195	7 624 162	2 672 010	1 788 587	16 041 944	-	16 041 944	
8606-0101-0201	2 592 220	2 064 995	749 765	562 830	5 220 045	-	5 220 045	09 Қарағанды облысы
8606-0101-0202	2 589 819	2 149 347	778 653	562 855	5 302 021	-	5 302 021	
8606-0101-0203	3 913 264	3 573 994	1 289 227	731 221	8 218 479	-	8 218 479	
8606-0101-0204	4 127 964	3 874 879	1 395 876	759 303	8 762 146	-	8 762 146	
8606-0101-0205	4 344 399	4 185 937	1 505 937	787 389	9 317 725	-	9 317 725	
8606-0101-0206	4 672 487	4 529 179	1 623 891	1 002 359	10 204 025	-	10 204 025	
8606-0101-0207	5 107 464	5 203 560	1 861 263	1 077 237	11 388 261	-	11 388 261	
8606-0101-0208	5 534 646	5 918 238	2 112 176	1 152 130	12 605 014	-	12 605 014	
8606-0101-0209	5 749 135	6 290 693	2 242 695	1 189 582	13 229 410	-	13 229 410	
8606-0101-0210	6 903 717	7 706 401	2 747 500	1 376 656	15 986 774	-	15 986 774	
8606-0101-0201	2 597 946	2 060 416	735 583	574 905	5 233 267	-	5 233 267	10 Қостанай облысы
8606-0101-0202	2 595 540	2 144 525	763 925	574 991	5 315 056	-	5 315 056	
8606-0101-0203	3 921 909	3 565 844	1 264 844	755 026	8 242 779	-	8 242 779	

## 8606-0101-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0204	4 137 083	3 865 990	1 369 477	785 103	8 788 176	-	8 788 176	
8606-0101-0205	4 353 997	4 176 280	1 477 458	815 192	9 345 469	-	9 345 469	
8606-0101-0206	4 682 809	4 518 620	1 593 183	1 044 685	10 246 114	-	10 246 114	
8606-0101-0207	5 118 747	5 191 307	1 826 068	1 124 865	11 434 919	-	11 434 919	
8606-0101-0208	5 546 873	5 904 175	2 072 238	1 205 095	12 656 143	-	12 656 143	
8606-0101-0209	5 761 836	6 275 680	2 200 291	1 245 229	13 282 745	-	13 282 745	
8606-0101-0210	6 918 968	7 687 958	2 695 552	1 445 272	16 052 198	-	16 052 198	
8606-0101-0201	2 552 134	2 046 782	733 991	1 271 569	5 870 485	-	5 870 485	11 Қызылорда облысы
8606-0101-0202	2 549 770	2 130 443	762 272	1 271 615	5 951 828	-	5 951 828	
8606-0101-0203	3 852 750	3 542 744	1 262 106	1 831 508	9 227 002	-	9 227 002	
8606-0101-0204	4 064 129	3 841 055	1 366 512	1 924 861	9 830 045	-	9 830 045	
8606-0101-0205	4 277 218	4 149 459	1 474 259	2 018 220	10 444 897	-	10 444 897	
8606-0101-0206	4 600 232	4 489 785	1 589 733	2 733 349	11 823 366	-	11 823 366	
8606-0101-0207	5 028 482	5 158 436	1 822 112	2 982 277	13 169 195	-	13 169 195	
8606-0101-0208	5 449 059	5 867 060	2 067 748	3 231 231	14 547 350	-	14 547 350	
8606-0101-0209	5 660 231	6 236 366	2 195 523	3 355 718	15 252 315	-	15 252 315	
8606-0101-0210	6 796 958	7 639 878	2 689 712	3 977 824	18 414 660	-	18 414 660	
8606-0101-0201	3 149 604	2 257 800	944 511	650 764	6 058 168	-	6 058 168	12 Маңғыстау облысы
8606-0101-0202	3 146 688	2 349 591	980 903	650 845	6 147 124	-	6 147 124	
8606-0101-0203	4 754 702	3 905 560	1 624 098	872 239	9 532 501	-	9 532 501	
8606-0101-0204	5 015 568	4 233 882	1 758 449	909 204	10 158 654	-	10 158 654	
8606-0101-0205	5 278 541	4 573 258	1 897 099	946 181	10 797 980	-	10 797 980	
8606-0101-0206	5 677 175	4 946 888	2 045 692	1 228 557	11 852 620	-	11 852 620	
8606-0101-0207	6 205 682	5 682 348	2 344 722	1 327 108	13 215 138	-	13 215 138	
8606-0101-0208	6 724 718	6 461 594	2 660 809	1 425 706	14 612 018	-	14 612 018	
8606-0101-0209	6 985 327	6 867 636	2 825 232	1 475 023	15 327 986	-	15 327 986	
8606-0101-0210	8 388 169	8 413 218	3 461 162	1 721 020	18 522 407	-	18 522 407	
8606-0101-0201	2 601 764	2 078 250	769 756	1 114 722	5 794 736	-	5 794 736	13 Түркістан облысы
8606-0101-0202	2 599 355	2 163 154	799 415	1 114 782	5 877 291	-	5 877 291	
8606-0101-0203	3 927 672	3 596 998	1 323 606	1 589 173	9 113 843	-	9 113 843	
8606-0101-0204	4 143 163	3 899 827	1 433 100	1 668 287	9 711 277	-	9 711 277	

## 8606-0101-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0205	4 360 395	4 212 896	1 546 097	1 747 410	10 320 701	-	10 320 701	
8606-0101-0206	4 689 691	4 558 195	1 667 197	2 353 192	11 601 078	-	11 601 078	
8606-0101-0207	5 126 269	5 236 915	1 910 900	2 564 146	12 927 330	-	12 927 330	
8606-0101-0208	5 555 024	5 956 192	2 168 505	2 775 136	14 286 352	-	14 286 352	
8606-0101-0209	5 770 303	6 331 043	2 302 505	2 880 644	14 981 990	-	14 981 990	
8606-0101-0210	6 929 135	7 755 904	2 820 777	3 407 748	18 092 787	-	18 092 787	
8606-0101-0201	2 592 220	2 020 693	702 485	645 457	5 258 370	-	5 258 370	14 Павлодар облысы
8606-0101-0202	2 589 819	2 103 316	729 552	645 517	5 338 652	-	5 338 652	
8606-0101-0203	3 913 264	3 497 737	1 207 933	850 660	8 261 661	-	8 261 661	
8606-0101-0204	4 127 964	3 792 292	1 307 858	884 900	8 805 156	-	8 805 156	
8606-0101-0205	4 344 399	4 096 816	1 410 980	919 148	9 360 363	-	9 360 363	
8606-0101-0206	4 672 487	4 432 992	1 521 497	1 180 891	10 286 370	-	10 286 370	
8606-0101-0207	5 107 464	5 093 263	1 743 901	1 272 180	11 472 907	-	11 472 907	
8606-0101-0208	5 534 646	5 793 019	1 978 993	1 363 504	12 691 169	-	12 691 169	
8606-0101-0209	5 749 135	6 157 708	2 101 283	1 409 179	13 316 022	-	13 316 022	
8606-0101-0210	6 903 717	7 543 484	2 574 262	1 637 119	16 084 320	-	16 084 320	
8606-0101-0201	2 590 311	2 055 158	737 266	547 637	5 193 106	-	5 193 106	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0101-0202	2 587 912	2 139 102	765 673	547 697	5 274 711	-	5 274 711	
8606-0101-0203	3 910 382	3 556 956	1 267 737	731 007	8 198 345	-	8 198 345	
8606-0101-0204	4 124 924	3 856 402	1 372 608	761 607	8 742 933	-	8 742 933	
8606-0101-0205	4 341 200	4 165 974	1 480 834	792 217	9 299 391	-	9 299 391	
8606-0101-0206	4 669 046	4 507 611	1 596 822	1 026 061	10 202 718	-	10 202 718	
8606-0101-0207	5 103 703	5 178 772	1 830 236	1 107 646	11 390 121	-	11 390 121	
8606-0101-0208	5 530 571	5 890 037	2 076 964	1 189 266	12 609 874	-	12 609 874	
8606-0101-0209	5 744 902	6 260 712	2 205 307	1 230 089	13 235 703	-	13 235 703	
8606-0101-0210	6 898 633	7 669 658	2 701 701	1 433 769	16 002 060	-	16 002 060	
8606-0101-0201	2 764 016	2 113 460	794 238	634 378	5 511 854	-	5 511 854	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0101-0202	2 761 457	2 199 643	824 839	634 437	5 595 537	-	5 595 537	
8606-0101-0203	4 172 611	3 657 169	1 365 699	836 445	8 666 225	-	8 666 225	
8606-0101-0204	4 401 540	3 964 897	1 478 674	870 162	9 236 599	-	9 236 599	
8606-0101-0205	4 632 320	4 283 015	1 595 264	903 888	9 819 223	-	9 819 223	

## 8606-0101-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0206	4 982 151	4 633 809	1 720 214	1 161 625	10 777 585	-	10 777 585	
8606-0101-0207	5 445 956	5 323 397	1 971 665	1 251 521	12 020 874	-	12 020 874	
8606-0101-0208	5 901 449	6 054 137	2 237 459	1 341 451	13 297 037	-	13 297 037	
8606-0101-0209	6 130 153	6 434 943	2 375 720	1 386 429	13 951 525	-	13 951 525	
8606-0101-0210	7 361 253	7 883 097	2 910 471	1 610 885	16 855 235	-	16 855 235	
8606-0101-0201	2 525 410	2 043 326	734 832	1 534 753	6 103 489	-	6 103 489	17 Шымкент қаласы
8606-0101-0202	2 523 071	2 126 884	763 145	1 534 813	6 184 768	-	6 184 768	
8606-0101-0203	3 812 407	3 536 944	1 263 552	2 237 053	9 586 404	-	9 586 404	
8606-0101-0204	4 021 573	3 834 805	1 368 077	2 354 143	10 210 521	-	10 210 521	
8606-0101-0205	4 232 430	4 142 746	1 475 947	2 471 241	10 846 417	-	10 846 417	
8606-0101-0206	4 552 062	4 482 550	1 591 552	3 368 164	12 402 776	-	12 402 776	
8606-0101-0207	4 975 828	5 150 211	1 824 196	3 680 385	13 806 424	-	13 806 424	
8606-0101-0208	5 392 001	5 857 798	2 070 111	3 992 642	15 242 441	-	15 242 441	
8606-0101-0209	5 600 962	6 226 568	2 198 031	4 148 783	15 976 313	-	15 976 313	
8606-0101-0210	6 725 786	7 627 914	2 692 787	4 929 053	19 282 753	-	19 282 753	

**8606-0101-03-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 4 м**

Жұмыс құрамы:

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0101-0301 - құбыр диаметрі 100-250 мм

8606-0101-0302 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0101-0303 - құбыр диаметрі 500-700 мм

8606-0101-0304 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0101-0305 - құбыр диаметрі 900 мм

8606-0101-0306 - құбыр диаметрі 1000 мм  
 8606-0101-0307 - құбыр диаметрі 1200 мм  
 8606-0101-0308 - құбыр диаметрі 1400 мм  
 8606-0101-0309 - құбыр диаметрі 1500 мм  
 8606-0101-0310 - құбыр диаметрі 1600 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0101-0301	3 983 574	2 833 956	1 164 193	814 828	7 632 358	-	7 632 358	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0101-0302	3 980 744	2 924 315	1 199 223	814 887	7 719 946	-	7 719 946	
8606-0101-0303	6 012 448	4 785 798	1 955 604	1 079 407	11 877 653	-	11 877 653	
8606-0101-0304	6 345 626	5 164 057	2 107 831	1 123 543	12 633 226	-	12 633 226	
8606-0101-0305	6 677 877	5 553 025	2 264 141	1 167 687	13 398 589	-	13 398 589	
8606-0101-0306	7 144 733	5 975 960	2 430 076	1 505 260	14 625 953	-	14 625 953	
8606-0101-0307	7 814 692	6 809 917	2 763 666	1 622 935	16 247 544	-	16 247 544	
8606-0101-0308	8 475 461	7 686 987	3 113 674	1 740 644	17 903 092	-	17 903 092	
8606-0101-0309	8 805 418	8 141 604	3 294 790	1 799 512	18 746 534	-	18 746 534	
8606-0101-0310	10 560 954	9 937 915	4 021 330	2 093 415	22 592 284	-	22 592 284	
8606-0101-0301	3 794 473	2 792 351	1 122 588	829 522	7 416 346	-	7 416 346	02 Алматы қаласы
8606-0101-0302	3 791 777	2 881 457	1 156 365	829 581	7 502 815	-	7 502 815	
8606-0101-0303	5 727 035	4 715 907	1 885 713	1 095 722	11 538 664	-	11 538 664	
8606-0101-0304	6 044 397	5 088 725	2 032 499	1 140 128	12 273 250	-	12 273 250	
8606-0101-0305	6 360 876	5 472 106	2 183 221	1 184 543	13 017 525	-	13 017 525	
8606-0101-0306	6 805 570	5 889 109	2 343 225	1 524 188	14 218 867	-	14 218 867	
8606-0101-0307	7 443 726	6 711 143	2 664 891	1 642 583	15 797 452	-	15 797 452	
8606-0101-0308	8 073 128	7 575 701	3 002 388	1 761 013	17 409 842	-	17 409 842	
8606-0101-0309	8 387 422	8 023 843	3 177 030	1 820 241	18 231 506	-	18 231 506	
8606-0101-0310	10 059 622	9 794 188	3 877 603	2 115 946	21 969 756	-	21 969 756	
8606-0101-0301	3 468 521	2 649 366	970 199	652 281	6 770 168	-	6 770 168	03 Ақмола облысы
8606-0101-0302	3 466 057	2 734 114	999 391	652 341	6 852 512	-	6 852 512	
8606-0101-0303	5 235 073	4 475 466	1 629 729	809 961	10 520 500	-	10 520 500	



## 8606-0101-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0304	5 525 173	4 829 511	1 756 588	836 280	11 190 964	-	11 190 964	
8606-0101-0305	5 814 467	5 193 611	1 886 849	862 608	11 870 686	-	11 870 686	
8606-0101-0306	6 220 961	5 590 161	2 025 132	1 063 588	12 874 710	-	12 874 710	
8606-0101-0307	6 804 297	6 371 024	2 303 131	1 133 751	14 309 072	-	14 309 072	
8606-0101-0308	7 379 633	7 192 366	2 594 812	1 203 950	15 775 949	-	15 775 949	
8606-0101-0309	7 666 929	7 618 139	2 745 747	1 239 063	16 524 131	-	16 524 131	
8606-0101-0310	9 195 484	9 298 951	3 351 211	1 414 189	19 908 624	-	19 908 624	
8606-0101-0301	3 232 144	2 588 268	921 763	706 700	6 527 112	-	6 527 112	04 Ақтөбе облысы
8606-0101-0302	3 229 848	2 671 249	949 499	706 736	6 607 833	-	6 607 833	
8606-0101-0303	4 878 307	4 373 189	1 548 372	913 138	10 164 634	-	10 164 634	
8606-0101-0304	5 148 637	4 719 347	1 668 900	947 568	10 815 552	-	10 815 552	
8606-0101-0305	5 418 215	5 075 355	1 792 660	982 003	11 475 573	-	11 475 573	
8606-0101-0306	5 797 007	5 463 211	1 924 042	1 245 483	12 505 701	-	12 505 701	
8606-0101-0307	6 340 590	6 226 822	2 188 166	1 337 284	13 904 696	-	13 904 696	
8606-0101-0308	6 876 717	7 030 087	2 465 291	1 429 105	15 335 909	-	15 335 909	
8606-0101-0309	7 144 433	7 446 514	2 608 692	1 475 024	16 065 971	-	16 065 971	
8606-0101-0310	8 568 819	9 089 582	3 183 938	1 704 355	19 362 756	-	19 362 756	
8606-0101-0301	3 543 167	2 691 892	1 022 175	666 104	6 901 163	-	6 901 163	05 Алматы облысы
8606-0101-0302	3 540 649	2 777 977	1 052 932	666 164	6 984 790	-	6 984 790	
8606-0101-0303	5 347 736	4 547 172	1 717 043	851 239	10 746 147	-	10 746 147	
8606-0101-0304	5 644 079	4 906 858	1 850 700	882 134	11 433 071	-	11 433 071	
8606-0101-0305	5 939 599	5 276 756	1 987 941	913 038	12 129 393	-	12 129 393	
8606-0101-0306	6 354 841	5 679 426	2 133 634	1 149 097	13 183 364	-	13 183 364	
8606-0101-0307	6 950 731	6 472 681	2 426 529	1 231 463	14 654 875	-	14 654 875	
8606-0101-0308	7 538 449	7 307 046	2 733 839	1 313 864	16 159 359	-	16 159 359	
8606-0101-0309	7 831 927	7 739 563	2 892 861	1 355 077	16 926 567	-	16 926 567	
8606-0101-0310	9 393 378	9 447 226	3 530 770	1 560 709	20 401 313	-	20 401 313	
8606-0101-0301	3 453 592	2 653 057	992 681	1 763 934	7 870 583	-	7 870 583	06 Атырау облысы
8606-0101-0302	3 451 139	2 738 024	1 022 550	1 764 026	7 953 189	-	7 953 189	
8606-0101-0303	5 212 541	4 482 181	1 667 498	2 547 297	12 242 019	-	12 242 019	
8606-0101-0304	5 501 392	4 836 860	1 797 298	2 677 918	13 016 170	-	13 016 170	

## 8606-0101-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0305	5 789 440	5 201 620	1 930 579	2 808 553	13 799 613	-	13 799 613	
8606-0101-0306	6 194 185	5 598 777	2 072 068	3 808 742	15 601 704	-	15 601 704	
8606-0101-0307	6 775 011	6 381 084	2 356 511	4 157 033	17 313 128	-	17 313 128	
8606-0101-0308	7 347 870	7 203 977	2 654 955	4 505 378	19 057 225	-	19 057 225	
8606-0101-0309	7 633 929	7 630 564	2 809 388	4 679 570	19 944 063	-	19 944 063	
8606-0101-0310	9 155 905	9 314 264	3 428 890	5 549 860	24 020 029	-	24 020 029	
8606-0101-0301	3 219 703	2 567 585	913 548	832 314	6 619 602	-	6 619 602	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0101-0302	3 217 416	2 650 020	941 035	832 374	6 699 810	-	6 699 810	
8606-0101-0303	4 859 530	4 338 765	1 534 567	1 131 482	10 329 777	-	10 329 777	
8606-0101-0304	5 128 819	4 682 319	1 654 019	1 181 382	10 992 520	-	10 992 520	
8606-0101-0305	5 397 360	5 035 661	1 776 675	1 231 291	11 664 312	-	11 664 312	
8606-0101-0306	5 774 694	5 420 748	1 906 883	1 613 060	12 808 502	-	12 808 502	
8606-0101-0307	6 316 184	6 178 709	2 168 649	1 746 107	14 241 000	-	14 241 000	
8606-0101-0308	6 850 248	6 976 072	2 443 299	1 879 189	15 705 509	-	15 705 509	
8606-0101-0309	7 116 934	7 389 454	2 585 420	1 945 743	16 452 131	-	16 452 131	
8606-0101-0310	8 535 837	9 020 015	3 155 532	2 278 078	19 833 930	-	19 833 930	
8606-0101-0301	3 244 585	2 606 502	933 750	751 314	6 602 401	-	6 602 401	08 Жамбыл облысы
8606-0101-0302	3 242 280	2 689 995	961 844	751 374	6 683 649	-	6 683 649	
8606-0101-0303	4 897 084	4 403 619	1 568 498	982 926	10 283 629	-	10 283 629	
8606-0101-0304	5 168 455	4 752 107	1 690 591	1 021 568	10 942 130	-	10 942 130	
8606-0101-0305	5 439 071	5 110 504	1 815 958	1 060 218	11 609 793	-	11 609 793	
8606-0101-0306	5 819 320	5 500 998	1 949 044	1 355 666	12 675 984	-	12 675 984	
8606-0101-0307	6 364 995	6 269 703	2 216 597	1 458 689	14 093 387	-	14 093 387	
8606-0101-0308	6 903 186	7 078 303	2 497 317	1 561 746	15 543 235	-	15 543 235	
8606-0101-0309	7 171 933	7 497 486	2 642 580	1 613 288	16 282 707	-	16 282 707	
8606-0101-0310	8 601 802	9 151 731	3 225 294	1 870 562	19 624 095	-	19 624 095	
8606-0101-0301	3 378 947	2 635 299	960 127	647 631	6 661 877	-	6 661 877	09 Қарағанды облысы
8606-0101-0302	3 376 546	2 719 651	989 015	647 657	6 743 854	-	6 743 854	
8606-0101-0303	5 099 878	4 451 957	1 612 808	816 038	10 367 873	-	10 367 873	
8606-0101-0304	5 382 486	4 804 200	1 738 350	844 122	11 030 808	-	11 030 808	
8606-0101-0305	5 664 308	5 166 453	1 867 259	872 211	11 702 972	-	11 702 972	

## 8606-0101-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0306	6 060 305	5 561 054	2 004 106	1 087 184	12 708 543	-	12 708 543	
8606-0101-0307	6 628 577	6 337 988	2 279 217	1 162 067	14 128 632	-	14 128 632	
8606-0101-0308	7 189 054	7 155 219	2 567 869	1 236 965	15 581 238	-	15 581 238	
8606-0101-0309	7 468 930	7 578 867	2 717 236	1 274 419	16 322 216	-	16 322 216	
8606-0101-0310	8 958 011	9 251 040	3 316 413	1 461 506	19 670 557	-	19 670 557	
8606-0101-0301	3 386 411	2 629 551	941 965	656 795	6 672 757	-	6 672 757	10 Қостанай облысы
8606-0101-0302	3 384 006	2 713 660	970 307	656 881	6 754 547	-	6 754 547	
8606-0101-0303	5 111 144	4 442 017	1 582 303	836 968	10 390 129	-	10 390 129	
8606-0101-0304	5 394 376	4 793 419	1 705 472	867 053	11 054 848	-	11 054 848	
8606-0101-0305	5 676 821	5 154 800	1 831 943	897 151	11 728 772	-	11 728 772	
8606-0101-0306	6 073 693	5 548 395	1 966 203	1 126 652	12 748 740	-	12 748 740	
8606-0101-0307	6 643 220	6 323 429	2 236 114	1 206 849	14 173 498	-	14 173 498	
8606-0101-0308	7 204 936	7 138 643	2 519 309	1 287 097	15 630 676	-	15 630 676	
8606-0101-0309	7 485 430	7 561 239	2 665 852	1 327 239	16 373 908	-	16 373 908	
8606-0101-0310	8 977 801	9 229 464	3 253 700	1 527 326	19 734 591	-	19 734 591	
8606-0101-0301	3 326 695	2 611 997	939 926	1 353 414	7 292 106	-	7 292 106	11 Қызылорда облысы
8606-0101-0302	3 324 332	2 695 659	968 207	1 353 460	7 373 451	-	7 373 451	
8606-0101-0303	5 021 013	4 412 884	1 578 878	1 913 380	11 347 277	-	11 347 277	
8606-0101-0304	5 299 252	4 762 098	1 701 779	2 006 738	12 068 088	-	12 068 088	
8606-0101-0305	5 576 716	5 121 241	1 827 976	2 100 101	12 798 058	-	12 798 058	
8606-0101-0306	5 966 588	5 512 469	1 961 945	2 815 234	14 294 291	-	14 294 291	
8606-0101-0307	6 526 073	6 282 761	2 231 270	3 064 171	15 873 005	-	15 873 005	
8606-0101-0308	7 077 884	7 093 027	2 513 851	3 313 135	17 484 046	-	17 484 046	
8606-0101-0309	7 353 431	7 513 072	2 660 076	3 437 627	18 304 130	-	18 304 130	
8606-0101-0310	8 819 485	9 170 769	3 246 651	4 059 755	22 050 009	-	22 050 009	
8606-0101-0301	4 105 495	2 882 162	1 209 512	732 648	7 720 305	-	7 720 305	12 Маңғыстау облысы
8606-0101-0302	4 102 578	2 973 954	1 245 905	732 728	7 809 260	-	7 809 260	
8606-0101-0303	6 196 464	4 866 671	2 031 725	954 171	12 017 306	-	12 017 306	
8606-0101-0304	6 539 839	5 251 206	2 189 877	991 144	12 782 189	-	12 782 189	
8606-0101-0305	6 882 260	5 646 618	2 352 269	1 028 129	13 557 007	-	13 557 007	
8606-0101-0306	7 363 404	6 076 461	2 524 662	1 310 513	14 750 378	-	14 750 378	

## 8606-0101-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0307	8 053 867	6 924 171	2 871 234	1 409 080	16 387 118	-	16 387 118	
8606-0101-0308	8 734 860	7 815 666	3 234 863	1 507 695	18 058 221	-	18 058 221	
8606-0101-0309	9 074 916	8 277 744	3 423 027	1 557 019	18 909 679	-	18 909 679	
8606-0101-0310	10 884 182	10 104 038	4 177 841	1 803 057	22 791 277	-	22 791 277	
8606-0101-0301	3 391 388	2 652 274	985 726	1 196 583	7 240 245	-	7 240 245	13 Түркістан облысы
8606-0101-0302	3 388 978	2 737 178	1 015 385	1 196 643	7 322 799	-	7 322 799	
8606-0101-0303	5 118 655	4 480 689	1 655 813	1 671 070	11 270 414	-	11 270 414	
8606-0101-0304	5 402 304	4 835 213	1 784 703	1 750 190	11 987 707	-	11 987 707	
8606-0101-0305	5 685 164	5 199 810	1 917 049	1 829 319	12 714 293	-	12 714 293	
8606-0101-0306	6 082 618	5 596 802	2 057 546	2 435 107	14 114 527	-	14 114 527	
8606-0101-0307	6 652 982	6 378 746	2 339 994	2 646 073	15 677 801	-	15 677 801	
8606-0101-0308	7 215 524	7 201 245	2 636 344	2 857 075	17 273 844	-	17 273 844	
8606-0101-0309	7 496 430	7 627 624	2 789 694	2 962 589	18 086 643	-	18 086 643	
8606-0101-0310	8 990 994	9 310 624	3 404 853	3 489 723	21 791 341	-	21 791 341	
8606-0101-0301	3 378 947	2 578 621	899 580	735 437	6 693 005	-	6 693 005	14 Павлодар облысы
8606-0101-0302	3 376 546	2 661 244	926 648	735 497	6 773 287	-	6 773 287	
8606-0101-0303	5 099 878	4 356 669	1 511 106	940 676	10 397 223	-	10 397 223	
8606-0101-0304	5 382 486	4 701 473	1 628 732	974 922	11 058 881	-	11 058 881	
8606-0101-0305	5 664 308	5 056 084	1 749 513	1 009 176	11 729 568	-	11 729 568	
8606-0101-0306	6 060 305	5 442 508	1 877 731	1 270 925	12 773 738	-	12 773 738	
8606-0101-0307	6 628 577	6 203 114	2 135 495	1 362 226	14 193 917	-	14 193 917	
8606-0101-0308	7 189 054	7 003 204	2 405 946	1 453 562	15 645 820	-	15 645 820	
8606-0101-0309	7 468 930	7 417 980	2 545 894	1 499 243	16 386 153	-	16 386 153	
8606-0101-0310	8 958 011	9 054 673	3 107 294	1 727 213	19 739 897	-	19 739 897	
8606-0101-0301	3 376 459	2 622 735	944 120	618 353	6 617 547	-	6 617 547	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0101-0302	3 374 060	2 706 680	972 527	618 413	6 699 153	-	6 699 153	
8606-0101-0303	5 096 122	4 430 725	1 585 922	801 759	10 328 606	-	10 328 606	
8606-0101-0304	5 378 522	4 781 286	1 709 371	832 365	10 992 173	-	10 992 173	
8606-0101-0305	5 660 137	5 141 808	1 836 130	862 981	11 664 926	-	11 664 926	
8606-0101-0306	6 055 842	5 534 559	1 970 695	1 096 831	12 687 232	-	12 687 232	
8606-0101-0307	6 623 695	6 307 784	2 241 220	1 178 428	14 109 907	-	14 109 907	

## 8606-0101-03-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0101-0308	7 183 761	7 121 113	2 525 058	1 260 060	15 564 934	-	15 564 934	
8606-0101-0309	7 463 430	7 542 738	2 671 934	1 300 889	16 307 057	-	16 307 057	
8606-0101-0310	8 951 415	9 206 926	3 261 126	1 504 599	19 662 940	-	19 662 940	
8606-0101-0301	3 602 883	2 697 406	1 017 077	722 580	7 022 869	-	7 022 869	
8606-0101-0302	3 600 323	2 783 589	1 047 679	722 639	7 106 551	-	7 106 551	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0101-0303	5 437 866	4 556 118	1 708 473	924 683	10 918 667	-	10 918 667	
8606-0101-0304	5 739 204	4 916 431	1 841 461	958 406	11 614 041	-	11 614 041	
8606-0101-0305	6 039 704	5 286 965	1 978 016	992 138	12 318 807	-	12 318 807	
8606-0101-0306	6 461 945	5 690 343	2 122 979	1 249 881	13 402 169	-	13 402 169	
8606-0101-0307	7 067 878	6 484 932	2 414 408	1 339 789	14 892 599	-	14 892 599	
8606-0101-0308	7 665 501	7 320 673	2 720 180	1 429 731	16 415 905	-	16 415 905	
8606-0101-0309	7 963 926	7 753 895	2 878 406	1 474 715	17 192 536	-	17 192 536	
8606-0101-0310	9 551 694	9 464 635	3 513 126	1 699 201	20 715 530	-	20 715 530	
8606-0101-0301	3 291 861	2 607 551	941 003	1 617 383	7 516 795	-	7 516 795	17 Шымкент қаласы
8606-0101-0302	3 289 522	2 691 110	969 317	1 617 442	7 598 074	-	7 598 074	
8606-0101-0303	4 968 437	4 405 564	1 580 687	2 319 719	11 693 720	-	11 693 720	
8606-0101-0304	5 243 762	4 754 239	1 703 728	2 436 815	12 434 816	-	12 434 816	
8606-0101-0305	5 518 321	5 112 831	1 830 070	2 553 918	13 185 070	-	13 185 070	
8606-0101-0306	5 904 111	5 503 448	1 964 191	3 450 848	14 858 407	-	14 858 407	
8606-0101-0307	6 457 737	6 272 574	2 233 823	3 763 081	16 493 392	-	16 493 392	
8606-0101-0308	7 003 770	7 081 625	2 516 725	4 075 349	18 160 744	-	18 160 744	
8606-0101-0309	7 276 432	7 501 046	2 663 116	4 231 496	19 008 974	-	19 008 974	
8606-0101-0310	8 727 135	9 156 135	3 250 365	5 011 797	22 895 067	-	22 895 067	

**2-топ Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары**  
**8606-0102-01-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ**  
**топырақтардағы, салу тереңдігі 2 м жер жұмыстары**

Жұмыс құрамы:

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0102-0101 - құбыр диаметрі 300-400 мм

*Өлшеуіш:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0102-0101	2 489 529	2 003 271	813 658	737 714	5 230 514	-	5 230 514	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0102-0101	2 371 350	1 974 191	784 579	747 087	5 092 628	-	5 092 628	02 Алматы қаласы
8606-0102-0101	2 167 647	1 874 094	678 069	522 816	4 564 557	-	4 564 557	03 Ақмола облысы
8606-0102-0101	2 019 924	1 831 525	644 223	611 141	4 462 590	-	4 462 590	04 Ақтөбе облысы
8606-0102-0101	2 214 297	1 903 968	714 401	564 046	4 682 311	-	4 682 311	05 Алматы облысы
8606-0102-0101	2 158 318	1 876 934	693 786	1 860 514	5 895 766	-	5 895 766	06 Атырау облысы
8606-0102-0101	2 012 149	1 817 365	638 477	789 692	4 619 206	-	4 619 206	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0102-0101	2 027 699	1 844 242	652 592	664 748	4 536 689	-	4 536 689	08 Жамбыл облысы
8606-0102-0101	2 111 668	1 864 353	671 028	534 143	4 510 164	-	4 510 164	09 Қарағанды облысы
8606-0102-0101	2 116 333	1 860 049	658 338	553 004	4 529 386	-	4 529 386	10 Қостанай облысы
8606-0102-0101	2 079 013	1 848 044	656 913	1 376 344	5 303 401	-	5 303 401	11 Қызылорда облысы
8606-0102-0101	2 565 723	2 036 964	845 326	642 658	5 245 345	-	5 245 345	12 Маңғыстау облысы
8606-0102-0101	2 119 443	1 876 269	688 924	1 190 976	5 186 688	-	5 186 688	13 Түркістан облысы
8606-0102-0101	2 111 668	1 824 619	628 718	623 843	4 560 130	-	4 560 130	14 Павлодар облысы
8606-0102-0101	2 110 113	1 855 479	659 844	538 009	4 503 601	-	4 503 601	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0102-0101	2 251 617	1 907 637	710 833	613 496	4 772 750	-	4 772 750	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0102-0101	2 057 244	1 845 011	657 667	1 686 188	5 588 443	-	5 588 443	17 Шымкент қаласы

**8606-0102-02-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 3 м жер жұмыстары**

Жұмыс құрамы:

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0102-0201 - құбыр диаметрі 300-400 мм

*Өлшеуіш:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0102-0201	3 622 350	2 627 729	1 078 248	820 239	7 070 318	-	7 070 318	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0102-0201	3 450 396	2 589 196	1 039 715	832 543	6 872 135	-	6 872 135	02 Алматы қаласы
8606-0102-0201	3 154 001	2 456 726	898 570	613 700	6 224 427	-	6 224 427	03 Ақмола облысы
8606-0102-0201	2 939 059	2 400 157	853 714	693 249	6 032 465	-	6 032 465	04 Ақтөбе облысы
8606-0102-0201	3 221 878	2 496 147	946 715	645 802	6 363 827	-	6 363 827	05 Алматы облысы
8606-0102-0201	3 140 426	2 460 200	919 397	1 942 586	7 543 212	-	7 543 212	06 Атырау облысы
8606-0102-0201	2 927 746	2 381 078	846 104	860 736	6 169 560	-	6 169 560	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0102-0201	2 950 371	2 417 049	864 811	746 505	6 113 925	-	6 113 925	08 Жамбыл облысы
8606-0102-0201	3 072 549	2 443 711	889 242	618 900	6 135 160	-	6 135 160	09 Қарағанды облысы
8606-0102-0201	3 079 337	2 438 313	872 421	634 744	6 152 394	-	6 152 394	10 Қостанай облысы
8606-0102-0201	3 025 036	2 422 122	870 535	1 458 109	6 905 267	-	6 905 267	11 Қызылорда облысы
8606-0102-0201	3 733 215	2 672 379	1 120 218	724 401	7 129 995	-	7 129 995	12 Маңғыстау облысы
8606-0102-0201	3 083 862	2 459 444	912 955	1 272 732	6 816 038	-	6 816 038	13 Түркістан облысы
8606-0102-0201	3 072 549	2 391 193	833 170	713 718	6 177 460	-	6 177 460	14 Павлодар облысы
8606-0102-0201	3 070 287	2 432 064	874 422	608 620	6 110 971	-	6 110 971	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0102-0201	3 276 179	2 501 215	941 991	701 593	6 478 987	-	6 478 987	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0102-0201	2 993 360	2 418 024	871 535	1 768 713	7 180 097	-	7 180 097	17 Шымкент қаласы

**8606-0102-03-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 4 м жер жұмыстары**

**Жұмыс құрамы:**

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0102-0301 - құбыр диаметрі 300-400 мм

***Өлшеуіш:*** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0102-0301	4 661 804	3 451 787	1 415 375	902 997	9 016 588	-	9 016 588	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0102-0301	4 440 507	3 401 204	1 364 792	918 232	8 759 943	-	8 759 943	02 Алматы қаласы
8606-0102-0301	4 059 060	3 227 305	1 179 524	704 818	7 991 183	-	7 991 183	03 Ақмола облысы
8606-0102-0301	3 782 438	3 153 117	1 120 640	775 498	7 711 053	-	7 711 053	04 Ақтөбе облысы
8606-0102-0301	4 146 414	3 279 075	1 242 716	727 792	8 153 281	-	8 153 281	05 Алматы облысы
8606-0102-0301	4 041 589	3 231 924	1 206 858	2 025 018	9 298 531	-	9 298 531	06 Атырау облысы
8606-0102-0301	3 767 879	3 128 049	1 110 651	932 013	7 827 941	-	7 827 941	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0102-0301	3 796 997	3 175 231	1 135 210	828 494	7 800 722	-	7 800 722	08 Жамбыл облысы
8606-0102-0301	3 954 235	3 210 233	1 167 279	703 757	7 868 225	-	7 868 225	09 Қарағанды облысы
8606-0102-0301	3 962 970	3 203 176	1 145 199	716 819	7 882 965	-	7 882 965	10 Қостанай облысы
8606-0102-0301	3 893 087	3 181 922	1 142 720	1 540 052	8 615 061	-	8 615 061	11 Қызылорда облысы
8606-0102-0301	4 804 483	3 510 365	1 470 471	806 457	9 121 305	-	9 121 305	12 Маңғыстау облысы
8606-0102-0301	3 968 794	3 230 928	1 198 402	1 354 722	8 554 444	-	8 554 444	13 Түркістан облысы
8606-0102-0301	3 954 235	3 141 308	1 093 670	803 826	7 899 369	-	7 899 369	14 Павлодар облысы
8606-0102-0301	3 951 323	3 194 926	1 147 819	679 465	7 825 714	-	7 825 714	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0102-0301	4 216 297	3 285 699	1 236 516	789 924	8 291 920	-	8 291 920	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0102-0301	3 852 321	3 176 556	1 144 030	1 851 471	8 880 348	-	8 880 348	17 Шымкент қаласы



**3-топ Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері**  
**8606-0103-01-кесте - Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері**

Жұмыс құрамы:

1. Шойынды арынды қонышты су құбырларын түсіру және салу. 2. Қоныштарды шайырлы тұтаммен және асбестцементті ерітіндімен бітеу. 3. Уақытша тіреулер салумен және оларды алумен құбыр желісін гидравликалық сынау. 4. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 5. Құбыр желісін дезинфекциямен шаю. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0103-0101 - құбыр диаметрі 100 мм  
 8606-0103-0102 - құбыр диаметрі 125 мм  
 8606-0103-0103 - құбыр диаметрі 150 мм  
 8606-0103-0104 - құбыр диаметрі 200 мм  
 8606-0103-0105 - құбыр диаметрі 250 мм  
 8606-0103-0106 - құбыр диаметрі 300 мм  
 8606-0103-0107 - құбыр диаметрі 350 мм  
 8606-0103-0108 - құбыр диаметрі 400 мм  
 8606-0103-0109 - құбыр диаметрі 500 мм  
 8606-0103-0110 - құбыр диаметрі 600 мм  
 8606-0103-0111 - құбыр диаметрі 700 мм  
 8606-0103-0112 - құбыр диаметрі 800 мм  
 8606-0103-0113 - құбыр диаметрі 900 мм  
 8606-0103-0114 - құбыр диаметрі 1000 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0103-0101	938 330	46 105	18 126	3 129 189	4 113 624	-	4 113 624	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0103-0102	1 101 917	57 320	22 330	4 097 360	5 256 597	-	5 256 597	
8606-0103-0103	1 063 447	59 536	23 568	4 160 419	5 283 402	-	5 283 402	

## 8606-0103-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0103-0104	1 231 090	233 628	83 620	6 081 672	7 546 390	-	7 546 390	
8606-0103-0105	1 353 439	717 215	247 810	6 667 245	8 737 899	-	8 737 899	
8606-0103-0106	1 503 843	1 267 871	435 214	7 082 703	9 854 417	1 371 213	11 225 630	
8606-0103-0107	1 675 830	1 431 957	492 167	8 779 627	11 887 414	722 891	12 610 305	
8606-0103-0108	1 866 323	1 693 303	581 262	10 355 766	13 915 392	1 741 003	15 656 395	
8606-0103-0109	2 417 358	2 586 416	779 866	13 879 793	18 883 567	1 441 047	20 324 614	
8606-0103-0110	2 952 161	3 417 485	1 032 417	18 228 469	24 598 115	1 852 904	26 451 019	
8606-0103-0111	3 450 324	3 904 661	1 185 629	23 337 106	30 692 091	3 032 465	33 724 556	
8606-0103-0112	3 901 932	5 248 843	1 249 528	27 931 805	37 082 580	3 032 465	40 115 045	
8606-0103-0113	4 578 930	5 314 467	1 257 743	35 526 558	45 419 955	19 076 598	64 496 553	
8606-0103-0114	4 985 667	5 737 040	1 362 300	42 046 443	52 769 150	19 076 598	71 845 748	
8606-0103-0101	893 445	45 304	17 478	3 119 350	4 058 099	-	4 058 099	02 Алматы қаласы
8606-0103-0102	1 049 207	56 371	21 531	4 087 615	5 193 193	-	5 193 193	
8606-0103-0103	1 012 577	58 572	22 724	4 150 921	5 222 070	-	5 222 070	
8606-0103-0104	1 172 002	230 416	80 623	6 066 855	7 469 273	-	7 469 273	
8606-0103-0105	1 288 697	708 164	238 921	6 639 895	8 636 756	-	8 636 756	
8606-0103-0106	1 431 907	1 252 027	419 600	7 040 312	9 724 246	1 371 213	11 095 459	
8606-0103-0107	1 595 667	1 414 099	474 510	8 715 214	11 724 980	722 891	12 447 871	
8606-0103-0108	1 777 048	1 672 235	560 408	10 293 040	13 742 323	1 741 003	15 483 326	
8606-0103-0109	2 301 724	2 558 223	751 887	13 775 708	18 635 655	1 441 047	20 076 702	
8606-0103-0110	2 810 945	3 380 201	995 377	18 000 438	24 191 584	1 852 904	26 044 488	
8606-0103-0111	3 285 278	3 861 806	1 143 094	23 020 884	30 167 968	3 032 465	33 200 433	
8606-0103-0112	3 715 284	5 203 597	1 204 704	27 937 663	36 856 544	3 032 465	39 889 009	
8606-0103-0113	4 358 315	5 268 928	1 212 629	35 527 800	45 155 043	19 076 598	64 231 641	
8606-0103-0114	4 745 455	5 687 686	1 313 437	42 052 920	52 486 061	19 076 598	71 562 659	
8606-0103-0101	816 904	43 629	15 105	3 131 069	3 991 602	-	3 991 602	03 Ақмола облысы
8606-0103-0102	959 322	54 162	18 609	4 099 863	5 113 347	-	5 113 347	
8606-0103-0103	925 831	56 103	19 640	4 162 942	5 144 876	-	5 144 876	
8606-0103-0104	1 071 493	220 842	69 687	6 084 922	7 377 257	-	7 377 257	
8606-0103-0105	1 178 296	677 990	206 521	6 671 990	8 528 276	-	8 528 276	

## 8606-0103-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0103-0106	1 309 237	1 198 828	362 702	7 089 066	9 597 131	1 371 213	10 968 344	
8606-0103-0107	1 458 968	1 353 721	410 166	8 790 372	11 603 061	722 891	12 325 952	
8606-0103-0108	1 624 810	1 600 838	484 417	10 366 160	13 591 808	1 741 003	15 332 811	
8606-0103-0109	2 104 537	2 465 161	649 932	13 896 154	18 465 852	1 441 047	19 906 899	
8606-0103-0110	2 570 134	3 256 836	860 405	18 259 788	24 086 758	1 852 904	25 939 662	
8606-0103-0111	3 003 832	3 720 223	988 089	23 375 252	30 099 307	3 032 465	33 131 772	
8606-0103-0112	3 397 000	5 055 820	1 041 340	28 051 230	36 504 050	3 032 465	39 536 515	
8606-0103-0113	3 985 148	5 120 231	1 048 184	35 709 733	44 815 112	19 076 598	63 891 710	
8606-0103-0114	4 339 140	5 526 722	1 135 319	42 236 245	52 102 107	19 076 598	71 178 705	
8606-0103-0101	760 680	42 364	14 352	3 123 650	3 926 694	-	3 926 694	04 Ақтөбе облысы
8606-0103-0102	893 296	52 684	17 681	4 094 733	5 040 713	-	5 040 713	
8606-0103-0103	862 110	54 612	18 660	4 159 613	5 076 335	-	5 076 335	
8606-0103-0104	998 395	216 121	66 212	6 081 404	7 295 920	-	7 295 920	
8606-0103-0105	1 097 198	665 103	196 223	6 662 629	8 424 930	-	8 424 930	
8606-0103-0106	1 219 127	1 176 348	344 616	7 072 861	9 468 336	1 371 213	10 839 549	
8606-0103-0107	1 358 553	1 328 412	389 714	8 760 850	11 447 815	722 891	12 170 706	
8606-0103-0108	1 512 981	1 570 998	460 262	10 349 978	13 433 957	1 741 003	15 174 960	
8606-0103-0109	1 959 691	2 421 182	617 524	13 864 732	18 245 605	1 441 047	19 686 652	
8606-0103-0110	2 393 242	3 198 702	817 501	18 134 270	23 726 214	1 852 904	25 579 118	
8606-0103-0111	2 797 090	3 653 426	938 819	23 200 190	29 650 706	3 032 465	32 683 171	
8606-0103-0112	3 163 198	4 984 097	989 414	28 190 947	36 338 242	3 032 465	39 370 707	
8606-0103-0113	3 712 900	5 047 897	995 917	35 861 701	44 622 498	19 076 598	63 699 096	
8606-0103-0114	4 042 709	5 448 304	1 078 707	42 449 394	51 940 407	19 076 598	71 017 005	
8606-0103-0101	834 386	44 428	15 915	3 124 897	4 003 711	-	4 003 711	05 Алматы облысы
8606-0103-0102	979 852	55 115	19 606	4 093 033	5 128 000	-	5 128 000	
8606-0103-0103	945 643	57 077	20 692	4 155 944	5 158 664	-	5 158 664	
8606-0103-0104	1 094 031	224 182	73 417	6 074 774	7 392 987	-	7 392 987	
8606-0103-0105	1 203 511	687 552	217 572	6 654 710	8 545 773	-	8 545 773	
8606-0103-0106	1 337 254	1 215 595	382 108	7 063 430	9 616 279	1 371 213	10 987 492	
8606-0103-0107	1 490 189	1 372 633	432 112	8 751 290	11 614 112	722 891	12 337 003	

## 8606-0103-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0103-0108	1 659 580	1 623 152	510 335	10 326 739	13 609 471	1 741 003	15 350 474	
8606-0103-0109	2 149 574	2 492 036	684 705	13 832 377	18 473 987	1 441 047	19 915 034	
8606-0103-0110	2 625 134	3 292 388	906 439	18 129 966	24 047 488	1 852 904	25 900 392	
8606-0103-0111	3 068 113	3 761 144	1 040 956	23 199 353	30 028 610	3 032 465	33 061 075	
8606-0103-0112	3 469 694	5 097 864	1 097 059	27 927 791	36 495 349	3 032 465	39 527 814	
8606-0103-0113	4 071 986	5 162 485	1 104 273	35 522 259	44 756 730	19 076 598	63 833 328	
8606-0103-0114	4 433 691	5 572 540	1 196 072	42 038 481	52 044 712	19 076 598	71 121 310	
8606-0103-0101	813 125	43 531	15 455	3 134 893	3 991 549	-	3 991 549	06 Атырау облысы
8606-0103-0102	954 884	54 086	19 040	4 107 984	5 116 954	-	5 116 954	
8606-0103-0103	921 547	56 060	20 095	4 173 467	5 151 074	-	5 151 074	
8606-0103-0104	1 067 229	221 063	71 300	6 100 379	7 388 671	-	7 388 671	
8606-0103-0105	1 172 844	679 311	211 299	6 694 227	8 546 382	-	8 546 382	
8606-0103-0106	1 303 179	1 201 250	371 091	7 118 906	9 623 335	1 371 213	10 994 548	
8606-0103-0107	1 452 217	1 356 521	419 653	8 832 250	11 640 988	722 891	12 363 879	
8606-0103-0108	1 617 292	1 604 172	495 621	10 422 463	13 643 927	1 741 003	15 384 930	
8606-0103-0109	2 094 800	2 463 704	664 964	13 980 688	18 539 192	1 441 047	19 980 239	
8606-0103-0110	2 558 242	3 254 968	880 304	18 364 359	24 177 569	1 852 904	26 030 473	
8606-0103-0111	2 989 933	3 718 131	1 010 943	23 507 092	30 215 156	3 032 465	33 247 621	
8606-0103-0112	3 381 282	5 051 196	1 065 428	28 454 025	36 886 503	3 032 465	39 918 968	
8606-0103-0113	3 968 719	5 115 412	1 072 432	36 255 927	45 340 058	19 076 598	64 416 656	
8606-0103-0114	4 321 252	5 521 500	1 161 584	42 865 710	52 708 462	19 076 598	71 785 060	
8606-0103-0101	758 318	42 248	14 223	3 132 045	3 932 611	-	3 932 611	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0103-0102	890 522	52 502	17 522	4 104 588	5 047 612	-	5 047 612	
8606-0103-0103	859 432	54 388	18 493	4 170 029	5 083 849	-	5 083 849	
8606-0103-0104	994 740	215 056	65 614	6 098 231	7 308 027	-	7 308 027	
8606-0103-0105	1 093 791	661 406	194 447	6 691 344	8 446 541	-	8 446 541	
8606-0103-0106	1 215 341	1 169 781	341 496	7 115 798	9 500 920	1 371 213	10 872 133	
8606-0103-0107	1 354 334	1 320 931	386 185	8 825 197	11 500 462	722 891	12 223 353	
8606-0103-0108	1 508 282	1 562 135	456 094	10 418 282	13 488 699	1 741 003	15 229 702	
8606-0103-0109	1 953 605	2 405 121	611 932	13 975 536	18 334 262	1 441 047	19 775 309	

## 8606-0103-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0103-0110	2 385 810	3 177 429	810 099	18 346 981	23 910 220	1 852 904	25 763 124	
8606-0103-0111	2 788 404	3 629 168	930 318	23 489 188	29 906 760	3 032 465	32 939 225	
8606-0103-0112	3 153 374	4 957 107	980 458	28 430 754	36 541 235	3 032 465	39 573 700	
8606-0103-0113	3 701 165	5 020 746	986 904	36 210 690	44 932 601	19 076 598	64 009 199	
8606-0103-0114	4 029 932	5 419 020	1 068 946	42 828 265	52 277 217	19 076 598	71 353 815	
8606-0103-0101	764 460	42 691	14 537	3 116 608	3 923 759	-	3 923 759	08 Жамбыл облысы
8606-0103-0102	897 735	53 079	17 909	4 084 532	5 035 346	-	5 035 346	
8606-0103-0103	866 394	55 029	18 901	4 147 613	5 069 036	-	5 069 036	
8606-0103-0104	1 002 659	217 434	67 065	6 060 812	7 280 905	-	7 280 905	
8606-0103-0105	1 102 650	668 788	198 752	6 629 347	8 400 785	-	8 400 785	
8606-0103-0106	1 225 185	1 182 768	349 056	7 024 281	9 432 234	1 371 213	10 803 447	
8606-0103-0107	1 365 303	1 335 667	394 735	8 691 554	11 392 524	722 891	12 115 415	
8606-0103-0108	1 520 499	1 579 560	466 192	10 267 344	13 367 403	1 741 003	15 108 406	
8606-0103-0109	1 969 428	2 434 841	625 480	13 733 732	18 138 001	1 441 047	19 579 048	
8606-0103-0110	2 405 134	3 216 784	828 035	17 920 698	23 542 616	1 852 904	25 395 520	
8606-0103-0111	2 810 989	3 674 196	950 916	22 911 498	29 396 683	3 032 465	32 429 148	
8606-0103-0112	3 178 916	5 006 409	1 002 164	27 891 112	36 076 437	3 032 465	39 108 902	
8606-0103-0113	3 729 328	5 070 463	1 008 751	35 465 639	44 265 430	19 076 598	63 342 028	
8606-0103-0114	4 060 597	5 472 776	1 092 608	41 979 273	51 512 646	19 076 598	70 589 244	
8606-0103-0101	795 643	43 681	14 948	3 118 066	3 957 390	-	3 957 390	09 Қарағанды облысы
8606-0103-0102	934 354	54 159	18 415	4 086 339	5 074 852	-	5 074 852	
8606-0103-0103	901 735	56 036	19 435	4 149 282	5 107 053	-	5 107 053	
8606-0103-0104	1 044 081	220 242	68 961	6 063 961	7 328 284	-	7 328 284	
8606-0103-0105	1 147 629	675 386	204 369	6 635 352	8 458 367	-	8 458 367	
8606-0103-0106	1 275 162	1 194 160	358 922	7 033 688	9 503 010	1 371 213	10 874 223	
8606-0103-0107	1 420 996	1 348 343	405 891	8 707 462	11 476 801	722 891	12 199 692	
8606-0103-0108	1 582 522	1 594 442	479 368	10 282 766	13 459 730	1 741 003	15 200 733	
8606-0103-0109	2 049 763	2 455 378	643 158	13 759 810	18 264 951	1 441 047	19 705 998	
8606-0103-0110	2 503 242	3 243 821	851 437	17 976 298	23 723 361	1 852 904	25 576 265	
8606-0103-0111	2 925 652	3 705 396	977 790	22 984 993	29 616 041	3 032 465	32 648 506	

## 8606-0103-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0103-0112	3 308 587	5 039 546	1 030 487	27 965 515	36 313 648	3 032 465	39 346 113	
8606-0103-0113	3 884 228	5 103 791	1 037 261	35 580 278	44 568 297	19 076 598	63 644 895	
8606-0103-0114	4 229 256	5 508 993	1 123 488	42 092 405	51 830 654	19 076 598	70 907 252	
8606-0103-0101	797 533	43 921	14 666	3 123 807	3 965 261	-	3 965 261	
8606-0103-0102	936 574	54 357	18 068	4 092 009	5 082 940	-	5 082 940	10 Қостанай облысы
8606-0103-0103	903 877	56 146	19 069	4 154 830	5 114 853	-	5 114 853	
8606-0103-0104	1 046 517	220 184	67 663	6 072 363	7 339 064	-	7 339 064	
8606-0103-0105	1 150 355	674 110	200 528	6 650 138	8 474 603	-	8 474 603	
8606-0103-0106	1 278 191	1 191 815	352 177	7 056 150	9 526 156	1 371 213	10 897 369	
8606-0103-0107	1 424 371	1 345 540	398 264	8 740 847	11 510 758	722 891	12 233 649	
8606-0103-0108	1 586 281	1 591 078	470 360	10 315 468	13 492 827	1 741 003	15 233 830	
8606-0103-0109	2 054 632	2 454 483	631 072	13 813 540	18 322 655	1 441 047	19 763 702	
8606-0103-0110	2 509 188	3 242 508	835 437	18 092 456	23 844 152	1 852 904	25 697 056	
8606-0103-0111	2 932 602	3 703 841	959 416	23 146 189	29 782 632	3 032 465	32 815 097	
8606-0103-0112	3 316 446	5 039 608	1 011 120	27 959 364	36 315 418	3 032 465	39 347 883	
8606-0103-0113	3 891 269	5 103 847	1 017 764	35 574 624	44 569 740	19 076 598	63 646 338	
8606-0103-0114	4 236 922	5 509 041	1 102 369	42 088 743	51 834 706	19 076 598	70 911 304	
8606-0103-0101	783 359	42 200	14 634	3 120 767	3 946 326	-	3 946 326	11 Қызылорда облысы
8606-0103-0102	919 929	52 618	18 028	4 088 924	5 061 471	-	5 061 471	
8606-0103-0103	887 812	54 675	19 027	4 151 694	5 094 181	-	5 094 181	
8606-0103-0104	1 027 634	217 011	67 509	6 066 523	7 311 168	-	7 311 168	
8606-0103-0105	1 129 910	669 341	200 064	6 638 786	8 438 037	-	8 438 037	
8606-0103-0106	1 255 474	1 183 955	351 361	7 038 039	9 477 468	1 371 213	10 848 681	
8606-0103-0107	1 399 056	1 337 221	397 341	8 713 831	11 450 108	722 891	12 172 999	
8606-0103-0108	1 558 088	1 581 487	469 270	10 287 591	13 427 166	1 741 003	15 168 169	
8606-0103-0109	2 018 116	2 437 422	629 609	13 766 924	18 222 462	1 441 047	19 663 509	
8606-0103-0110	2 464 593	3 220 349	833 500	17 995 367	23 680 309	1 852 904	25 533 213	
8606-0103-0111	2 880 482	3 678 115	957 193	23 009 929	29 568 526	3 032 465	32 600 991	
8606-0103-0112	3 257 504	5 010 237	1 008 781	27 960 281	36 228 022	3 032 465	39 260 487	
8606-0103-0113	3 823 207	5 074 259	1 015 414	35 579 793	44 477 259	19 076 598	63 553 857	

## 8606-0103-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0103-0114	4 162 815	5 476 735	1 099 825	42 093 244	51 732 794	19 076 598	70 809 392	
8606-0103-0101	966 678	46 603	18 831	3 123 887	4 137 168	-	4 137 168	12 Маңғыстау облысы
8606-0103-0102	1 135 207	58 000	23 199	4 095 400	5 288 607	-	5 288 607	
8606-0103-0103	1 095 576	60 323	24 484	4 160 539	5 316 438	-	5 316 438	
8606-0103-0104	1 268 248	236 691	86 873	6 083 170	7 588 109	-	7 588 109	
8606-0103-0105	1 394 328	727 022	257 452	6 665 226	8 786 576	-	8 786 576	
8606-0103-0106	1 549 276	1 285 155	452 147	7 076 493	9 910 924	1 371 213	11 282 137	
8606-0103-0107	1 726 459	1 451 608	511 317	8 765 683	11 943 750	722 891	12 666 641	
8606-0103-0108	1 922 708	1 716 551	603 878	10 356 744	13 996 003	1 741 003	15 737 006	
8606-0103-0109	2 490 390	2 618 837	810 211	13 875 211	18 984 438	1 441 047	20 425 485	
8606-0103-0110	3 041 350	3 460 484	1 072 587	18 147 186	24 649 020	1 852 904	26 501 924	
8606-0103-0111	3 554 563	3 953 984	1 231 760	23 217 235	30 725 782	3 032 465	33 758 247	
8606-0103-0112	4 019 816	5 301 101	1 298 145	28 222 623	37 543 540	3 032 465	40 576 005	
8606-0103-0113	4 717 401	5 367 147	1 306 679	35 900 734	45 985 282	19 076 598	65 061 880	
8606-0103-0114	5 136 438	5 794 063	1 415 304	42 498 891	53 429 392	19 076 598	72 505 990	
8606-0103-0101	798 478	44 322	15 347	3 122 966	3 965 766	-	3 965 766	13 Түркістан облысы
8606-0103-0102	937 683	54 851	18 906	4 090 184	5 082 718	-	5 082 718	
8606-0103-0103	904 948	56 666	19 954	4 152 726	5 114 340	-	5 114 340	
8606-0103-0104	1 047 127	222 069	70 796	6 068 618	7 337 814	-	7 337 814	
8606-0103-0105	1 151 718	679 723	209 802	6 644 405	8 475 846	-	8 475 846	
8606-0103-0106	1 279 705	1 201 685	368 463	7 048 055	9 529 445	1 371 213	10 900 658	
8606-0103-0107	1 426 059	1 356 698	416 681	8 728 520	11 511 277	722 891	12 234 168	
8606-0103-0108	1 588 160	1 604 254	492 110	10 300 533	13 492 947	1 741 003	15 233 950	
8606-0103-0109	2 057 067	2 465 341	660 254	13 789 962	18 312 370	1 441 047	19 753 417	
8606-0103-0110	2 512 161	3 256 912	874 069	18 057 021	23 826 094	1 852 904	25 678 998	
8606-0103-0111	2 936 076	3 720 542	1 003 783	23 101 356	29 757 974	3 032 465	32 790 439	
8606-0103-0112	3 320 375	5 055 324	1 057 883	27 825 653	36 201 352	3 032 465	39 233 817	
8606-0103-0113	3 895 963	5 119 601	1 064 840	35 382 837	44 398 401	19 076 598	63 474 999	
8606-0103-0114	4 242 033	5 526 186	1 153 361	41 879 966	51 648 185	19 076 598	70 724 783	

## 8606-0103-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0103-0101	795 643	41 660	14 005	3 120 195	3 957 498	-	3 957 498	14 Павлодар облысы
8606-0103-0102	934 354	51 953	17 254	4 088 752	5 075 059	-	5 075 059	
8606-0103-0103	901 735	53 972	18 210	4 151 863	5 107 570	-	5 107 570	
8606-0103-0104	1 044 081	214 513	64 606	6 067 248	7 325 842	-	7 325 842	
8606-0103-0105	1 147 629	661 940	191 455	6 640 028	8 449 597	-	8 449 597	
8606-0103-0106	1 275 162	1 170 956	336 239	7 039 940	9 486 058	1 371 213	10 857 271	
8606-0103-0107	1 420 996	1 322 521	380 240	8 716 054	11 459 571	722 891	12 182 462	
8606-0103-0108	1 582 522	1 564 128	449 073	10 292 091	13 438 741	1 741 003	15 179 744	
8606-0103-0109	2 049 763	2 416 312	602 512	13 773 851	18 239 926	1 441 047	19 680 973	
8606-0103-0110	2 503 242	3 192 391	797 628	18 000 639	23 696 272	1 852 904	25 549 176	
8606-0103-0111	2 925 652	3 645 950	915 999	23 017 471	29 589 073	3 032 465	32 621 538	
8606-0103-0112	3 308 587	4 977 098	965 369	27 978 456	36 264 141	3 032 465	39 296 606	
8606-0103-0113	3 884 228	5 040 934	971 720	35 596 626	44 521 788	19 076 598	63 598 386	
8606-0103-0114	4 229 256	5 440 611	1 052 501	42 118 272	51 788 139	19 076 598	70 864 737	
8606-0103-0101	795 171	42 515	14 698	3 124 436	3 962 122	-	3 962 122	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0103-0102	933 800	52 968	18 107	4 093 502	5 080 270	-	5 080 270	
8606-0103-0103	901 199	55 012	19 110	4 156 688	5 112 899	-	5 112 899	
8606-0103-0104	1 042 863	217 928	67 799	6 075 246	7 336 037	-	7 336 037	
8606-0103-0105	1 146 947	671 527	200 913	6 654 889	8 473 363	-	8 473 363	
8606-0103-0106	1 274 404	1 187 718	352 849	7 062 991	9 525 113	1 371 213	10 896 326	
8606-0103-0107	1 420 152	1 341 424	399 024	8 752 083	11 513 659	722 891	12 236 550	
8606-0103-0108	1 581 582	1 586 426	471 257	10 328 399	13 496 407	1 741 003	15 237 410	
8606-0103-0109	2 048 546	2 445 890	632 275	13 834 072	18 328 508	1 441 047	19 769 555	
8606-0103-0110	2 501 755	3 231 514	837 029	18 125 694	23 858 963	1 852 904	25 711 867	
8606-0103-0111	2 923 915	3 690 960	961 248	23 188 033	29 802 908	3 032 465	32 835 373	
8606-0103-0112	3 306 622	5 024 647	1 013 059	28 056 343	36 387 612	3 032 465	39 420 077	
8606-0103-0113	3 879 534	5 088 864	1 019 726	35 712 972	44 681 370	19 076 598	63 757 968	
8606-0103-0114	4 224 145	5 492 594	1 104 499	42 236 031	51 952 770	19 076 598	71 029 368	
8606-0103-0101	848 087	43 408	15 834	3 122 919	4 014 414	-	4 014 414	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0103-0102	995 942	54 135	19 507	4 091 250	5 141 327	-	5 141 327	



## 8606-0103-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтаар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0103-0103	961 172	56 307	20 587	4 154 167	5 171 646	-	5 171 646	
8606-0103-0104	1 112 915	222 887	73 041	6 070 800	7 406 602	-	7 406 602	
8606-0103-0105	1 223 274	687 051	216 452	6 647 907	8 558 232	-	8 558 232	
8606-0103-0106	1 359 213	1 215 074	380 140	7 052 944	9 627 231	1 371 213	10 998 444	
8606-0103-0107	1 514 660	1 372 461	429 886	8 737 322	11 624 443	722 891	12 347 334	
8606-0103-0108	1 686 833	1 623 124	507 706	10 311 179	13 621 136	1 741 003	15 362 139	
8606-0103-0109	2 184 873	2 495 799	681 178	13 806 665	18 487 337	1 441 047	19 928 384	
8606-0103-0110	2 668 242	3 297 659	901 769	18 080 742	24 046 643	1 852 904	25 899 547	
8606-0103-0111	3 118 495	3 766 831	1 035 595	23 128 770	30 014 096	3 032 465	33 046 561	
8606-0103-0112	3 526 671	5 104 444	1 091 412	27 963 654	36 594 769	3 032 465	39 627 234	
8606-0103-0113	4 140 048	5 169 159	1 098 592	35 582 909	44 892 116	19 076 598	63 968 714	
8606-0103-0114	4 507 799	5 579 493	1 189 920	42 089 619	52 176 911	19 076 598	71 253 509	
8606-0103-0101	774 854	43 625	14 650	3 121 846	3 940 325	-	3 940 325	17 Шымкент қаласы
8606-0103-0102	909 941	53 992	18 048	4 089 909	5 053 842	-	5 053 842	
8606-0103-0103	878 174	55 760	19 047	4 152 848	5 086 782	-	5 086 782	
8606-0103-0104	1 016 669	218 850	67 577	6 068 667	7 304 186	-	7 304 186	
8606-0103-0105	1 117 643	670 177	200 257	6 643 124	8 430 944	-	8 430 944	
8606-0103-0106	1 241 844	1 184 919	351 697	7 045 068	9 471 831	1 371 213	10 843 044	
8606-0103-0107	1 383 868	1 337 738	397 721	8 723 485	11 445 091	722 891	12 167 982	
8606-0103-0108	1 541 173	1 581 862	469 718	10 298 404	13 421 439	1 741 003	15 162 442	
8606-0103-0109	1 996 207	2 435 298	630 210	13 784 672	18 216 177	1 441 047	19 657 224	
8606-0103-0110	2 437 837	3 217 139	834 296	18 030 465	23 685 441	1 852 904	25 538 345	
8606-0103-0111	2 849 210	3 674 868	958 109	23 061 198	29 585 276	3 032 465	32 617 741	
8606-0103-0112	3 222 139	5 007 191	1 009 751	27 924 047	36 153 377	3 032 465	39 185 842	
8606-0103-0113	3 783 309	5 071 155	1 016 395	35 520 004	44 374 468	19 076 598	63 451 066	
8606-0103-0114	4 119 372	5 473 715	1 100 890	42 035 046	51 628 133	19 076 598	70 704 731	

**8606-0103-02-кесте - ВЧШГ шар тәріздес графитімен беріктігі жоғары шойын құбырлардан жасалған құбыр өткізгіштер****Жұмыстардың құрамы:**

1. Су құбыры шойын арынды кең қонышты құбырларды түсіру және төсеу. 2. Резеңке тығыздағыш манжеттерді қолдана отырып, кең қоныштарды бітеу. 3. Уақытша тіреулердің құрылғысымен және оларды бөлшектеумен құбырды гидравликалық сынау. 4. Бекіткіш арматура мен фасонды бөлшектерді орнату. 5. Құбырды дезинфекциялай отырып, жуу. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникацияларды олардың құбыр трассасымен қиылысында ілу.

8606-0103-0201 - диаметрі 100 мм құбыр

8606-0103-0202 - диаметрі 125 мм құбыр

8606-0103-0203 - диаметрі 150 мм құбыр

8606-0103-0204 - диаметрі 200 мм құбыр

8606-0103-0205 - диаметрі 250 мм құбыр

8606-0103-0206 - диаметрі 300 мм құбыр

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0103-0201	826 664	44 033	17 490	28 299 042	29 169 739	-	29 169 739	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0103-0202	964 566	54 472	21 470	35 351 931	36 370 969	-	36 370 969	
8606-0103-0203	919 976	56 210	22 518	42 294 841	43 271 027	-	43 271 027	
8606-0103-0204	1 047 335	214 721	77 322	58 773 467	60 035 523	-	60 035 523	
8606-0103-0205	1 147 318	647 815	224 591	75 103 545	76 898 678	-	76 898 678	
8606-0103-0206	1 374 572	800 971	285 396	94 855 035	97 030 578	1 371 213	98 401 791	
8606-0103-0201	786 914	43 254	16 865	28 285 448	29 115 616	-	29 115 616	02 Алматы қаласы
8606-0103-0202	918 181	53 554	20 702	35 335 734	36 307 469	-	36 307 469	
8606-0103-0203	875 716	55 285	21 712	42 277 056	43 208 057	-	43 208 057	
8606-0103-0204	996 973	211 735	74 551	58 744 053	59 952 761	-	59 952 761	
8606-0103-0205	1 092 135	639 598	216 535	75 053 350	76 785 083	-	76 785 083	

## 8606-0103-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0103-0206	1 308 451	790 514	275 159	94 779 768	96 878 733	1 371 213	98 249 946	
8606-0103-0201	719 532	41 657	14 575	28 298 675	29 059 864	-	29 059 864	03 Ақмола облысы
8606-0103-0202	839 560	51 451	17 892	35 350 513	36 241 524	-	36 241 524	
8606-0103-0203	800 719	52 944	18 765	42 292 280	43 145 943	-	43 145 943	
8606-0103-0204	911 586	202 941	64 438	58 768 125	59 882 652	-	59 882 652	
8606-0103-0205	998 603	612 309	187 171	75 094 799	76 705 711	-	76 705 711	
8606-0103-0206	1 196 397	755 904	237 845	94 842 021	96 794 322	1 371 213	98 165 535	
8606-0103-0201	670 344	40 426	13 848	28 295 417	29 006 187	-	29 006 187	04 Ақтөбе облысы
8606-0103-0202	782 168	50 016	17 000	35 352 886	36 185 070	-	36 185 070	
8606-0103-0203	745 984	51 507	17 829	42 298 763	43 096 254	-	43 096 254	
8606-0103-0204	849 239	198 539	61 225	58 781 381	59 829 159	-	59 829 159	
8606-0103-0205	930 322	600 590	177 838	75 112 074	76 642 986	-	76 642 986	
8606-0103-0206	1 114 573	740 969	225 985	94 864 217	96 719 759	1 371 213	98 090 972	05 Алматы облысы
8606-0103-0201	735 127	42 433	15 356	28 293 038	29 070 598	-	29 070 598	
8606-0103-0202	857 759	52 372	18 851	35 344 762	36 254 893	-	36 254 893	
8606-0103-0203	818 096	53 879	19 770	42 286 767	43 158 742	-	43 158 742	
8606-0103-0204	931 346	206 042	67 888	58 760 101	59 897 489	-	59 897 489	
8606-0103-0205	1 020 258	620 986	197 186	75 081 040	76 722 284	-	76 722 284	
8606-0103-0206	1 222 294	766 938	250 572	94 821 442	96 810 674	1 371 213	98 181 887	06 Атырау облысы
8606-0103-0201	716 512	41 557	14 913	28 307 881	29 065 950	-	29 065 950	
8606-0103-0202	836 037	51 371	18 307	35 368 714	36 256 122	-	36 256 122	
8606-0103-0203	797 362	52 897	19 200	42 315 995	43 166 254	-	43 166 254	
8606-0103-0204	907 735	203 124	65 930	58 808 879	59 919 738	-	59 919 738	
8606-0103-0205	994 393	613 483	191 501	75 157 168	76 765 044	-	76 765 044	
8606-0103-0206	1 191 359	757 355	243 347	94 930 312	96 879 026	1 371 213	98 250 239	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0103-0201	668 201	40 322	13 724	28 304 189	29 012 712	-	29 012 712	
8606-0103-0202	779 666	49 851	16 847	35 363 392	36 192 909	-	36 192 909	
8606-0103-0203	743 597	51 302	17 669	42 310 022	43 104 921	-	43 104 921	
8606-0103-0204	846 531	197 575	60 672	58 799 582	59 843 688	-	59 843 688	
8606-0103-0205	927 338	597 263	176 228	75 142 984	76 667 585	-	76 667 585	

## 8606-0103-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0103-0206	1 111 027	736 729	223 940	94 910 301	96 758 057	1 371 213	98 129 270	
8606-0103-0201	673 253	40 743	14 027	28 280 971	28 994 967	-	28 994 967	08 Жамбыл облысы
8606-0103-0202	785 563	50 400	17 219	35 329 695	36 165 658	-	36 165 658	
8606-0103-0203	749 248	51 909	18 059	42 269 921	43 071 078	-	43 071 078	
8606-0103-0204	852 988	199 761	62 014	58 731 995	59 784 744	-	59 784 744	
8606-0103-0205	934 410	603 940	180 129	75 033 383	76 571 733	-	76 571 733	
8606-0103-0206	1 119 479	745 242	228 897	94 750 316	96 615 037	1 371 213	97 986 250	
8606-0103-0201	701 228	41 717	14 424	28 290 962	29 033 907	-	29 033 907	09 Қарағанды облысы
8606-0103-0202	818 205	51 458	17 706	35 347 195	36 216 858	-	36 216 858	
8606-0103-0203	780 365	52 890	18 569	42 292 218	43 125 473	-	43 125 473	
8606-0103-0204	888 370	202 414	63 767	58 771 438	59 862 222	-	59 862 222	
8606-0103-0205	973 189	609 977	185 220	75 097 093	76 680 259	-	76 680 259	
8606-0103-0206	1 165 977	753 022	235 366	94 843 209	96 762 208	1 371 213	98 133 421	
8606-0103-0201	702 560	41 959	14 151	28 292 852	29 037 371	-	29 037 371	10 Қостанай облысы
8606-0103-0202	819 753	51 660	17 372	35 345 402	36 216 815	-	36 216 815	
8606-0103-0203	781 832	53 004	18 219	42 287 820	43 122 656	-	43 122 656	
8606-0103-0204	890 085	202 395	62 567	58 761 884	59 854 364	-	59 854 364	
8606-0103-0205	975 028	608 848	181 739	75 083 092	76 666 968	-	76 666 968	
8606-0103-0206	1 168 140	751 601	230 943	94 823 804	96 743 545	1 371 213	98 114 758	
8606-0103-0201	690 186	40 249	14 120	28 287 009	29 017 444	-	29 017 444	11 Қызылорда облысы
8606-0103-0202	805 322	49 934	17 334	35 337 081	36 192 337	-	36 192 337	
8606-0103-0203	768 073	51 550	18 179	42 277 772	43 097 395	-	43 097 395	
8606-0103-0204	874 393	199 308	62 425	58 743 869	59 817 570	-	59 817 570	
8606-0103-0205	957 868	604 379	181 319	75 052 302	76 614 549	-	76 614 549	
8606-0103-0206	1 147 573	745 747	230 409	94 777 536	96 670 856	1 371 213	98 042 069	
8606-0103-0201	851 587	44 505	18 170	28 291 437	29 187 529	-	29 187 529	12 Маңғыстау облысы
8606-0103-0202	993 650	55 118	22 305	35 346 076	36 394 844	-	36 394 844	
8606-0103-0203	947 711	56 956	23 393	42 289 980	43 294 647	-	43 294 647	
8606-0103-0204	1 078 901	217 529	80 331	58 766 042	60 062 472	-	60 062 472	
8606-0103-0205	1 181 905	656 683	233 329	75 087 722	76 926 310	-	76 926 310	

## 8606-0103-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0103-0206	1 416 008	812 230	296 501	94 828 968	97 057 206	1 371 213	98 428 419	
8606-0103-0201	703 404	42 348	14 808	28 292 415	29 038 167	-	29 038 167	13 Түркістан облысы
8606-0103-0202	820 740	52 136	18 178	35 344 030	36 216 906	-	36 216 906	
8606-0103-0203	782 777	53 503	19 065	42 286 191	43 122 471	-	43 122 471	
8606-0103-0204	891 153	204 140	65 464	58 758 979	59 854 272	-	59 854 272	
8606-0103-0205	976 213	613 938	190 145	75 078 445	76 668 596	-	76 668 596	
8606-0103-0206	1 169 548	758 025	241 624	94 817 168	96 744 741	1 371 213	98 115 954	
8606-0103-0201	701 228	39 727	13 514	28 284 650	29 025 605	-	29 025 605	14 Павлодар облысы
8606-0103-0202	818 205	49 293	16 589	35 334 066	36 201 564	-	36 201 564	
8606-0103-0203	780 365	50 878	17 398	42 274 366	43 105 609	-	43 105 609	
8606-0103-0204	888 370	196 997	59 740	58 738 732	59 824 099	-	59 824 099	
8606-0103-0205	973 189	597 671	173 516	75 044 529	76 615 389	-	76 615 389	
8606-0103-0206	1 165 977	737 219	220 494	94 766 635	96 669 831	1 371 213	98 041 044	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0103-0201	700 456	40 558	14 183	28 299 384	29 040 398	-	29 040 398	
8606-0103-0202	817 300	50 276	17 410	35 358 086	36 225 662	-	36 225 662	
8606-0103-0203	779 507	51 878	18 259	42 304 477	43 135 862	-	43 135 862	
8606-0103-0204	887 436	200 174	62 693	58 791 727	59 879 337	-	59 879 337	
8606-0103-0205	972 141	606 381	182 089	75 130 881	76 709 403	-	76 709 403	
8606-0103-0206	1 164 699	748 298	231 387	94 893 188	96 806 185	1 371 213	98 177 398	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0103-0201	747 397	41 410	15 279	28 288 860	29 077 667	-	29 077 667	
8606-0103-0202	872 074	51 389	18 756	35 340 007	36 263 470	-	36 263 470	
8606-0103-0203	831 743	53 107	19 670	42 281 420	43 166 270	-	43 166 270	
8606-0103-0204	946 866	204 732	67 540	58 751 952	59 903 550	-	59 903 550	
8606-0103-0205	1 037 259	620 422	196 172	75 068 218	76 725 899	-	76 725 899	
8606-0103-0206	1 242 706	766 124	249 283	94 802 990	96 811 820	1 371 213	98 183 033	17 Шымкент қаласы
8606-0103-0201	682 996	41 676	14 136	28 297 819	29 022 491	-	29 022 491	
8606-0103-0202	796 932	51 311	17 353	35 355 290	36 203 533	-	36 203 533	
8606-0103-0203	760 097	52 637	18 199	42 301 283	43 114 017	-	43 114 017	
8606-0103-0204	865 288	201 164	62 488	58 785 172	59 851 624	-	59 851 624	
8606-0103-0205	947 912	605 287	181 494	75 118 357	76 671 556	-	76 671 556	
8606-0103-0206	1 135 630	747 032	230 631	94 873 561	96 756 223	1 371 213	98 127 436	

**4-топ Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері**  
**8606-0104-01-кесте - Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері**

Жұмыс құрамы:

1. Құбырларды буындарына дәнекерлеу. 2. Арыққа буындар мен жекелеген құбырларды салу. 3. Арықтағы буындары мен жекелеген құбырларды дәнекерлеу. 4. Құбыр желісін гидравликалық сынау. 5. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 6. Болат құбырларды және құбыр желісінің фасонды бөлшектерін тотығуға қарсы оқшаулау. 7. Болат құбырлардың жіктерін бақылау. 8. Құбыр желісін дезинфекциямен шаю. 9. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0104-0101 - құбыр диаметрі 100 мм  
8606-0104-0102 - құбыр диаметрі 150 мм  
8606-0104-0103 - құбыр диаметрі 200 мм  
8606-0104-0104 - құбыр диаметрі 250 мм  
8606-0104-0105 - құбыр диаметрі 300 мм  
8606-0104-0106 - құбыр диаметрі 350 мм  
8606-0104-0107 - құбыр диаметрі 400 мм  
8606-0104-0108 - құбыр диаметрі 500 мм  
8606-0104-0109 - құбыр диаметрі 600 мм  
8606-0104-0110 - құбыр диаметрі 700 мм  
8606-0104-0111 - құбыр диаметрі 800 мм  
8606-0104-0112 - құбыр диаметрі 900 мм  
8606-0104-0113 - құбыр диаметрі 1000 мм  
8606-0104-0114 - құбыр диаметрі 1200 мм  
8606-0104-0115 - құбыр диаметрі 1400 мм  
8606-0104-0116 - құбыр диаметрі 1500 мм  
8606-0104-0117 - құбыр диаметрі 1600 мм

*Өлшеуін:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0104-0101	1 131 362	261 540	95 084	7 385 433	8 778 335	-	8 778 335	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0104-0102	1 716 604	870 383	309 627	11 611 040	14 198 027	-	14 198 027	
8606-0104-0103	2 032 536	1 400 447	504 075	21 382 144	24 815 127	-	24 815 127	
8606-0104-0104	2 383 792	1 608 777	583 271	26 702 853	30 695 422	-	30 695 422	
8606-0104-0105	2 447 585	1 972 136	704 105	34 080 311	38 500 032	2 193 942	40 693 974	
8606-0104-0106	3 100 831	3 663 294	1 194 495	43 842 563	50 606 688	1 927 708	52 534 396	
8606-0104-0107	3 481 615	4 270 951	1 409 873	60 316 649	68 069 215	4 642 674	72 711 889	
8606-0104-0108	4 440 705	5 853 656	1 930 665	93 984 820	104 279 181	10 087 330	114 366 511	
8606-0104-0109	5 475 231	7 248 033	2 389 484	122 192 633	134 915 897	12 970 325	147 886 222	
8606-0104-0110	6 528 489	8 287 563	2 767 938	123 856 671	138 672 723	12 970 325	151 643 048	
8606-0104-0111	7 360 748	10 162 940	3 182 064	141 931 658	159 455 346	18 194 788	177 650 134	
8606-0104-0112	7 819 361	14 043 808	3 986 095	114 612 727	136 475 896	18 194 788	154 670 684	
8606-0104-0113	8 559 319	14 905 429	4 167 318	194 010 261	217 475 009	19 076 598	236 551 607	
8606-0104-0114	10 471 911	23 757 682	5 536 552	206 330 083	240 559 676	17 540 422	258 100 098	
8606-0104-0115	10 208 308	28 656 749	7 354 747	279 517 809	318 382 866	20 033 733	338 416 599	
8606-0104-0116	11 742 830	33 222 663	8 296 746	25 895 570	70 861 063	20 033 733	90 894 796	
8606-0104-0117	11 860 266	33 309 980	8 348 831	27 189 297	72 359 543	24 312 868	96 672 411	
8606-0104-0101	1 076 975	257 991	91 691	7 385 565	8 720 531	-	8 720 531	02 Алматы қаласы
8606-0104-0102	1 634 039	859 096	298 563	11 611 780	14 104 915	-	14 104 915	
8606-0104-0103	1 934 776	1 382 091	486 070	21 383 685	24 700 552	-	24 700 552	
8606-0104-0104	2 269 137	1 587 503	562 436	26 705 473	30 562 113	-	30 562 113	
8606-0104-0105	2 329 861	1 946 442	678 944	34 084 221	38 360 524	2 193 942	40 554 466	
8606-0104-0106	2 951 688	3 619 999	1 151 762	43 848 027	50 419 714	1 927 708	52 347 422	
8606-0104-0107	3 314 156	4 219 878	1 359 438	60 323 848	67 857 882	4 642 674	72 500 556	
8606-0104-0108	4 227 116	5 783 811	1 861 582	93 996 166	104 007 093	10 087 330	114 094 423	
8606-0104-0109	5 211 883	7 161 691	2 303 990	122 209 053	134 582 627	12 970 325	147 552 952	
8606-0104-0110	6 214 482	8 187 497	2 668 901	123 879 172	138 281 151	12 970 325	151 251 476	
8606-0104-0111	7 006 711	10 047 966	3 068 216	141 961 236	159 015 913	18 194 788	177 210 701	
8606-0104-0112	7 443 363	13 899 904	3 843 570	114 650 277	135 993 544	18 194 788	154 188 332	
8606-0104-0113	8 147 633	14 754 913	4 018 323	194 056 683	216 959 229	19 076 598	236 035 827	

## 8606-0104-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0104-0114	9 968 233	23 558 550	5 339 237	206 397 337	239 924 120	17 540 422	257 464 542	
8606-0104-0115	9 717 187	28 390 840	7 092 636	279 521 032	317 629 059	20 033 733	337 662 792	
8606-0104-0116	11 177 746	32 923 097	8 001 088	25 899 294	70 000 137	20 033 733	90 033 870	
8606-0104-0117	11 289 531	33 008 392	8 051 309	27 193 521	71 491 444	24 312 868	95 804 312	
8606-0104-0101	984 618	247 309	79 265	7 385 205	8 617 132	-	8 617 132	03 Ақмола облысы
8606-0104-0102	1 494 429	822 819	258 109	11 610 717	13 927 965	-	13 927 965	
8606-0104-0103	1 769 471	1 323 050	420 222	21 381 702	24 474 223	-	24 474 223	
8606-0104-0104	2 075 265	1 519 246	486 239	26 702 250	30 296 761	-	30 296 761	
8606-0104-0105	2 130 801	1 863 987	586 953	34 079 513	38 074 301	2 193 942	40 268 243	
8606-0104-0106	2 699 499	3 484 224	995 685	43 841 519	50 025 242	1 927 708	51 952 950	
8606-0104-0107	3 030 999	4 058 452	1 175 225	60 315 348	67 404 799	4 642 674	72 047 473	
8606-0104-0108	3 865 957	5 561 778	1 609 314	93 982 971	103 410 706	10 087 330	113 498 036	
8606-0104-0109	4 766 587	6 886 818	1 991 782	122 189 935	133 843 340	12 970 325	146 813 665	
8606-0104-0110	5 683 525	7 867 686	2 307 237	123 853 040	137 404 251	12 970 325	150 374 576	
8606-0104-0111	6 408 067	9 681 073	2 652 452	141 926 987	158 016 127	18 194 788	176 210 915	
8606-0104-0112	6 806 256	13 444 120	3 322 739	114 606 877	134 857 253	18 194 788	153 052 041	
8606-0104-0113	7 451 510	14 278 649	3 473 808	194 003 108	215 733 267	19 076 598	234 809 865	
8606-0104-0114	9 116 561	22 938 063	4 615 515	206 319 864	238 374 488	17 540 422	255 914 910	
8606-0104-0115	8 884 034	27 568 280	6 130 496	279 514 840	315 967 154	20 033 733	336 000 887	
8606-0104-0116	10 221 070	31 994 852	6 915 851	25 892 099	68 108 021	20 033 733	88 141 754	
8606-0104-0117	10 323 287	32 074 262	6 959 262	27 185 326	69 582 875	24 312 868	93 895 743	
8606-0104-0101	917 404	241 296	75 283	7 388 549	8 547 249	-	8 547 249	04 Ақтөбе облысы
8606-0104-0102	1 392 348	804 721	245 158	11 618 741	13 815 810	-	13 815 810	
8606-0104-0103	1 648 603	1 293 630	399 117	21 395 891	24 338 124	-	24 338 124	
8606-0104-0104	1 933 509	1 485 201	461 823	26 724 730	30 143 440	-	30 143 440	
8606-0104-0105	1 985 251	1 822 968	557 499	34 111 930	37 920 149	2 193 942	40 114 091	
8606-0104-0106	2 515 103	3 401 319	945 801	43 885 898	49 802 320	1 927 708	51 730 028	
8606-0104-0107	2 823 959	3 963 202	1 116 336	60 373 070	67 160 231	4 642 674	71 802 905	
8606-0104-0108	3 601 884	5 434 022	1 528 705	94 068 958	103 104 864	10 087 330	113 192 194	
8606-0104-0109	4 440 994	6 728 293	1 891 998	122 319 791	133 489 078	12 970 325	146 459 403	



## 8606-0104-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0104-0110	5 295 298	7 687 655	2 191 658	124 029 671	137 012 624	12 970 325	149 982 949	
8606-0104-0111	5 970 349	9 473 003	2 519 563	142 158 054	157 601 406	18 194 788	175 796 194	
8606-0104-0112	6 339 740	13 179 883	3 156 209	114 899 165	134 418 788	18 194 788	152 613 576	
8606-0104-0113	6 942 517	14 002 906	3 299 701	194 363 591	215 309 014	19 076 598	234 385 612	
8606-0104-0114	8 493 832	22 554 627	4 383 962	206 840 472	237 888 931	17 540 422	255 429 353	
8606-0104-0115	8 278 903	27 047 473	5 823 332	279 687 631	315 014 007	20 033 733	335 047 740	
8606-0104-0116	9 522 151	31 411 612	6 569 222	26 091 383	67 025 146	20 033 733	87 058 879	
8606-0104-0117	9 617 379	31 488 011	6 610 458	27 411 102	68 516 492	24 312 868	92 829 360	
8606-0104-0101	1 005 655	250 394	83 488	7 384 800	8 640 849	-	8 640 849	05 Алматы облысы
8606-0104-0102	1 525 954	833 281	271 861	11 610 223	13 969 458	-	13 969 458	
8606-0104-0103	1 806 798	1 340 082	442 594	21 381 093	24 527 973	-	24 527 973	
8606-0104-0104	2 119 042	1 539 071	512 132	26 701 484	30 359 597	-	30 359 597	
8606-0104-0105	2 175 750	1 887 992	618 224	34 078 559	38 142 301	2 193 942	40 336 243	
8606-0104-0106	2 756 445	3 517 809	1 048 784	43 840 340	50 114 594	1 927 708	52 042 302	
8606-0104-0107	3 094 938	4 099 407	1 237 890	60 313 917	67 508 262	4 642 674	72 150 936	
8606-0104-0108	3 947 509	5 618 809	1 695 148	93 981 008	103 547 326	10 087 330	113 634 656	
8606-0104-0109	4 867 138	6 956 970	2 097 999	122 186 952	134 011 060	12 970 325	146 981 385	
8606-0104-0110	5 803 419	7 950 974	2 430 286	123 849 175	137 603 568	12 970 325	150 573 893	
8606-0104-0111	6 543 245	9 775 711	2 793 896	141 922 094	158 241 050	18 194 788	176 435 838	
8606-0104-0112	6 952 477	13 559 113	3 499 897	114 600 830	135 112 420	18 194 788	153 307 208	
8606-0104-0113	7 608 699	14 399 124	3 659 019	193 995 774	216 003 597	19 076 598	235 080 195	
8606-0104-0114	9 308 874	23 084 810	4 861 608	206 309 509	238 703 193	17 540 422	256 243 615	
8606-0104-0115	9 076 975	27 766 682	6 457 993	279 511 046	316 354 703	20 033 733	336 388 436	
8606-0104-0116	10 439 172	32 218 139	7 285 166	25 887 805	68 545 116	20 033 733	88 578 849	
8606-0104-0117	10 543 571	32 299 724	7 330 899	27 180 532	70 023 827	24 312 868	94 336 695	
8606-0104-0101	980 514	246 420	81 081	7 388 753	8 615 687	-	8 615 687	06 Атырау облысы
8606-0104-0102	1 487 674	821 521	264 026	11 619 210	13 928 405	-	13 928 405	
8606-0104-0103	1 761 472	1 320 968	429 839	21 396 709	24 479 149	-	24 479 149	
8606-0104-0104	2 065 884	1 516 942	497 372	26 726 017	30 308 843	-	30 308 843	
8606-0104-0105	2 121 169	1 861 336	600 406	34 113 779	38 096 284	2 193 942	40 290 226	

## 8606-0104-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0104-0106	2 687 297	3 464 757	1 018 556	43 888 423	50 040 477	1 927 708	51 968 185	
8606-0104-0107	3 017 298	4 038 434	1 202 212	60 376 351	67 432 083	4 642 674	72 074 757	
8606-0104-0108	3 848 482	5 536 885	1 646 289	94 073 839	103 459 206	10 087 330	113 546 536	
8606-0104-0109	4 745 040	6 855 382	2 037 530	122 327 165	133 927 587	12 970 325	146 897 912	
8606-0104-0110	5 657 834	7 835 491	2 360 239	124 039 691	137 533 016	12 970 325	150 503 341	
8606-0104-0111	6 379 100	9 642 054	2 713 370	142 171 155	158 192 309	18 194 788	176 387 097	
8606-0104-0112	6 778 404	13 388 535	3 399 029	114 915 731	135 082 670	18 194 788	153 277 458	
8606-0104-0113	7 417 827	14 220 930	3 553 565	194 384 017	216 022 774	19 076 598	235 099 372	
8606-0104-0114	9 075 351	22 835 423	4 721 520	206 869 960	238 780 734	17 540 422	256 321 156	
8606-0104-0115	8 848 954	27 432 101	6 271 778	279 697 437	315 978 492	20 033 733	336 012 225	
8606-0104-0116	10 181 415	31 842 441	7 075 119	26 102 688	68 126 544	20 033 733	88 160 277	
8606-0104-0117	10 283 236	31 922 030	7 119 535	27 423 907	69 629 173	24 312 868	93 942 041	
8606-0104-0101	914 325	239 212	74 631	7 389 564	8 543 101	-	8 543 101	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0104-0102	1 387 845	798 306	243 016	11 621 165	13 807 316	-	13 807 316	
8606-0104-0103	1 643 271	1 283 167	395 648	21 400 176	24 326 614	-	24 326 614	
8606-0104-0104	1 927 255	1 473 280	457 805	26 731 514	30 132 049	-	30 132 049	
8606-0104-0105	1 978 830	1 808 641	552 631	34 121 709	37 909 180	2 193 942	40 103 122	
8606-0104-0106	2 506 968	3 377 149	937 461	43 899 276	49 783 393	1 927 708	51 711 101	
8606-0104-0107	2 814 825	3 934 890	1 106 501	60 390 473	67 140 188	4 642 674	71 782 862	
8606-0104-0108	3 590 233	5 394 032	1 515 206	94 094 886	103 079 151	10 087 330	113 166 481	
8606-0104-0109	4 426 629	6 678 579	1 875 306	122 359 008	133 464 216	12 970 325	146 434 541	
8606-0104-0110	5 278 171	7 630 495	2 172 315	124 082 978	136 991 644	12 970 325	149 961 969	
8606-0104-0111	5 951 037	9 405 984	2 497 340	142 227 787	157 584 808	18 194 788	175 779 596	
8606-0104-0112	6 318 851	13 089 034	3 128 433	114 987 366	134 395 251	18 194 788	152 590 039	
8606-0104-0113	6 920 061	13 907 509	3 270 669	194 472 370	215 299 940	19 076 598	234 376 538	
8606-0104-0114	8 466 359	22 409 870	4 345 674	206 997 563	237 873 792	17 540 422	255 414 214	
8606-0104-0115	8 252 592	26 880 175	5 772 362	279 739 847	314 872 614	20 033 733	334 906 347	
8606-0104-0116	9 492 410	31 215 074	6 511 795	26 151 595	66 859 079	20 033 733	86 892 812	
8606-0104-0117	9 587 340	31 291 024	6 552 668	27 479 311	68 357 675	24 312 868	92 670 543	

## 8606-0104-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0104-0101	921 508	243 275	76 296	7 384 868	8 549 651	-	8 549 651	08 Жамбыл облысы
8606-0104-0102	1 398 353	810 512	248 437	11 610 380	13 819 245	-	13 819 245	
8606-0104-0103	1 655 713	1 303 049	404 484	21 381 365	24 340 127	-	24 340 127	
8606-0104-0104	1 941 847	1 496 078	468 026	26 701 913	30 139 838	-	30 139 838	
8606-0104-0105	1 993 813	1 836 030	564 960	34 079 176	37 909 019	2 193 942	40 102 961	
8606-0104-0106	2 525 950	3 434 289	958 337	43 841 182	49 801 421	1 927 708	51 729 129	
8606-0104-0107	2 836 138	4 000 209	1 131 146	60 315 011	67 151 358	4 642 674	71 794 032	
8606-0104-0108	3 617 417	5 482 500	1 548 939	93 982 634	103 082 551	10 087 330	113 169 881	
8606-0104-0109	4 460 146	6 788 741	1 917 066	122 189 410	133 438 297	12 970 325	146 408 622	
8606-0104-0110	5 318 135	7 754 909	2 220 684	123 852 515	136 925 559	12 970 325	149 895 884	
8606-0104-0111	5 996 097	9 550 902	2 552 957	141 926 461	157 473 460	18 194 788	175 668 248	
8606-0104-0112	6 367 592	13 278 444	3 198 125	114 606 352	134 252 388	18 194 788	152 447 176	
8606-0104-0113	6 972 458	14 105 287	3 343 530	194 002 583	215 080 328	19 076 598	234 156 926	
8606-0104-0114	8 530 463	22 699 290	4 442 490	206 319 338	237 549 091	17 540 422	255 089 513	
8606-0104-0115	8 313 983	27 250 579	5 900 608	279 514 315	315 078 877	20 033 733	335 112 610	
8606-0104-0116	9 566 763	31 636 391	6 656 553	25 891 574	67 094 728	20 033 733	87 128 461	
8606-0104-0117	9 662 437	31 713 664	6 698 330	27 184 801	68 560 902	24 312 868	92 873 770	
8606-0104-0101	959 477	246 135	78 446	7 383 874	8 589 486	-	8 589 486	09 Қарағанды облысы
8606-0104-0102	1 456 149	818 867	255 439	11 609 213	13 884 229	-	13 884 229	
8606-0104-0103	1 724 145	1 316 632	415 881	21 379 967	24 420 744	-	24 420 744	
8606-0104-0104	2 022 106	1 511 940	481 214	26 700 204	30 234 250	-	30 234 250	
8606-0104-0105	2 076 220	1 855 219	580 883	34 077 096	38 008 535	2 193 942	40 202 477	
8606-0104-0106	2 630 351	3 466 415	985 367	43 838 660	49 935 426	1 927 708	51 863 134	
8606-0104-0107	2 953 359	4 037 879	1 163 048	60 311 988	67 303 226	4 642 674	71 945 900	
8606-0104-0108	3 766 930	5 534 068	1 592 631	93 978 552	103 279 550	10 087 330	113 366 880	
8606-0104-0109	4 644 489	6 852 211	1 971 138	122 183 153	133 679 853	12 970 325	146 650 178	
8606-0104-0110	5 537 940	7 828 545	2 283 322	123 844 517	137 211 002	12 970 325	150 181 327	
8606-0104-0111	6 243 922	9 635 255	2 624 963	141 916 416	157 795 593	18 194 788	175 990 381	
8606-0104-0112	6 632 183	13 385 093	3 288 338	114 594 007	134 611 283	18 194 788	152 806 071	
8606-0104-0113	7 260 638	14 217 067	3 437 845	193 987 673	215 465 378	19 076 598	234 541 976	

## 8606-0104-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0104-0114	8 883 037	22 850 622	4 567 940	206 298 408	238 032 067	17 540 422	255 572 489	
8606-0104-0115	8 660 399	27 457 515	6 067 212	279 504 452	315 622 366	20 033 733	335 656 099	
8606-0104-0116	9 963 313	31 868 639	6 844 488	25 880 712	67 712 664	20 033 733	87 746 397	
8606-0104-0117	10 062 952	31 947 791	6 887 443	27 172 940	69 183 683	24 312 868	93 496 551	
8606-0104-0101	961 529	246 713	76 948	7 384 562	8 592 804	-	8 592 804	10 Қостанай облысы
8606-0104-0102	1 459 151	819 371	250 578	11 609 678	13 888 200	-	13 888 200	
8606-0104-0103	1 727 700	1 317 499	407 953	21 380 141	24 425 340	-	24 425 340	
8606-0104-0104	2 026 275	1 512 894	472 044	26 699 986	30 239 155	-	30 239 155	
8606-0104-0105	2 080 501	1 856 246	569 828	34 076 407	38 013 154	2 193 942	40 207 096	
8606-0104-0106	2 635 774	3 466 616	966 677	43 837 400	49 939 790	1 927 708	51 867 498	
8606-0104-0107	2 959 449	4 037 828	1 140 982	60 310 098	67 307 375	4 642 674	71 950 049	
8606-0104-0108	3 774 696	5 534 415	1 562 438	93 975 047	103 284 158	10 087 330	113 371 488	
8606-0104-0109	4 654 066	6 852 569	1 933 759	122 178 364	133 684 999	12 970 325	146 655 324	
8606-0104-0110	5 549 358	7 828 612	2 240 027	123 837 506	137 215 476	12 970 325	150 185 801	
8606-0104-0111	6 256 797	9 636 514	2 575 180	141 906 839	157 800 150	18 194 788	175 994 938	
8606-0104-0112	6 646 109	13 393 659	3 225 901	114 581 533	134 621 301	18 194 788	152 816 089	
8606-0104-0113	7 275 608	14 226 771	3 372 562	193 971 982	215 474 361	19 076 598	234 550 959	
8606-0104-0114	8 901 353	22 881 546	4 480 777	206 275 160	238 058 059	17 540 422	255 598 481	
8606-0104-0115	8 677 939	27 479 855	5 951 578	279 511 046	315 668 840	20 033 733	335 702 573	
8606-0104-0116	9 983 140	31 900 191	6 713 979	25 887 805	67 771 136	20 033 733	87 804 869	
8606-0104-0117	10 082 978	31 979 282	6 756 121	27 180 532	69 242 792	24 312 868	93 555 660	
8606-0104-0101	944 597	243 166	76 781	7 384 747	8 572 510	-	8 572 510	11 Қызылорда облысы
8606-0104-0102	1 432 880	811 131	250 019	11 609 553	13 853 564	-	13 853 564	
8606-0104-0103	1 696 595	1 304 043	407 044	21 379 609	24 380 247	-	24 380 247	
8606-0104-0104	1 989 794	1 497 058	470 993	26 698 906	30 185 758	-	30 185 758	
8606-0104-0105	2 043 043	1 837 206	568 555	34 074 669	37 954 918	2 193 942	40 148 860	
8606-0104-0106	2 588 319	3 432 445	964 491	43 834 871	49 855 635	1 927 708	51 783 343	
8606-0104-0107	2 906 166	3 998 922	1 138 402	60 306 686	67 211 774	4 642 674	71 854 448	
8606-0104-0108	3 706 736	5 482 196	1 558 897	93 970 044	103 158 976	10 087 330	113 246 306	
8606-0104-0109	4 570 273	6 788 564	1 929 377	122 170 408	133 529 245	12 970 325	146 499 570	

## 8606-0104-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0104-0110	5 449 447	7 755 662	2 234 952	123 826 456	137 031 565	12 970 325	150 001 890	
8606-0104-0111	6 144 148	9 551 940	2 569 346	141 892 187	157 588 275	18 194 788	175 783 063	
8606-0104-0112	6 527 739	13 280 612	3 218 646	114 562 837	134 371 188	18 194 788	152 565 976	
8606-0104-0113	7 144 617	14 107 625	3 364 984	193 948 776	215 201 018	19 076 598	234 277 616	
8606-0104-0114	8 741 092	22 703 221	4 471 125	206 241 365	237 685 678	17 540 422	255 226 100	
8606-0104-0115	8 524 463	27 241 250	5 938 967	279 488 827	315 254 540	20 033 733	335 288 273	
8606-0104-0116	9 804 693	31 630 533	6 699 731	25 862 088	67 297 314	20 033 733	87 331 047	
8606-0104-0117	9 902 746	31 707 342	6 741 781	27 151 316	68 761 404	24 312 868	93 074 272	
8606-0104-0101	1 165 226	265 553	98 808	7 389 019	8 819 798	-	8 819 798	12 Маңғыстау облысы
8606-0104-0102	1 768 395	883 449	321 745	11 619 915	14 271 759	-	14 271 759	
8606-0104-0103	2 093 859	1 421 723	523 821	21 397 995	24 913 577	-	24 913 577	
8606-0104-0104	2 455 712	1 633 316	606 116	26 728 082	30 817 110	-	30 817 110	
8606-0104-0105	2 521 430	2 001 678	731 665	34 116 777	38 639 885	2 193 942	40 833 827	
8606-0104-0106	3 194 385	3 720 842	1 241 181	43 892 541	50 807 768	1 927 708	52 735 476	
8606-0104-0107	3 586 657	4 337 716	1 464 985	60 381 724	68 306 097	4 642 674	72 948 771	
8606-0104-0108	4 574 684	5 943 716	2 006 107	94 081 872	104 600 272	10 087 330	114 687 602	
8606-0104-0109	5 640 421	7 359 986	2 482 871	122 339 345	135 339 752	12 970 325	148 310 077	
8606-0104-0110	6 725 457	8 415 393	2 876 108	124 056 258	139 197 108	12 970 325	152 167 433	
8606-0104-0111	7 582 826	10 310 435	3 306 433	142 192 850	160 086 111	18 194 788	178 280 899	
8606-0104-0112	8 056 100	14 228 795	4 141 971	114 943 190	137 228 085	18 194 788	155 422 873	
8606-0104-0113	8 817 558	15 098 266	4 330 286	194 417 902	218 333 726	19 076 598	237 410 324	
8606-0104-0114	10 787 854	24 018 744	5 753 469	206 918 928	241 725 526	17 540 422	259 265 948	
8606-0104-0115	10 515 259	29 008 588	7 642 299	279 713 698	319 237 545	20 033 733	339 271 278	
8606-0104-0116	12 094 768	33 617 084	8 621 265	26 121 448	71 833 300	20 033 733	91 867 033	
8606-0104-0117	12 215 723	33 706 324	8 675 384	27 445 165	73 367 212	24 312 868	97 680 080	
8606-0104-0101	962 556	247 419	80 519	7 384 271	8 594 246	-	8 594 246	13 Түркістан облысы
8606-0104-0102	1 460 652	823 061	262 189	11 608 459	13 892 172	-	13 892 172	
8606-0104-0103	1 729 478	1 323 517	426 857	21 377 701	24 430 696	-	24 430 696	
8606-0104-0104	2 028 360	1 520 055	493 919	26 695 903	30 244 318	-	30 244 318	
8606-0104-0105	2 082 641	1 865 045	596 230	34 070 354	38 018 040	2 193 942	40 211 982	

## 8606-0104-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0104-0106	2 638 486	3 472 323	1 011 436	43 828 977	49 939 786	1 927 708	51 867 494	
8606-0104-0107	2 962 493	4 046 592	1 193 812	60 299 030	67 308 115	4 642 674	71 950 789	
8606-0104-0108	3 778 580	5 547 166	1 634 773	93 958 656	103 284 402	10 087 330	113 371 732	
8606-0104-0109	4 658 854	6 867 772	2 023 284	122 153 202	133 679 828	12 970 325	146 650 153	
8606-0104-0110	5 555 068	7 849 191	2 343 733	123 803 076	137 207 335	12 970 325	150 177 660	
8606-0104-0111	6 263 234	9 658 287	2 694 401	141 861 618	157 783 139	18 194 788	175 977 927	
8606-0104-0112	6 653 071	13 411 624	3 375 282	114 524 184	134 588 879	18 194 788	152 783 667	
8606-0104-0113	7 283 093	14 245 597	3 528 742	193 901 117	215 429 807	19 076 598	234 506 405	
8606-0104-0114	8 910 511	22 876 067	4 688 582	206 172 560	237 959 138	17 540 422	255 499 560	
8606-0104-0115	8 686 709	27 489 585	6 228 105	279 465 947	315 642 241	20 033 733	335 675 974	
8606-0104-0116	9 993 054	31 906 351	7 025 867	25 835 709	67 735 114	20 033 733	87 768 847	
8606-0104-0117	10 092 991	31 986 770	7 069 967	27 121 438	69 201 199	24 312 868	93 514 067	
8606-0104-0101	959 477	240 707	73 480	7 384 936	8 585 120	-	8 585 120	14 Павлодар облысы
8606-0104-0102	1 456 149	802 747	239 262	11 610 536	13 869 432	-	13 869 432	
8606-0104-0103	1 724 145	1 290 364	389 528	21 381 638	24 396 147	-	24 396 147	
8606-0104-0104	2 022 106	1 481 176	450 726	26 702 342	30 205 624	-	30 205 624	
8606-0104-0105	2 076 220	1 818 027	544 091	34 079 792	37 974 039	2 193 942	40 167 981	
8606-0104-0106	2 630 351	3 403 044	922 983	43 842 024	49 875 419	1 927 708	51 803 127	
8606-0104-0107	2 953 359	3 963 565	1 089 409	60 316 104	67 233 028	4 642 674	71 875 702	
8606-0104-0108	3 766 930	5 433 590	1 491 806	93 984 261	103 184 781	10 087 330	113 272 111	
8606-0104-0109	4 644 489	6 728 552	1 846 339	122 191 868	133 564 909	12 970 325	146 535 234	
8606-0104-0110	5 537 940	7 685 187	2 138 764	123 855 855	137 078 982	12 970 325	150 049 307	
8606-0104-0111	6 243 922	9 471 597	2 458 764	141 930 829	157 646 348	18 194 788	175 841 136	
8606-0104-0112	6 632 183	13 182 767	3 080 050	114 611 873	134 426 823	18 194 788	152 621 611	
8606-0104-0113	7 260 638	14 005 333	3 220 086	194 009 391	215 275 362	19 076 598	234 351 960	
8606-0104-0114	8 883 037	22 576 023	4 278 133	206 329 168	237 788 228	17 540 422	255 328 650	
8606-0104-0115	8 660 399	27 068 101	5 683 340	279 517 583	315 246 083	20 033 733	335 279 816	
8606-0104-0116	9 963 313	31 436 477	6 411 261	25 895 342	67 295 132	20 033 733	87 328 865	
8606-0104-0117	10 062 952	31 511 661	6 451 506	27 189 069	68 763 682	24 312 868	93 076 550	

## 8606-0104-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0104-0101	958 451	244 568	77 128	7 384 053	8 587 072	-	8 587 072	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0104-0102	1 454 648	814 863	251 127	11 609 742	13 879 253	-	13 879 253	
8606-0104-0103	1 722 368	1 310 043	408 854	21 380 960	24 413 371	-	24 413 371	
8606-0104-0104	2 020 021	1 504 020	473 088	26 701 821	30 225 862	-	30 225 862	
8606-0104-0105	2 074 079	1 845 570	571 074	34 079 458	37 999 107	2 193 942	40 193 049	
8606-0104-0106	2 627 639	3 454 025	968 708	43 841 915	49 923 579	1 927 708	51 851 287	
8606-0104-0107	2 950 315	4 022 960	1 143 383	60 316 247	67 289 522	4 642 674	71 932 196	
8606-0104-0108	3 763 046	5 513 478	1 565 699	93 984 938	103 261 462	10 087 330	113 348 792	
8606-0104-0109	4 639 701	6 827 490	1 937 800	122 192 844	133 660 035	12 970 325	146 630 360	
8606-0104-0110	5 532 231	7 798 780	2 244 708	123 857 713	137 188 724	12 970 325	150 159 049	
8606-0104-0111	6 237 485	9 602 158	2 580 565	141 933 714	157 773 357	18 194 788	175 968 145	
8606-0104-0112	6 625 220	13 345 098	3 232 714	114 615 913	134 586 231	18 194 788	152 781 019	
8606-0104-0113	7 253 152	14 174 777	3 379 699	194 014 718	215 442 647	19 076 598	234 519 245	
8606-0104-0114	8 873 880	22 800 430	4 490 762	206 337 515	238 011 825	17 540 422	255 552 247	
8606-0104-0115	8 651 629	27 376 669	5 965 597	279 519 370	315 547 668	20 033 733	335 581 401	
8606-0104-0116	9 948 442	31 780 596	6 729 727	25 897 628	67 626 666	20 033 733	87 660 399	
8606-0104-0117	10 047 933	31 858 046	6 771 973	27 191 855	69 097 834	24 312 868	93 410 702	
8606-0104-0101	1 022 587	250 490	83 092	7 383 372	8 656 449	-	8 656 449	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0104-0102	1 552 225	834 487	270 553	11 608 178	13 994 890	-	13 994 890	
8606-0104-0103	1 837 903	1 341 983	440 484	21 378 234	24 558 120	-	24 558 120	
8606-0104-0104	2 155 523	1 540 886	509 685	26 697 531	30 393 940	-	30 393 940	
8606-0104-0105	2 213 207	1 890 070	615 250	34 073 294	38 176 571	2 193 942	40 370 513	
8606-0104-0106	2 803 900	3 530 606	1 043 643	43 833 496	50 168 002	1 927 708	52 095 710	
8606-0104-0107	3 148 220	4 113 274	1 231 831	60 305 311	67 566 805	4 642 674	72 209 479	
8606-0104-0108	4 015 469	5 637 380	1 686 816	93 968 669	103 621 518	10 087 330	113 708 848	
8606-0104-0109	4 950 930	6 981 044	2 087 704	122 168 264	134 100 238	12 970 325	147 070 563	
8606-0104-0110	5 903 330	7 976 391	2 418 352	123 824 313	137 704 034	12 970 325	150 674 359	
8606-0104-0111	6 655 893	9 806 522	2 780 193	141 890 043	158 352 458	18 194 788	176 547 246	
8606-0104-0112	7 070 847	13 601 918	3 482 775	114 560 694	135 233 459	18 194 788	153 428 247	
8606-0104-0113	7 739 690	14 443 115	3 641 127	193 946 633	216 129 438	19 076 598	235 206 036	

## 8606-0104-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0104-0114	9 469 135	23 159 802	4 837 957	206 239 222	238 868 159	17 540 422	256 408 581	
8606-0104-0115	9 230 450	27 849 447	6 426 635	279 485 749	316 565 646	20 033 733	336 599 379	
8606-0104-0116	10 617 620	32 315 264	7 249 851	25 859 010	68 791 894	20 033 733	88 825 627	
8606-0104-0117	10 723 803	32 395 698	7 295 359	27 148 238	70 267 739	24 312 868	94 580 607	
8606-0104-0101	934 336	243 770	76 871	7 385 180	8 563 286	-	8 563 286	17 Шымкент қаласы
8606-0104-0102	1 417 869	811 166	250 294	11 610 346	13 839 381	-	13 839 381	
8606-0104-0103	1 678 820	1 304 155	407 496	21 380 868	24 363 843	-	24 363 843	
8606-0104-0104	1 968 948	1 497 652	471 517	26 700 795	30 167 395	-	30 167 395	
8606-0104-0105	2 021 639	1 837 994	569 180	34 077 316	37 936 949	2 193 942	40 130 891	
8606-0104-0106	2 561 202	3 426 396	965 509	43 838 440	49 826 038	1 927 708	51 753 746	
8606-0104-0107	2 875 719	3 992 386	1 139 606	60 311 268	67 179 373	4 642 674	71 822 047	
8606-0104-0108	3 667 902	5 472 925	1 560 532	93 976 773	103 117 600	10 087 330	113 204 930	
8606-0104-0109	4 522 392	6 775 892	1 931 403	122 180 479	133 478 763	12 970 325	146 449 088	
8606-0104-0110	5 392 355	7 742 757	2 237 299	123 840 107	136 975 219	12 970 325	149 945 544	
8606-0104-0111	6 079 778	9 535 931	2 572 045	141 909 959	157 525 668	18 194 788	175 720 456	
8606-0104-0112	6 458 110	13 258 344	3 222 002	114 585 253	134 301 707	18 194 788	152 496 495	
8606-0104-0113	7 069 765	14 085 351	3 368 496	193 976 354	215 131 470	19 076 598	234 208 068	
8606-0104-0114	8 649 514	22 663 089	4 475 604	206 281 072	237 593 675	17 540 422	255 134 097	
8606-0104-0115	8 432 378	27 207 049	5 945 570	279 502 082	315 141 509	20 033 733	335 175 242	
8606-0104-0116	9 700 598	31 587 597	6 707 112	25 877 345	67 165 540	20 033 733	87 199 273	
8606-0104-0117	9 797 611	31 666 022	6 749 219	27 168 573	68 632 206	24 312 868	92 945 074	

**5-топ Темірбетон арынды құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0105-01-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Темірбетон арынды құбырларды түсіру және салу. 2. Резеңке сақиналар кигізу. 3. Қоныштарды цементті ерітіндімен бітеу. 4. Уақытша тіреулер салумен және оларды алумен құбыр желісін гидравликалық сынау. 5. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 6. Құбыр желісін дезинфекциямен шаю. 7. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.



8606-0105-0101 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0105-0102 - құбыр диаметрі 400 мм

*Өлшеуіш:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану күрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықт ар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы )	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0105-0101	2 983 208	2 308 260	765 686	5 631 600	10 923 068	2 193 942	13 117 010	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0105-0102	3 370 571	2 819 238	944 357	7 723 623	13 913 432	4 642 674	18 556 106	
8606-0105-0101	2 839 837	2 280 564	738 290	5 512 828	10 633 229	2 193 942	12 827 171	02 Алматы қаласы
8606-0105-0102	3 208 539	2 785 159	910 576	7 608 148	13 601 846	4 642 674	18 244 520	
8606-0105-0101	2 595 832	2 189 846	638 257	6 219 744	11 005 422	2 193 942	13 199 364	03 Ақмола облысы
8606-0105-0102	2 933 391	2 673 034	787 209	8 310 797	13 917 222	4 642 674	18 559 896	
8606-0105-0101	2 419 376	2 146 148	606 274	5 908 566	10 474 090	2 193 942	12 668 032	04 Ақтөбе облысы
8606-0105-0102	2 733 143	2 619 243	747 744	8 019 061	13 371 447	4 642 674	18 014 121	
8606-0105-0101	2 652 353	2 215 908	672 282	5 754 330	10 622 591	2 193 942	12 816 533	05 Алматы облысы
8606-0105-0102	2 996 063	2 705 081	829 160	7 845 499	13 546 643	4 642 674	18 189 317	
8606-0105-0101	2 586 182	2 187 692	652 906	7 339 589	12 113 463	2 193 942	14 307 405	06 Атырау облысы
8606-0105-0102	2 921 162	2 670 396	805 264	9 449 701	15 041 259	4 642 674	19 683 933	
8606-0105-0101	2 411 104	2 130 180	600 930	6 505 565	11 046 849	2 193 942	13 240 791	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0105-0102	2 723 972	2 599 474	741 170	8 621 218	13 944 664	4 642 674	18 587 338	
8606-0105-0101	2 429 026	2 159 959	614 320	5 439 623	10 028 608	2 193 942	12 222 550	08 Жамбыл облысы
8606-0105-0102	2 745 372	2 636 316	757 693	7 531 474	12 913 162	4 642 674	17 555 836	
8606-0105-0101	2 529 661	2 180 051	631 645	5 938 805	10 648 517	2 193 942	12 842 459	09 Қарағанды облысы
8606-0105-0102	2 858 489	2 660 798	779 058	8 029 426	13 548 713	4 642 674	18 191 387	
8606-0105-0101	2 535 175	2 180 238	619 664	5 899 600	10 615 013	2 193 942	12 808 955	10 Қостанай облысы
8606-0105-0102	2 864 603	2 660 920	764 268	7 988 951	13 514 474	4 642 674	18 157 148	
8606-0105-0101	2 491 061	2 162 215	618 255	6 018 580	10 671 856	2 193 942	12 865 798	11 Қызылорда облысы
8606-0105-0102	2 814 159	2 639 357	762 534	8 106 953	13 560 469	4 642 674	18 203 143	
8606-0105-0101	3 072 814	2 340 428	795 619	5 943 327	11 356 569	2 193 942	13 550 511	12 Маңғыстау облысы
8606-0105-0102	3 471 459	2 859 098	981 290	8 056 670	14 387 227	4 642 674	19 029 901	

## 8606-0105-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0105-0101	2 537 932	2 190 144	648 344	5 473 189	10 201 265	2 193 942	12 395 207	13 Түркістан облысы
8606-0105-0102	2 867 661	2 673 079	799 645	7 559 595	13 100 335	4 642 674	17 743 009	
8606-0105-0101	2 529 661	2 141 413	591 641	5 976 943	10 648 017	2 193 942	12 841 959	14 Павлодар облысы
8606-0105-0102	2 858 489	2 613 685	729 709	8 068 605	13 540 779	4 642 674	18 183 453	
8606-0105-0101	2 526 904	2 170 687	620 948	6 423 249	11 120 840	2 193 942	13 314 782	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0105-0102	2 855 432	2 649 747	765 864	8 514 814	14 019 993	4 642 674	18 662 667	
8606-0105-0101	2 696 467	2 219 560	668 988	6 169 000	11 085 027	2 193 942	13 278 969	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0105-0102	3 046 507	2 710 149	825 117	8 257 218	14 013 874	4 642 674	18 656 548	
8606-0105-0101	2 463 490	2 160 697	618 898	5 730 509	10 354 696	2 193 942	12 548 638	17 Шымкент қаласы
8606-0105-0102	2 783 587	2 636 766	763 332	7 820 627	13 240 980	4 642 674	17 883 654	

**7-топ Құдықтар****8606-0107-01-кесте - Құдықтар**Жұмыс құрамы:

1. Дымқыл топырақтардағы құрылыс жағдайларында құрғақ топырақтарда топырақты ұсақтастармен нығыздау – бетондық дайындау орнату. 2. Құрастырмалы Темірбетон элементтерді монтаждау. 3. Дымқыл топырақтарда болат футлярлар орнатумен құбырларды бітеу. 4. Люк, жүріс қапсырмалары мен металл баспалдақтар орнату. 5. Арматура орнату үшін тіректер мен тіреулер салу. 6. Дымқыл топырақтардағы құдықтарды гидрооқшаулау.

8606-0107-0101 - құбыр желісін салу тереңдігі 2м, құбыр диаметрі 100-300 мм

8606-0107-0102 - құбыр желісін салу тереңдігі 2м, құбыр диаметрі 350-400 мм

8606-0107-0103 - құбыр желісін салу тереңдігі 3м, құбыр диаметрі 100-300 мм

8606-0107-0104 - құбыр желісін салу тереңдігі 3м, құбыр диаметрі 350-400 мм

8606-0107-0105 - құбыр желісін салу тереңдігі 4м, құбыр диаметрі 100-300 мм

8606-0107-0106 - құбыр желісін салу тереңдігі 4м, құбыр диаметрі 350-400 мм

*Өлшеуіш:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0107-0101	107 460	76 978	36 759	760 737	945 175	-	945 175	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0107-0102	197 308	141 340	67 494	1 500 971	1 839 619	-	1 839 619	
8606-0107-0103	118 832	86 738	41 420	889 546	1 095 116	-	1 095 116	
8606-0107-0104	210 933	151 100	72 154	1 566 097	1 928 130	-	1 928 130	
8606-0107-0105	133 938	95 945	45 816	979 000	1 208 883	-	1 208 883	
8606-0107-0106	219 622	160 307	76 551	1 627 533	2 007 462	-	2 007 462	
8606-0107-0101	102 318	75 659	35 442	716 785	894 762	-	894 762	02 Алматы қаласы
8606-0107-0102	187 867	138 919	65 077	1 395 985	1 722 771	-	1 722 771	
8606-0107-0103	113 168	85 253	39 937	831 910	1 030 331	-	1 030 331	
8606-0107-0104	200 841	148 512	69 571	1 462 592	1 811 945	-	1 811 945	
8606-0107-0105	127 529	94 302	44 176	917 692	1 139 523	-	1 139 523	
8606-0107-0106	209 152	157 561	73 810	1 525 427	1 892 140	-	1 892 140	
8606-0107-0101	93 577	71 128	30 633	715 086	879 791	-	879 791	03 Ақмола облысы
8606-0107-0102	171 818	130 599	56 246	1 397 857	1 700 274	-	1 700 274	
8606-0107-0103	103 447	80 147	34 517	831 262	1 014 856	-	1 014 856	
8606-0107-0104	183 684	139 617	60 130	1 462 625	1 785 926	-	1 785 926	
8606-0107-0105	116 635	88 654	38 181	917 379	1 122 668	-	1 122 668	
8606-0107-0106	191 188	148 125	63 794	1 523 722	1 863 035	-	1 863 035	
8606-0107-0101	87 179	69 141	29 105	672 343	828 663	-	828 663	04 Ақтөбе облысы
8606-0107-0102	160 070	126 951	53 441	1 304 552	1 591 573	-	1 591 573	
8606-0107-0103	96 366	77 908	32 796	776 560	950 834	-	950 834	
8606-0107-0104	171 124	135 717	57 131	1 367 514	1 674 355	-	1 674 355	
8606-0107-0105	108 660	86 178	36 277	861 953	1 056 791	-	1 056 791	
8606-0107-0106	178 101	143 987	60 613	1 426 909	1 748 997	-	1 748 997	
8606-0107-0101	95 577	72 478	32 274	731 972	900 027	-	900 027	05 Алматы облысы
8606-0107-0102	175 489	133 077	59 259	1 434 944	1 743 510	-	1 743 510	
8606-0107-0103	105 700	81 667	36 366	855 808	1 043 175	-	1 043 175	
8606-0107-0104	187 608	142 266	63 351	1 501 607	1 831 481	-	1 831 481	
8606-0107-0105	119 127	90 336	40 226	936 035	1 145 498	-	1 145 498	
8606-0107-0106	195 352	150 935	67 211	1 564 493	1 910 780	-	1 910 780	

## 8606-0107-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0107-0101	93 177	71 227	31 343	774 815	939 219	-	939 219	06 Атырау облысы
8606-0107-0102	171 084	130 781	57 549	1 520 696	1 822 561	-	1 822 561	
8606-0107-0103	103 061	80 259	35 317	904 210	1 087 530	-	1 087 530	
8606-0107-0104	182 899	139 812	61 524	1 589 755	1 912 466	-	1 912 466	
8606-0107-0105	116 136	88 778	39 066	993 924	1 198 838	-	1 198 838	
8606-0107-0106	190 474	148 331	65 272	1 654 901	1 993 706	-	1 993 706	
8606-0107-0101	86 893	68 599	28 843	776 422	931 914	-	931 914	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0107-0102	159 545	125 956	52 960	1 528 675	1 814 176	-	1 814 176	
8606-0107-0103	96 109	77 298	32 501	906 789	1 080 196	-	1 080 196	
8606-0107-0104	170 563	134 654	56 617	1 596 079	1 901 296	-	1 901 296	
8606-0107-0105	108 304	85 502	35 950	998 331	1 192 137	-	1 192 137	
8606-0107-0106	177 625	142 859	60 067	1 659 664	1 980 148	-	1 980 148	
8606-0107-0101	87 522	69 796	29 481	666 088	823 406	-	823 406	08 Жамбыл облысы
8606-0107-0102	160 699	128 153	54 131	1 289 024	1 577 876	-	1 577 876	
8606-0107-0103	96 817	78 646	33 219	770 422	945 885	-	945 885	
8606-0107-0104	171 797	137 002	57 869	1 353 353	1 662 152	-	1 662 152	
8606-0107-0105	109 087	86 994	36 745	850 460	1 046 541	-	1 046 541	
8606-0107-0106	178 934	145 350	61 395	1 414 037	1 738 321	-	1 738 321	
8606-0107-0101	91 178	70 724	30 314	785 267	947 169	-	947 169	09 Қарағанды облысы
8606-0107-0102	167 412	129 857	55 660	1 538 252	1 835 521	-	1 835 521	
8606-0107-0103	100 808	79 691	34 158	912 419	1 092 918	-	1 092 918	
8606-0107-0104	178 974	138 824	59 504	1 607 792	1 925 590	-	1 925 590	
8606-0107-0105	113 644	88 150	37 784	1 010 000	1 211 794	-	1 211 794	
8606-0107-0106	186 310	147 283	63 130	1 673 393	2 006 986	-	2 006 986	
8606-0107-0101	91 349	70 420	29 743	708 840	870 609	-	870 609	10 Қостанай облысы
8606-0107-0102	167 727	129 298	54 612	1 383 729	1 680 754	-	1 680 754	
8606-0107-0103	101 065	79 349	33 514	823 528	1 003 942	-	1 003 942	
8606-0107-0104	179 310	138 227	58 383	1 448 561	1 766 098	-	1 766 098	
8606-0107-0105	113 858	87 771	37 072	908 657	1 110 286	-	1 110 286	
8606-0107-0106	186 786	146 650	61 941	1 509 720	1 843 156	-	1 843 156	

## 8606-0107-01- кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0107-0101	89 750	69 916	29 677	672 315	831 981	-	831 981	11 Қызылорда облысы
8606-0107-0102	164 790	128 373	54 490	1 308 114	1 601 277	-	1 601 277	
8606-0107-0103	99 263	78 781	33 439	779 043	957 087	-	957 087	
8606-0107-0104	176 170	137 238	58 252	1 370 594	1 684 002	-	1 684 002	
8606-0107-0105	111 864	87 143	36 989	861 381	1 060 388	-	1 060 388	
8606-0107-0106	183 454	145 600	61 802	1 429 532	1 758 586	-	1 758 586	
8606-0107-0101	110 716	78 556	38 189	695 598	884 870	-	884 870	12 Маңғыстау облысы
8606-0107-0102	203 287	144 237	70 119	1 359 407	1 706 931	-	1 706 931	
8606-0107-0103	122 437	88 516	43 031	805 783	1 016 736	-	1 016 736	
8606-0107-0104	217 325	154 197	74 961	1 421 333	1 792 855	-	1 792 855	
8606-0107-0105	137 997	97 912	47 598	895 407	1 131 316	-	1 131 316	
8606-0107-0106	226 284	163 593	79 529	1 479 749	1 869 626	-	1 869 626	
8606-0107-0101	91 464	71 189	31 122	653 402	816 055	-	816 055	13 Түркістан облысы
8606-0107-0102	167 937	130 711	57 144	1 274 932	1 573 580	-	1 573 580	
8606-0107-0103	101 130	80 215	35 068	757 740	939 085	-	939 085	
8606-0107-0104	179 534	139 737	61 090	1 334 343	1 653 614	-	1 653 614	
8606-0107-0105	114 000	88 730	38 790	838 808	1 041 538	-	1 041 538	
8606-0107-0106	186 905	148 252	64 812	1 390 388	1 725 545	-	1 725 545	
8606-0107-0101	91 178	68 827	28 401	673 691	833 696	-	833 696	14 Павлодар облысы
8606-0107-0102	167 412	126 373	52 148	1 316 487	1 610 272	-	1 610 272	
8606-0107-0103	100 808	77 554	32 002	783 784	962 146	-	962 146	
8606-0107-0104	178 974	135 100	55 749	1 377 982	1 692 056	-	1 692 056	
8606-0107-0105	113 644	85 786	35 399	863 238	1 062 668	-	1 062 668	
8606-0107-0106	186 310	143 332	59 146	1 435 992	1 765 634	-	1 765 634	
8606-0107-0101	91 064	70 276	29 806	677 133	838 473	-	838 473	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0107-0102	167 203	129 033	54 727	1 315 679	1 611 915	-	1 611 915	
8606-0107-0103	100 744	79 186	33 585	784 874	964 804	-	964 804	
8606-0107-0104	178 749	137 944	58 506	1 379 504	1 696 197	-	1 696 197	
8606-0107-0105	113 502	87 591	37 150	866 083	1 067 176	-	1 067 176	
8606-0107-0106	186 191	146 349	62 071	1 439 712	1 772 252	-	1 772 252	

## 8606-0107-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0107-0101	97 176	72 627	32 110	768 834	938 637	-	938 637	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0107-0102	178 426	133 350	58 957	1 502 529	1 814 305	-	1 814 305	
8606-0107-0103	107 438	81 835	36 181	895 717	1 084 990	-	1 084 990	
8606-0107-0104	190 748	142 559	63 028	1 573 197	1 906 504	-	1 906 504	
8606-0107-0105	121 121	90 522	40 022	983 792	1 195 435	-	1 195 435	
8606-0107-0106	198 564	151 245	66 869	1 639 863	1 989 672	-	1 989 672	
8606-0107-0101	88 778	69 775	29 708	636 235	794 788	-	794 788	17 Шымкент қаласы
8606-0107-0102	163 007	128 114	54 547	1 234 967	1 526 088	-	1 526 088	
8606-0107-0103	98 169	78 622	33 475	736 014	912 805	-	912 805	
8606-0107-0104	174 264	136 961	58 314	1 294 846	1 606 071	-	1 606 071	
8606-0107-0105	110 654	86 967	37 028	814 636	1 012 257	-	1 012 257	
8606-0107-0106	181 432	145 307	61 867	1 351 331	1 678 070	-	1 678 070	

**2-кіші бөлім Қалалардан және өнеркәсіптік алаңдардан тыс су құбырлары****1-топ Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары****8606-0201-01-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 2 м**Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0201-0101 - құбыр диаметрі 100-250 мм

8606-0201-0102 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0201-0103 - құбыр диаметрі 500-700 мм

8606-0201-0104 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0201-0105 - құбыр диаметрі 900 мм  
 8606-0201-0106 - құбыр диаметрі 1000 мм  
 8606-0201-0107 - құбыр диаметрі 1200 мм  
 8606-0201-0108 - құбыр диаметрі 1400 мм  
 8606-0201-0109 - құбыр диаметрі 1500 мм  
 8606-0201-0110 - құбыр диаметрі 1600 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0201-0101	2 160 650	2 730 161	979 690	1 006 506	5 897 317	-	5 897 317	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0201-0102	2 157 869	2 820 520	1 014 720	1 006 566	5 984 955	-	5 984 955	
8606-0201-0103	3 276 602	3 939 747	1 463 236	1 271 014	8 487 363	-	8 487 363	
8606-0201-0104	3 451 217	4 194 297	1 564 152	1 315 138	8 960 652	-	8 960 652	
8606-0201-0105	3 624 905	4 459 557	1 669 150	1 359 270	9 443 732	-	9 443 732	
8606-0201-0106	4 244 659	4 952 797	1 864 194	1 696 855	10 894 311	-	10 894 311	
8606-0201-0107	4 972 424	5 772 033	2 191 619	1 814 534	12 558 991	-	12 558 991	
8606-0201-0108	5 751 523	6 673 427	2 551 643	1 932 253	14 357 203	-	14 357 203	
8606-0201-0109	6 165 689	7 154 864	2 743 841	1 991 128	15 311 681	-	15 311 681	
8606-0201-0110	7 632 554	8 647 739	3 344 438	2 285 010	18 565 303	-	18 565 303	
8606-0201-0101	2 056 257	2 695 134	944 663	1 015 340	5 766 731	-	5 766 731	02 Алматы қаласы
8606-0201-0102	2 053 611	2 784 241	978 440	1 015 399	5 853 251	-	5 853 251	
8606-0201-0103	3 121 061	3 887 442	1 410 930	1 281 468	8 289 971	-	8 289 971	
8606-0201-0104	3 287 386	4 138 385	1 508 240	1 325 862	8 751 633	-	8 751 633	
8606-0201-0105	3 452 829	4 399 892	1 609 486	1 370 265	9 222 986	-	9 222 986	
8606-0201-0106	4 043 164	4 886 163	1 797 560	1 709 921	10 639 248	-	10 639 248	
8606-0201-0107	4 736 382	5 693 699	2 113 285	1 828 321	12 258 402	-	12 258 402	
8606-0201-0108	5 478 497	6 582 227	2 460 444	1 946 761	14 007 485	-	14 007 485	
8606-0201-0109	5 873 002	7 056 797	2 645 774	2 005 996	14 935 795	-	14 935 795	
8606-0201-0110	7 270 234	8 528 213	3 224 912	2 301 680	18 100 127	-	18 100 127	
8606-0201-0101	1 880 438	2 577 934	816 431	827 242	5 285 614	-	5 285 614	03 Ақмола облысы
8606-0201-0102	1 878 018	2 662 682	845 622	827 302	5 368 002	-	5 368 002	

## 8606-0201-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0103	2 852 956	3 710 730	1 219 392	984 850	7 548 536	-	7 548 536	
8606-0201-0104	3 004 995	3 949 225	1 303 490	1 011 158	7 965 378	-	7 965 378	
8606-0201-0105	3 156 226	4 197 774	1 390 990	1 037 473	8 391 473	-	8 391 473	
8606-0201-0106	3 695 849	4 660 115	1 553 531	1 238 465	9 594 429	-	9 594 429	
8606-0201-0107	4 329 519	5 427 372	1 826 392	1 308 633	11 065 524	-	11 065 524	
8606-0201-0108	5 007 885	6 271 604	2 126 420	1 378 842	12 658 331	-	12 658 331	
8606-0201-0109	5 368 501	6 722 524	2 286 589	1 413 961	13 504 986	-	13 504 986	
8606-0201-0110	6 645 709	8 120 109	2 787 094	1 589 066	16 354 884	-	16 354 884	
8606-0201-0101	1 751 321	2 519 149	775 687	899 296	5 169 766	-	5 169 766	
8606-0201-0102	1 749 067	2 602 130	803 423	899 332	5 250 529	-	5 250 529	04 Ақтөбе облысы
8606-0201-0103	2 658 530	3 626 689	1 158 538	1 105 690	7 390 909	-	7 390 909	
8606-0201-0104	2 800 207	3 859 951	1 238 439	1 140 113	7 800 271	-	7 800 271	
8606-0201-0105	2 941 131	4 103 062	1 321 573	1 174 541	8 218 734	-	8 218 734	
8606-0201-0106	3 443 980	4 555 059	1 476 000	1 438 028	9 437 067	-	9 437 067	
8606-0201-0107	4 034 465	5 305 210	1 735 242	1 529 831	10 869 506	-	10 869 506	
8606-0201-0108	4 666 601	6 130 646	2 020 294	1 621 659	12 418 906	-	12 418 906	
8606-0201-0109	5 002 642	6 571 536	2 172 469	1 667 582	13 241 760	-	13 241 760	
8606-0201-0110	6 192 809	7 937 656	2 647 994	1 896 900	16 027 365	-	16 027 365	
8606-0201-0101	1 920 272	2 609 885	860 175	859 320	5 389 477	-	5 389 477	05 Алматы облысы
8606-0201-0102	1 917 801	2 695 970	890 932	859 380	5 473 151	-	5 473 151	
8606-0201-0103	2 914 354	3 760 467	1 284 734	1 044 383	7 719 204	-	7 719 204	
8606-0201-0104	3 069 664	4 002 704	1 373 339	1 075 266	8 147 634	-	8 147 634	
8606-0201-0105	3 224 150	4 255 152	1 465 529	1 106 158	8 585 460	-	8 585 460	
8606-0201-0106	3 775 387	4 724 577	1 636 780	1 342 229	9 842 193	-	9 842 193	
8606-0201-0107	4 422 693	5 503 863	1 924 264	1 424 600	11 351 156	-	11 351 156	
8606-0201-0108	5 115 659	6 361 331	2 240 369	1 507 010	12 984 000	-	12 984 000	
8606-0201-0109	5 484 036	6 819 319	2 409 121	1 548 230	13 851 585	-	13 851 585	
8606-0201-0110	6 788 730	8 238 909	2 936 453	1 753 841	16 781 480	-	16 781 480	
8606-0201-0101	1 872 197	2 572 574	835 356	1 956 405	6 401 176	-	6 401 176	06 Атырау облысы
8606-0201-0102	1 869 787	2 657 541	865 225	1 956 497	6 483 825	-	6 483 825	



## 8606-0201-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0103	2 840 677	3 707 125	1 247 663	2 739 657	9 287 459	-	9 287 459	
8606-0201-0104	2 992 061	3 946 042	1 333 711	2 870 259	9 808 362	-	9 808 362	
8606-0201-0105	3 142 641	4 195 040	1 423 241	3 000 875	10 338 556	-	10 338 556	
8606-0201-0106	3 679 942	4 657 899	1 589 550	4 001 083	12 338 924	-	12 338 924	
8606-0201-0107	4 310 884	5 426 323	1 868 737	4 349 381	14 086 588	-	14 086 588	
8606-0201-0108	4 986 330	6 271 854	2 175 721	4 697 741	15 955 925	-	15 955 925	
8606-0201-0109	5 345 394	6 723 473	2 339 604	4 871 944	16 940 811	-	16 940 811	
8606-0201-0110	6 617 105	8 123 085	2 851 718	5 742 201	20 482 391	-	20 482 391	
8606-0201-0101	1 745 827	2 501 127	768 755	1 046 955	5 293 909	-	5 293 909	
8606-0201-0102	1 743 580	2 583 562	796 242	1 047 015	5 374 157	-	5 374 157	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0201-0103	2 648 297	3 600 257	1 148 190	1 346 051	7 594 605	-	7 594 605	
8606-0201-0104	2 789 428	3 831 802	1 227 378	1 395 940	8 017 170	-	8 017 170	
8606-0201-0105	2 929 811	4 073 136	1 309 770	1 445 837	8 448 784	-	8 448 784	
8606-0201-0106	3 430 724	4 521 702	1 462 821	1 827 618	9 780 044	-	9 780 044	
8606-0201-0107	4 018 936	5 266 119	1 719 751	1 960 669	11 245 724	-	11 245 724	
8606-0201-0108	4 648 639	6 085 256	2 002 261	2 093 761	12 827 656	-	12 827 656	
8606-0201-0109	4 983 386	6 522 785	2 153 079	2 160 322	13 666 493	-	13 666 493	
8606-0201-0110	6 168 972	7 878 320	2 624 364	2 492 636	16 539 928	-	16 539 928	
8606-0201-0101	1 759 563	2 540 031	785 749	944 530	5 244 124	-	5 244 124	08 Жамбыл облысы
8606-0201-0102	1 757 298	2 623 524	813 843	944 590	5 325 412	-	5 325 412	
8606-0201-0103	2 668 763	3 655 098	1 173 570	1 176 070	7 499 931	-	7 499 931	
8606-0201-0104	2 810 985	3 889 911	1 254 507	1 214 700	7 915 596	-	7 915 596	
8606-0201-0105	2 952 452	4 134 633	1 338 719	1 253 338	8 340 423	-	8 340 423	
8606-0201-0106	3 457 236	4 589 783	1 495 153	1 548 798	9 595 817	-	9 595 817	
8606-0201-0107	4 049 994	5 345 024	1 757 762	1 651 825	11 046 843	-	11 046 843	
8606-0201-0108	4 684 564	6 176 049	2 046 517	1 754 893	12 615 506	-	12 615 506	
8606-0201-0109	5 021 898	6 619 920	2 200 668	1 806 441	13 448 259	-	13 448 259	
8606-0201-0110	6 216 646	7 995 427	2 682 369	2 063 694	16 275 767	-	16 275 767	09 Қарағанды облысы
8606-0201-0101	1 832 363	2 564 860	807 949	834 966	5 232 189	-	5 232 189	
8606-0201-0102	1 830 005	2 649 213	836 838	834 992	5 314 210	-	5 314 210	

## 8606-0201-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0103	2 779 279	3 691 855	1 206 727	1 003 342	7 474 476	-	7 474 476	
8606-0201-0104	2 927 391	3 929 155	1 289 952	1 031 422	7 887 968	-	7 887 968	
8606-0201-0105	3 074 716	4 176 464	1 376 543	1 059 505	8 310 685	-	8 310 685	
8606-0201-0106	3 600 404	4 636 444	1 537 396	1 274 483	9 511 331	-	9 511 331	
8606-0201-0107	4 217 709	5 399 764	1 807 424	1 349 368	10 966 841	-	10 966 841	
8606-0201-0108	4 878 556	6 239 673	2 104 337	1 424 270	12 542 499	-	12 542 499	
8606-0201-0109	5 229 860	6 688 286	2 262 844	1 461 727	13 379 873	-	13 379 873	
8606-0201-0110	6 474 084	8 078 611	2 758 153	1 648 805	16 201 500	-	16 201 500	
8606-0201-0101	1 836 484	2 560 599	792 682	849 953	5 247 036	-	5 247 036	
8606-0201-0102	1 834 120	2 644 708	821 024	850 039	5 328 867	-	5 328 867	10 Қостанай облысы
8606-0201-0103	2 785 419	3 685 059	1 183 917	1 030 023	7 500 501	-	7 500 501	
8606-0201-0104	2 933 858	3 921 793	1 265 568	1 060 091	7 915 742	-	7 915 742	
8606-0201-0105	3 081 509	4 168 507	1 350 522	1 090 171	8 340 187	-	8 340 187	
8606-0201-0106	3 608 358	4 627 483	1 508 333	1 319 690	9 555 531	-	9 555 531	
8606-0201-0107	4 227 026	5 389 128	1 773 253	1 399 894	11 016 048	-	11 016 048	
8606-0201-0108	4 889 334	6 227 187	2 064 550	1 480 156	12 596 677	-	12 596 677	
8606-0201-0109	5 241 413	6 674 811	2 220 058	1 520 308	13 436 532	-	13 436 532	
8606-0201-0110	6 488 386	8 062 125	2 705 998	1 720 364	16 270 875	-	16 270 875	
8606-0201-0101	1 803 518	2 542 434	790 955	1 546 663	5 892 615	-	5 892 615	11 Қызылорда облысы
8606-0201-0102	1 801 197	2 626 096	819 236	1 546 708	5 974 001	-	5 974 001	
8606-0201-0103	2 736 300	3 659 782	1 181 348	2 106 574	8 502 656	-	8 502 656	
8606-0201-0104	2 882 122	3 895 073	1 262 823	2 199 922	8 977 117	-	8 977 117	
8606-0201-0105	3 027 169	4 140 292	1 347 593	2 293 277	9 460 738	-	9 460 738	
8606-0201-0106	3 544 728	4 596 316	1 505 064	3 008 419	11 149 463	-	11 149 463	
8606-0201-0107	4 152 487	5 353 112	1 769 413	3 257 360	12 762 959	-	12 762 959	
8606-0201-0108	4 803 115	6 185 849	2 060 081	3 506 331	14 495 295	-	14 495 295	
8606-0201-0109	5 148 986	6 630 634	2 215 254	3 630 827	15 410 447	-	15 410 447	
8606-0201-0110	6 373 969	8 008 981	2 700 149	4 252 940	18 635 890	-	18 635 890	
8606-0201-0101	2 225 208	2 774 340	1 017 814	925 819	5 925 367	-	5 925 367	12 Маңғыстау облысы
8606-0201-0102	2 222 345	2 866 132	1 054 207	925 899	6 014 376	-	6 014 376	

## 8606-0201-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0103	3 376 885	4 003 937	1 520 176	1 147 245	8 528 067	-	8 528 067	
8606-0201-0104	3 556 844	4 262 654	1 625 019	1 184 202	9 003 700	-	9 003 700	
8606-0201-0105	3 735 848	4 532 247	1 734 103	1 221 171	9 489 266	-	9 489 266	
8606-0201-0106	4 374 570	5 033 631	1 936 738	1 503 571	10 911 772	-	10 911 772	
8606-0201-0107	5 124 610	5 866 412	2 276 906	1 602 144	12 593 166	-	12 593 166	
8606-0201-0108	5 927 554	6 782 696	2 650 941	1 700 772	14 411 022	-	14 411 022	
8606-0201-0109	6 354 395	7 272 081	2 850 619	1 750 105	15 376 581	-	15 376 581	
8606-0201-0110	7 866 155	8 789 823	3 474 587	1 996 115	18 652 093	-	18 652 093	
8606-0201-0101	1 837 857	2 573 780	829 493	1 389 799	5 801 436	-	5 801 436	
8606-0201-0102	1 835 492	2 658 685	859 153	1 389 859	5 884 036	-	5 884 036	13 Түркістан облысы
8606-0201-0103	2 789 512	3 707 905	1 238 911	1 864 214	8 361 631	-	8 361 631	
8606-0201-0104	2 938 169	3 946 714	1 324 357	1 943 322	8 828 205	-	8 828 205	
8606-0201-0105	3 086 037	4 195 596	1 413 258	2 022 439	9 304 072	-	9 304 072	
8606-0201-0106	3 613 660	4 658 332	1 578 403	2 628 239	10 900 231	-	10 900 231	
8606-0201-0107	4 233 238	5 426 481	1 855 634	2 839 210	12 498 929	-	12 498 929	
8606-0201-0108	4 896 519	6 271 705	2 160 467	3 050 222	14 218 446	-	14 218 446	
8606-0201-0109	5 249 115	6 723 158	2 323 201	3 155 742	15 128 015	-	15 128 015	
8606-0201-0110	6 497 921	8 122 298	2 831 727	3 682 855	18 303 074	-	18 303 074	
8606-0201-0101	1 832 363	2 516 110	756 998	912 416	5 260 889	-	5 260 889	14 Павлодар облысы
8606-0201-0102	1 830 005	2 598 734	784 066	912 475	5 341 214	-	5 341 214	
8606-0201-0103	2 779 279	3 619 537	1 130 639	1 117 583	7 516 399	-	7 516 399	
8606-0201-0104	2 927 391	3 851 904	1 208 617	1 151 816	7 931 111	-	7 931 111	
8606-0201-0105	3 074 716	4 094 078	1 289 750	1 186 059	8 354 853	-	8 354 853	
8606-0201-0106	3 600 404	4 544 529	1 440 462	1 447 820	9 592 753	-	9 592 753	
8606-0201-0107	4 217 709	5 291 908	1 693 467	1 539 125	11 048 742	-	11 048 742	
8606-0201-0108	4 878 556	6 114 285	1 971 660	1 630 471	12 623 312	-	12 623 312	
8606-0201-0109	5 229 860	6 553 537	2 120 173	1 676 159	13 459 556	-	13 459 556	
8606-0201-0110	6 474 084	7 914 651	2 584 262	1 904 107	16 292 842	-	16 292 842	
8606-0201-0101	1 830 989	2 555 423	794 466	833 860	5 220 272	-	5 220 272	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0201-0102	1 828 633	2 639 368	822 873	833 919	5 301 920	-	5 301 920	

## 8606-0201-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0103	2 777 232	3 677 133	1 186 606	1 017 193	7 471 558	-	7 471 558	
8606-0201-0104	2 925 235	3 913 314	1 268 445	1 047 787	7 886 336	-	7 886 336	
8606-0201-0105	3 072 452	4 159 456	1 353 594	1 078 391	8 310 299	-	8 310 299	
8606-0201-0106	3 597 753	4 617 323	1 511 769	1 312 253	9 527 329	-	9 527 329	
8606-0201-0107	4 214 603	5 377 070	1 777 300	1 393 855	10 985 528	-	10 985 528	
8606-0201-0108	4 874 964	6 213 044	2 069 268	1 475 497	12 563 505	-	12 563 505	
8606-0201-0109	5 226 009	6 659 556	2 225 134	1 516 332	13 401 897	-	13 401 897	
8606-0201-0110	6 469 316	8 043 371	2 712 201	1 720 021	16 232 708	-	16 232 708	
8606-0201-0101	1 953 238	2 618 562	855 861	903 114	5 474 914	-	5 474 914	
8606-0201-0102	1 950 725	2 704 745	886 463	903 173	5 558 643	-	5 558 643	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0201-0103	2 963 473	3 771 282	1 278 300	1 105 145	7 839 900	-	7 839 900	
8606-0201-0104	3 121 400	4 013 930	1 366 462	1 138 856	8 274 186	-	8 274 186	
8606-0201-0105	3 278 490	4 266 800	1 458 191	1 172 576	8 717 866	-	8 717 866	
8606-0201-0106	3 839 017	4 737 185	1 628 588	1 430 331	10 006 533	-	10 006 533	
8606-0201-0107	4 497 233	5 517 934	1 914 636	1 520 244	11 535 411	-	11 535 411	
8606-0201-0108	5 201 878	6 377 001	2 229 164	1 610 196	13 189 075	-	13 189 075	
8606-0201-0109	5 576 463	6 835 840	2 397 074	1 655 186	14 067 489	-	14 067 489	
8606-0201-0110	6 903 147	8 258 190	2 921 774	1 879 651	17 040 988	-	17 040 988	
8606-0201-0101	1 784 287	2 536 134	791 847	1 809 061	6 129 482	-	6 129 482	17 Шымкент қаласы
8606-0201-0102	1 781 991	2 619 693	820 161	1 809 121	6 210 805	-	6 210 805	
8606-0201-0103	2 707 648	3 651 686	1 182 692	2 511 326	8 870 660	-	8 870 660	
8606-0201-0104	2 851 942	3 886 618	1 264 261	2 628 409	9 366 969	-	9 366 969	
8606-0201-0105	2 995 471	4 131 467	1 349 129	2 745 501	9 872 439	-	9 872 439	
8606-0201-0106	3 507 610	4 586 711	1 506 782	3 642 442	11 736 763	-	11 736 763	
8606-0201-0107	4 109 005	5 342 283	1 771 436	3 954 680	13 405 968	-	13 405 968	
8606-0201-0108	4 752 820	6 173 678	2 062 440	4 266 958	15 193 456	-	15 193 456	
8606-0201-0109	5 095 069	6 617 748	2 217 791	4 423 112	16 135 929	-	16 135 929	
8606-0201-0110	6 307 226	7 993 821	2 703 250	5 203 392	19 504 439	-	19 504 439	

**8606-0201-02-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 3 м**

**Жұмыс құрамы:**

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0201-0201 - құбыр диаметрі 100-250 мм

8606-0201-0202 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0201-0203 - құбыр диаметрі 500-700 мм

8606-0201-0204 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0201-0205 - құбыр диаметрі 900 мм

8606-0201-0206 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0201-0207 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0201-0208 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0201-0209 - құбыр диаметрі 1500 мм

8606-0201-0210 - құбыр диаметрі 1600 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0201-0201	3 067 197	3 270 697	1 204 279	1 089 136	7 427 030	-	7 427 030	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0201-0202	3 064 417	3 361 055	1 239 309	1 089 196	7 514 668	-	7 514 668	
8606-0201-0203	4 584 867	4 771 306	1 808 454	1 353 680	10 709 853	-	10 709 853	
8606-0201-0204	4 831 474	5 074 295	1 929 456	1 397 809	11 303 578	-	11 303 578	
8606-0201-0205	5 080 086	5 388 122	2 054 578	1 441 948	11 910 156	-	11 910 156	
8606-0201-0206	5 555 187	5 735 788	2 189 289	1 779 515	13 070 490	-	13 070 490	
8606-0201-0207	6 063 749	6 419 334	2 460 467	1 897 177	14 380 260	-	14 380 260	

## 8606-0201-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0208	6 563 122	7 145 994	2 748 064	2 014 875	15 723 991	-	15 723 991	
8606-0201-0209	6 813 865	7 525 469	2 897 992	2 073 736	16 413 070	-	16 413 070	
8606-0201-0210	8 164 427	8 945 690	3 468 484	2 367 610	19 477 727	-	19 477 727	
8606-0201-0201	2 919 005	3 227 648	1 161 230	1 100 900	7 247 553	-	7 247 553	
8606-0201-0202	2 916 358	3 316 754	1 195 008	1 100 960	7 334 072	-	7 334 072	02 Алматы қаласы
8606-0201-0203	4 363 348	4 706 671	1 743 819	1 367 064	10 437 083	-	10 437 083	
8606-0201-0204	4 598 039	5 005 336	1 860 497	1 411 464	11 014 839	-	11 014 839	
8606-0201-0205	4 834 640	5 314 692	1 981 148	1 455 873	11 605 205	-	11 605 205	
8606-0201-0206	5 291 480	5 657 543	2 111 045	1 795 512	12 744 535	-	12 744 535	
8606-0201-0207	5 775 901	6 331 398	2 372 531	1 913 895	14 021 194	-	14 021 194	
8606-0201-0208	6 251 569	7 047 780	2 649 849	2 032 313	15 331 662	-	15 331 662	
8606-0201-0209	6 490 409	7 421 896	2 794 419	2 091 535	16 003 840	-	16 003 840	
8606-0201-0210	7 776 859	8 821 734	3 344 527	2 387 210	18 985 803	-	18 985 803	
8606-0201-0201	2 669 417	3 083 071	1 003 596	918 231	6 670 719	-	6 670 719	03 Ақмола облысы
8606-0201-0202	2 666 997	3 167 818	1 032 788	918 290	6 753 105	-	6 753 105	
8606-0201-0203	3 990 263	4 487 880	1 507 087	1 075 875	9 554 018	-	9 554 018	
8606-0201-0204	4 204 887	4 771 649	1 607 925	1 102 188	10 078 724	-	10 078 724	
8606-0201-0205	4 421 257	5 065 594	1 712 195	1 128 510	10 615 361	-	10 615 361	
8606-0201-0206	4 836 933	5 391 869	1 824 456	1 329 483	11 558 285	-	11 558 285	
8606-0201-0207	5 279 741	6 032 300	2 050 442	1 399 635	12 711 676	-	12 711 676	
8606-0201-0208	5 714 549	6 713 213	2 290 110	1 469 822	13 897 584	-	13 897 584	
8606-0201-0209	5 932 872	7 068 832	2 415 053	1 504 928	14 506 632	-	14 506 632	
8606-0201-0210	7 108 814	8 398 507	2 890 470	1 680 025	17 187 346	-	17 187 346	
8606-0201-0201	2 486 126	3 012 260	953 506	981 467	6 479 853	-	6 479 853	04 Ақтөбе облысы
8606-0201-0202	2 483 872	3 095 240	981 241	981 503	6 560 615	-	6 560 615	
8606-0201-0203	3 716 278	4 385 358	1 431 865	1 187 883	9 289 519	-	9 289 519	
8606-0201-0204	3 916 166	4 662 819	1 527 670	1 222 310	9 801 295	-	9 801 295	
8606-0201-0205	4 117 679	4 950 249	1 626 736	1 256 741	10 324 669	-	10 324 669	
8606-0201-0206	4 507 300	5 269 408	1 733 395	1 520 217	11 296 925	-	11 296 925	
8606-0201-0207	4 919 931	5 895 744	1 948 102	1 612 011	12 427 686	-	12 427 686	

## 8606-0201-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0208	5 325 107	6 561 736	2 175 810	1 703 825	13 590 668	-	13 590 668	
8606-0201-0209	5 528 551	6 909 586	2 294 518	1 749 740	14 187 877	-	14 187 877	
8606-0201-0210	6 624 354	8 209 408	2 746 207	1 979 054	16 812 816	-	16 812 816	
8606-0201-0201	2 725 964	3 123 021	1 057 368	941 182	6 790 167	-	6 790 167	
8606-0201-0202	2 723 493	3 209 106	1 088 124	941 241	6 873 840	-	6 873 840	05 Алматы облысы
8606-0201-0203	4 074 790	4 549 912	1 587 842	1 126 280	9 750 982	-	9 750 982	
8606-0201-0204	4 293 961	4 838 137	1 694 083	1 157 169	10 289 267	-	10 289 267	
8606-0201-0205	4 514 914	5 136 698	1 803 942	1 188 067	10 839 679	-	10 839 679	
8606-0201-0206	4 941 028	5 467 908	1 922 220	1 424 121	11 833 057	-	11 833 057	
8606-0201-0207	5 393 366	6 118 366	2 160 317	1 506 474	13 018 206	-	13 018 206	
8606-0201-0208	5 837 530	6 809 935	2 412 829	1 588 863	14 236 328	-	14 236 328	
8606-0201-0209	6 060 552	7 171 116	2 544 468	1 630 070	14 861 738	-	14 861 738	
8606-0201-0210	7 261 801	8 521 726	3 045 367	1 835 672	17 619 199	-	17 619 199	
8606-0201-0201	2 657 718	3 078 051	1 026 858	2 038 639	7 774 408	-	7 774 408	
8606-0201-0202	2 655 308	3 163 017	1 056 727	2 038 731	7 857 056	-	7 857 056	
8606-0201-0203	3 972 774	4 484 798	1 542 024	2 821 946	11 279 518	-	11 279 518	06 Атырау облысы
8606-0201-0204	4 186 458	4 769 019	1 645 200	2 952 558	11 908 035	-	11 908 035	
8606-0201-0205	4 401 880	5 063 444	1 751 888	3 083 183	12 548 507	-	12 548 507	
8606-0201-0206	4 816 114	5 390 144	1 866 753	4 083 363	14 289 621	-	14 289 621	
8606-0201-0207	5 257 017	6 031 658	2 097 979	4 431 635	15 720 310	-	15 720 310	
8606-0201-0208	5 689 952	6 713 760	2 343 205	4 779 962	17 183 674	-	17 183 674	
8606-0201-0209	5 907 336	7 070 012	2 471 045	4 954 145	17 931 493	-	17 931 493	
8606-0201-0210	7 078 217	8 401 670	2 957 489	5 824 388	21 304 275	-	21 304 275	
8606-0201-0201	2 478 327	2 989 924	944 993	1 118 104	6 586 355	-	6 586 355	
8606-0201-0202	2 476 080	3 072 359	972 480	1 118 164	6 666 603	-	6 666 603	
8606-0201-0203	3 704 619	4 352 285	1 419 089	1 417 235	9 474 139	-	9 474 139	
8606-0201-0204	3 903 880	4 627 642	1 514 039	1 467 130	9 998 652	-	9 998 652	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0201-0205	4 104 761	4 912 906	1 612 222	1 517 033	10 534 700	-	10 534 700	
8606-0201-0206	4 489 951	5 229 798	1 717 929	1 898 796	11 618 545	-	11 618 545	
8606-0201-0207	4 900 994	5 851 485	1 930 720	2 031 831	12 784 310	-	12 784 310	

## 8606-0201-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0208	5 304 610	6 512 575	2 156 395	2 164 901	13 982 086	-	13 982 086	
8606-0201-0209	5 507 271	6 857 881	2 274 043	2 231 449	14 596 601	-	14 596 601	
8606-0201-0210	6 598 856	8 147 698	2 721 705	2 563 754	17 310 308	-	17 310 308	
8606-0201-0201	2 497 826	3 036 766	965 886	1 026 391	6 560 983	-	6 560 983	08 Жамбыл облысы
8606-0201-0202	2 495 561	3 120 259	993 980	1 026 451	6 642 271	-	6 642 271	
8606-0201-0203	3 733 766	4 419 331	1 450 460	1 257 967	9 411 064	-	9 411 064	
8606-0201-0204	3 934 595	4 698 666	1 547 508	1 296 603	9 929 864	-	9 929 864	
8606-0201-0205	4 137 056	4 988 032	1 647 860	1 335 247	10 460 335	-	10 460 335	
8606-0201-0206	4 524 649	5 309 373	1 755 903	1 630 689	11 464 711	-	11 464 711	
8606-0201-0207	4 938 869	5 939 894	1 973 397	1 733 700	12 612 463	-	12 612 463	
8606-0201-0208	5 345 604	6 610 310	2 204 060	1 836 745	13 792 659	-	13 792 659	
8606-0201-0209	5 549 831	6 960 461	2 324 308	1 888 281	14 398 573	-	14 398 573	
8606-0201-0210	6 649 852	8 269 186	2 781 862	2 145 525	17 064 563	-	17 064 563	
8606-0201-0201	2 601 171	3 067 158	993 174	919 768	6 588 097	-	6 588 097	09 Қарағанды облысы
8606-0201-0202	2 598 812	3 151 510	1 022 062	919 793	6 670 115	-	6 670 115	
8606-0201-0203	3 888 247	4 464 639	1 491 438	1 088 159	9 441 045	-	9 441 045	
8606-0201-0204	4 097 384	4 746 958	1 591 228	1 116 241	9 960 583	-	9 960 583	
8606-0201-0205	4 308 223	5 039 408	1 694 416	1 144 327	10 491 958	-	10 491 958	
8606-0201-0206	4 712 020	5 364 085	1 805 511	1 359 297	11 435 402	-	11 435 402	
8606-0201-0207	5 143 392	6 001 293	2 029 150	1 434 175	12 578 860	-	12 578 860	
8606-0201-0208	5 566 971	6 678 799	2 266 330	1 509 068	13 754 838	-	13 754 838	
8606-0201-0209	5 779 656	7 032 646	2 389 976	1 546 520	14 358 822	-	14 358 822	
8606-0201-0210	6 925 229	8 355 443	2 860 457	1 733 594	17 014 266	-	17 014 266	
8606-0201-0201	2 607 020	3 062 110	974 398	931 843	6 600 973	-	6 600 973	10 Қостанай облысы
8606-0201-0202	2 604 657	3 146 218	1 002 740	931 929	6 682 804	-	6 682 804	
8606-0201-0203	3 896 991	4 456 644	1 463 235	1 111 964	9 465 599	-	9 465 599	
8606-0201-0204	4 106 599	4 738 329	1 561 138	1 142 041	9 986 969	-	9 986 969	
8606-0201-0205	4 317 911	5 030 116	1 662 374	1 172 130	10 520 157	-	10 520 157	
8606-0201-0206	4 722 429	5 353 995	1 771 369	1 401 623	11 478 047	-	11 478 047	
8606-0201-0207	5 154 755	5 989 718	1 990 780	1 481 803	12 626 276	-	12 626 276	



## 8606-0201-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0208	5 579 269	6 665 622	2 223 475	1 562 033	13 806 924	-	13 806 924	
8606-0201-0209	5 792 424	7 018 624	2 344 783	1 602 167	14 413 215	-	14 413 215	
8606-0201-0210	6 940 528	8 338 512	2 806 364	1 802 211	17 081 251	-	17 081 251	
8606-0201-0201	2 560 223	3 040 243	972 282	1 628 508	7 228 974	-	7 228 974	11 Қызылорда облысы
8606-0201-0202	2 557 902	3 123 904	1 000 563	1 628 553	7 310 359	-	7 310 359	
8606-0201-0203	3 827 038	4 425 670	1 460 067	2 188 446	10 441 154	-	10 441 154	
8606-0201-0204	4 032 883	4 705 579	1 557 759	2 281 799	11 020 261	-	11 020 261	
8606-0201-0205	4 240 402	4 995 539	1 658 777	2 375 158	11 611 099	-	11 611 099	
8606-0201-0206	4 639 153	5 317 464	1 767 537	3 090 287	13 046 904	-	13 046 904	
8606-0201-0207	5 063 855	5 949 269	1 986 473	3 339 215	14 352 339	-	14 352 339	
8606-0201-0208	5 480 884	6 621 048	2 218 665	3 588 169	15 690 101	-	15 690 101	
8606-0201-0209	5 690 280	6 971 910	2 339 711	3 712 656	16 374 846	-	16 374 846	
8606-0201-0210	6 818 138	8 283 330	2 800 300	4 334 762	19 436 230	-	19 436 230	
8606-0201-0201	3 158 843	3 324 226	1 251 148	1 007 703	7 490 772	-	7 490 772	12 Маңғыстау облысы
8606-0201-0202	3 155 979	3 416 017	1 287 540	1 007 783	7 579 779	-	7 579 779	
8606-0201-0203	4 721 859	4 849 863	1 878 836	1 229 177	10 800 899	-	10 800 899	
8606-0201-0204	4 975 834	5 157 854	2 004 548	1 266 142	11 399 830	-	11 399 830	
8606-0201-0205	5 231 875	5 476 852	2 134 538	1 303 119	12 011 846	-	12 011 846	
8606-0201-0206	5 725 208	5 830 152	2 274 491	1 585 495	13 140 855	-	13 140 855	
8606-0201-0207	6 249 335	6 524 905	2 556 221	1 684 046	14 458 286	-	14 458 286	
8606-0201-0208	6 763 993	7 263 442	2 855 009	1 782 644	15 810 079	-	15 810 079	
8606-0201-0209	7 022 409	7 649 107	3 010 772	1 831 961	16 503 477	-	16 503 477	
8606-0201-0210	8 414 307	9 092 943	3 603 463	2 077 958	19 585 208	-	19 585 208	
8606-0201-0201	2 608 970	3 079 239	1 019 657	1 471 660	7 159 869	-	7 159 869	13 Түркістан облысы
8606-0201-0202	2 606 605	3 164 143	1 049 316	1 471 720	7 242 468	-	7 242 468	
8606-0201-0203	3 899 906	4 485 553	1 531 214	1 946 111	10 331 570	-	10 331 570	
8606-0201-0204	4 109 670	4 769 664	1 633 667	2 025 225	10 904 559	-	10 904 559	
8606-0201-0205	4 321 141	5 063 972	1 739 607	2 104 348	11 489 461	-	11 489 461	
8606-0201-0206	4 729 369	5 390 553	1 853 667	2 710 130	12 830 052	-	12 830 052	
8606-0201-0207	5 162 330	6 031 795	2 083 272	2 921 085	14 115 210	-	14 115 210	

## 8606-0201-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0208	5 587 468	6 713 594	2 326 779	3 132 074	15 433 136	-	15 433 136	
8606-0201-0209	5 800 936	7 069 684	2 453 723	3 237 582	16 108 202	-	16 108 202	
8606-0201-0210	6 950 727	8 400 871	2 936 759	3 764 686	19 116 284	-	19 116 284	
8606-0201-0201	2 601 171	3 007 618	930 544	1 002 395	6 611 184	-	6 611 184	14 Павлодар облысы
8606-0201-0202	2 598 812	3 090 241	957 611	1 002 455	6 691 508	-	6 691 508	
8606-0201-0203	3 888 247	4 375 742	1 397 398	1 207 598	9 471 587	-	9 471 587	
8606-0201-0204	4 097 384	4 652 165	1 490 898	1 241 838	9 991 387	-	9 991 387	
8606-0201-0205	4 308 223	4 938 515	1 587 580	1 276 086	10 522 824	-	10 522 824	
8606-0201-0206	4 712 020	5 256 558	1 691 672	1 537 829	11 506 407	-	11 506 407	
8606-0201-0207	5 143 392	5 880 523	1 901 213	1 629 118	12 653 033	-	12 653 033	
8606-0201-0208	5 566 971	6 543 972	2 123 440	1 720 442	13 831 385	-	13 831 385	
8606-0201-0209	5 779 656	6 890 487	2 239 290	1 766 117	14 436 260	-	14 436 260	
8606-0201-0210	6 925 229	8 185 517	2 680 115	1 994 057	17 104 803	-	17 104 803	
8606-0201-0201	2 599 221	3 055 406	976 609	904 576	6 559 203	-	6 559 203	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0201-0202	2 596 864	3 139 351	1 005 015	904 635	6 640 850	-	6 640 850	
8606-0201-0203	3 885 332	4 446 360	1 466 579	1 087 945	9 419 637	-	9 419 637	
8606-0201-0204	4 094 313	4 727 354	1 564 708	1 118 545	9 940 212	-	9 940 212	
8606-0201-0205	4 304 993	5 018 431	1 666 177	1 149 155	10 472 579	-	10 472 579	
8606-0201-0206	4 708 550	5 341 616	1 775 422	1 382 999	11 433 165	-	11 433 165	
8606-0201-0207	5 139 605	5 975 828	1 995 336	1 464 584	12 580 017	-	12 580 017	
8606-0201-0208	5 562 871	6 650 145	2 228 565	1 546 204	13 759 220	-	13 759 220	
8606-0201-0209	5 775 400	7 002 326	2 350 150	1 587 027	14 364 753	-	14 364 753	
8606-0201-0210	6 920 130	8 318 923	2 812 802	1 790 707	17 029 760	-	17 029 760	
8606-0201-0201	2 772 762	3 133 001	1 052 077	991 316	6 897 079	-	6 897 079	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0201-0202	2 770 248	3 219 183	1 082 679	991 375	6 980 806	-	6 980 806	
8606-0201-0203	4 144 743	4 562 731	1 579 906	1 193 383	9 900 857	-	9 900 857	
8606-0201-0204	4 367 677	4 851 484	1 685 617	1 227 100	10 446 261	-	10 446 261	
8606-0201-0205	4 592 423	5 150 583	1 794 926	1 260 826	11 003 832	-	11 003 832	
8606-0201-0206	5 024 304	5 482 403	1 912 613	1 518 564	12 025 271	-	12 025 271	
8606-0201-0207	5 484 265	6 133 997	2 149 519	1 608 459	13 226 721	-	13 226 721	

## 8606-0201-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0208	5 935 916	6 826 745	2 400 769	1 698 389	14 461 050	-	14 461 050	
8606-0201-0209	6 162 696	7 188 532	2 531 750	1 743 367	15 094 595	-	15 094 595	
8606-0201-0210	7 384 191	8 541 725	3 030 148	1 967 824	17 893 740	-	17 893 740	
8606-0201-0201	2 532 924	3 032 969	973 387	1 891 691	7 457 584	-	7 457 584	17 Шымкент қаласы
8606-0201-0202	2 530 628	3 116 527	1 001 700	1 891 751	7 538 906	-	7 538 906	
8606-0201-0203	3 786 232	4 416 078	1 461 739	2 593 992	10 796 302	-	10 796 302	
8606-0201-0204	3 989 882	4 695 542	1 559 544	2 711 081	11 396 505	-	11 396 505	
8606-0201-0205	4 195 188	4 985 043	1 660 678	2 828 179	12 008 410	-	12 008 410	
8606-0201-0206	4 590 576	5 306 449	1 769 563	3 725 102	13 622 127	-	13 622 127	
8606-0201-0207	5 010 831	5 937 274	1 988 751	4 037 323	14 985 428	-	14 985 428	
8606-0201-0208	5 423 492	6 608 025	2 221 210	4 349 580	16 381 097	-	16 381 097	
8606-0201-0209	5 630 695	6 958 355	2 342 394	4 505 721	17 094 771	-	17 094 771	
8606-0201-0210	6 746 744	8 267 631	2 803 519	5 285 991	20 300 366	-	20 300 366	

**8606-0201-03-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 4 м**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0201-0301 - құбыр диаметрі 100-250 мм

8606-0201-0302 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0201-0303 - құбыр диаметрі 500-700 мм

8606-0201-0304 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0201-0305 - құбыр диаметрі 900 мм

8606-0201-0306 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0201-0307 - құбыр диаметрі 1200 мм  
 8606-0201-0308 - құбыр диаметрі 1400 мм  
 8606-0201-0309 - құбыр диаметрі 1500 мм  
 8606-0201-0310 - құбыр диаметрі 1600 мм

*Өлшеуіш:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0201-0301	3 970 829	3 811 103	1 428 830	1 171 766	8 953 698	-	8 953 698	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0201-0302	3 968 048	3 901 462	1 463 860	1 171 826	9 041 336	-	9 041 336	
8606-0201-0303	5 947 521	5 602 735	2 153 635	1 436 345	12 986 601	-	12 986 601	
8606-0201-0304	6 272 089	5 954 293	2 294 761	1 480 481	13 706 863	-	13 706 863	
8606-0201-0305	6 595 747	6 316 560	2 439 969	1 524 625	14 436 932	-	14 436 932	
8606-0201-0306	7 177 177	6 712 793	2 594 804	1 862 198	15 752 168	-	15 752 168	
8606-0201-0307	7 841 470	7 493 348	2 906 191	1 979 873	17 314 691	-	17 314 691	
8606-0201-0308	8 496 574	8 317 015	3 233 998	2 097 582	18 911 171	-	18 911 171	
8606-0201-0309	8 823 698	8 744 930	3 404 013	2 156 450	19 725 078	-	19 725 078	
8606-0201-0310	10 565 072	10 407 735	4 075 047	2 450 354	23 423 161	-	23 423 161	
8606-0201-0301	3 778 977	3 760 034	1 377 762	1 186 460	8 725 471	-	8 725 471	02 Алматы қаласы
8606-0201-0302	3 776 331	3 849 141	1 411 539	1 186 520	8 811 992	-	8 811 992	
8606-0201-0303	5 660 164	5 525 772	2 076 672	1 452 661	12 638 597	-	12 638 597	
8606-0201-0304	5 969 051	5 872 287	2 212 755	1 497 067	13 338 405	-	13 338 405	
8606-0201-0305	6 277 071	6 229 365	2 352 775	1 541 481	14 047 917	-	14 047 917	
8606-0201-0306	6 836 474	6 620 065	2 502 076	1 881 126	15 337 665	-	15 337 665	
8606-0201-0307	7 469 233	7 389 493	2 802 336	1 999 521	16 858 247	-	16 858 247	
8606-0201-0308	8 093 239	8 201 445	3 118 428	2 117 951	18 412 635	-	18 412 635	
8606-0201-0309	8 404 834	8 623 284	3 282 367	2 177 179	19 205 297	-	19 205 297	
8606-0201-0310	10 063 544	10 262 114	3 929 427	2 472 884	22 798 542	-	22 798 542	
8606-0201-0301	3 455 858	3 588 085	1 190 731	1 009 219	8 053 162	-	8 053 162	03 Ақмола облысы

## 8606-0201-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0302	3 453 438	3 672 833	1 219 923	1 009 279	8 135 550	-	8 135 550	
8606-0201-0303	5 176 196	5 264 907	1 794 751	1 166 899	11 608 002	-	11 608 002	
8606-0201-0304	5 458 671	5 594 072	1 912 359	1 193 219	12 245 962	-	12 245 962	
8606-0201-0305	5 740 354	5 933 293	2 033 369	1 219 547	12 893 194	-	12 893 194	
8606-0201-0306	6 249 209	6 304 963	2 162 400	1 420 526	13 974 698	-	13 974 698	
8606-0201-0307	6 827 613	7 036 066	2 421 896	1 490 690	15 354 369	-	15 354 369	
8606-0201-0308	7 398 016	7 807 650	2 695 074	1 560 888	16 766 554	-	16 766 554	
8606-0201-0309	7 682 845	8 208 543	2 836 757	1 596 001	17 487 389	-	17 487 389	
8606-0201-0310	9 199 069	9 764 956	3 395 964	1 771 127	20 735 152	-	20 735 152	
8606-0201-0301	3 218 568	3 505 249	1 131 295	1 063 638	7 787 455	-	7 787 455	04 Ақтөбе облысы
8606-0201-0302	3 216 314	3 588 230	1 159 030	1 063 674	7 868 218	-	7 868 218	
8606-0201-0303	4 820 781	5 143 906	1 705 162	1 270 076	11 234 763	-	11 234 763	
8606-0201-0304	5 083 861	5 465 687	1 816 900	1 304 506	11 854 054	-	11 854 054	
8606-0201-0305	5 346 203	5 797 317	1 931 870	1 338 941	12 482 461	-	12 482 461	
8606-0201-0306	5 823 331	6 160 795	2 054 461	1 602 421	13 586 547	-	13 586 547	
8606-0201-0307	6 362 317	6 875 651	2 301 005	1 694 222	14 932 190	-	14 932 190	
8606-0201-0308	6 893 847	7 630 162	2 560 549	1 786 044	16 310 053	-	16 310 053	
8606-0201-0309	7 159 265	8 022 211	2 695 160	1 831 962	17 013 438	-	17 013 438	
8606-0201-0310	8 572 160	9 543 392	3 226 455	2 061 294	20 176 846	-	20 176 846	
8606-0201-0301	3 529 065	3 636 032	1 254 528	1 023 043	8 188 140	-	8 188 140	05 Алматы облысы
8606-0201-0302	3 526 593	3 722 117	1 285 285	1 023 102	8 271 812	-	8 271 812	
8606-0201-0303	5 285 845	5 339 231	1 890 917	1 208 177	11 833 253	-	11 833 253	
8606-0201-0304	5 574 304	5 673 570	2 014 828	1 239 072	12 486 946	-	12 486 946	
8606-0201-0305	5 861 954	6 018 121	2 142 322	1 269 976	13 150 051	-	13 150 051	
8606-0201-0306	6 383 697	6 395 444	2 278 269	1 506 036	14 285 177	-	14 285 177	
8606-0201-0307	6 974 549	7 138 006	2 551 671	1 588 401	15 700 956	-	15 700 956	
8606-0201-0308	7 557 228	7 921 677	2 839 488	1 670 802	17 149 707	-	17 149 707	
8606-0201-0309	7 848 186	8 328 848	2 988 764	1 712 015	17 889 049	-	17 889 049	
8606-0201-0310	9 397 040	9 909 776	3 577 941	1 917 647	21 224 463	-	21 224 463	
8606-0201-0301	3 440 712	3 583 404	1 218 329	2 120 872	9 144 988	-	9 144 988	06 Атырау облысы
8606-0201-0302	3 438 302	3 668 371	1 248 198	2 120 964	9 227 637	-	9 227 637	

## 8606-0201-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0303	5 153 510	5 262 348	1 836 353	2 904 235	13 320 093	-	13 320 093	
8606-0201-0304	5 434 747	5 591 996	1 956 688	3 034 856	14 061 599	-	14 061 599	
8606-0201-0305	5 715 195	5 931 727	2 080 504	3 165 491	14 812 413	-	14 812 413	
8606-0201-0306	6 222 312	6 303 854	2 212 527	4 165 680	16 691 846	-	16 691 846	
8606-0201-0307	6 798 226	7 036 100	2 478 040	4 513 971	18 348 297	-	18 348 297	
8606-0201-0308	7 366 174	7 808 933	2 757 552	4 862 316	20 037 423	-	20 037 423	
8606-0201-0309	7 649 777	8 210 491	2 902 519	5 036 509	20 896 777	-	20 896 777	
8606-0201-0310	9 159 475	9 769 040	3 474 694	5 906 798	24 835 313	-	24 835 313	
8606-0201-0301	3 208 470	3 478 601	1 121 203	1 189 252	7 876 323	-	7 876 323	
8606-0201-0302	3 206 223	3 561 036	1 148 690	1 189 312	7 956 571	-	7 956 571	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0201-0303	4 805 657	5 104 192	1 689 959	1 488 420	11 398 269	-	11 398 269	
8606-0201-0304	5 067 912	5 423 481	1 800 700	1 538 320	12 029 713	-	12 029 713	
8606-0201-0305	5 329 430	5 752 558	1 914 645	1 588 229	12 670 217	-	12 670 217	
8606-0201-0306	5 800 916	6 113 381	2 036 143	1 969 998	13 884 295	-	13 884 295	
8606-0201-0307	6 337 827	6 822 812	2 280 488	2 103 045	15 263 684	-	15 263 684	
8606-0201-0308	6 867 312	7 571 645	2 537 716	2 236 127	16 675 084	-	16 675 084	
8606-0201-0309	7 131 709	7 960 763	2 671 127	2 302 681	17 395 153	-	17 395 153	
8606-0201-0310	8 539 165	9 469 999	3 197 686	2 635 016	20 644 180	-	20 644 180	
8606-0201-0301	3 233 714	3 533 379	1 145 992	1 108 252	7 875 345	-	7 875 345	08 Жамбыл облысы
8606-0201-0302	3 231 449	3 616 872	1 174 086	1 108 312	7 956 633	-	7 956 633	
8606-0201-0303	4 843 467	5 183 443	1 727 320	1 339 865	11 366 775	-	11 366 775	
8606-0201-0304	5 107 785	5 507 422	1 840 509	1 378 506	11 993 713	-	11 993 713	
8606-0201-0305	5 371 361	5 841 310	1 956 972	1 417 156	12 629 827	-	12 629 827	
8606-0201-0306	5 845 745	6 207 294	2 081 155	1 712 604	13 765 643	-	13 765 643	
8606-0201-0307	6 386 806	6 926 982	2 330 901	1 815 627	15 129 415	-	15 129 415	
8606-0201-0308	6 920 383	7 686 563	2 593 815	1 918 684	16 525 630	-	16 525 630	
8606-0201-0309	7 186 822	8 081 237	2 730 174	1 970 226	17 238 285	-	17 238 285	
8606-0201-0310	8 605 155	9 612 937	3 268 370	2 227 500	20 445 592	-	20 445 592	
8606-0201-0301	3 367 505	3 569 333	1 178 367	1 004 570	7 941 408	-	7 941 408	09 Қарағанды облысы
8606-0201-0302	3 365 147	3 653 685	1 207 256	1 004 595	8 023 427	-	8 023 427	
8606-0201-0303	5 043 860	5 237 299	1 776 118	1 172 976	11 454 135	-	11 454 135	

## 8606-0201-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0304	5 319 114	5 564 761	1 892 505	1 201 061	12 084 936	-	12 084 936	
8606-0201-0305	5 593 596	5 902 232	2 012 258	1 229 149	12 724 977	-	12 724 977	
8606-0201-0306	6 087 824	6 272 050	2 139 950	1 444 122	13 803 996	-	13 803 996	
8606-0201-0307	6 651 290	6 999 421	2 396 751	1 519 005	15 169 716	-	15 169 716	
8606-0201-0308	7 206 963	7 767 088	2 667 093	1 593 903	16 567 954	-	16 567 954	
8606-0201-0309	7 484 436	8 165 954	2 807 305	1 631 357	17 281 747	-	17 281 747	
8606-0201-0310	8 961 503	9 714 217	3 360 706	1 818 445	20 494 165	-	20 494 165	
8606-0201-0301	3 375 078	3 563 497	1 156 084	1 013 733	7 952 308	-	7 952 308	10 Қостанай облысы
8606-0201-0302	3 372 715	3 647 607	1 184 427	1 013 819	8 034 141	-	8 034 141	
8606-0201-0303	5 055 203	5 228 106	1 742 523	1 193 906	11 477 215	-	11 477 215	
8606-0201-0304	5 331 076	5 554 865	1 856 709	1 223 991	12 109 932	-	12 109 932	
8606-0201-0305	5 606 175	5 891 604	1 974 197	1 254 089	12 751 868	-	12 751 868	
8606-0201-0306	6 101 272	6 260 556	2 099 474	1 483 591	13 845 419	-	13 845 419	
8606-0201-0307	6 665 984	6 986 305	2 351 418	1 563 788	15 216 077	-	15 216 077	
8606-0201-0308	7 222 884	7 752 233	2 616 647	1 644 035	16 619 152	-	16 619 152	
8606-0201-0309	7 500 970	8 150 186	2 754 207	1 684 177	17 335 333	-	17 335 333	
8606-0201-0310	8 981 301	9 695 197	3 297 139	1 884 264	20 560 762	-	20 560 762	
8606-0201-0301	3 314 494	3 537 929	1 153 578	1 710 353	8 562 776	-	8 562 776	11 Қызылорда облысы
8606-0201-0302	3 312 173	3 621 591	1 181 860	1 710 398	8 644 162	-	8 644 162	
8606-0201-0303	4 964 459	5 191 435	1 738 757	2 270 318	12 426 212	-	12 426 212	
8606-0201-0304	5 235 380	5 516 086	1 852 696	2 363 676	13 115 142	-	13 115 142	
8606-0201-0305	5 505 540	5 850 665	1 969 931	2 457 040	13 813 245	-	13 813 245	
8606-0201-0306	5 993 682	6 217 330	2 094 938	3 172 173	15 383 185	-	15 383 185	
8606-0201-0307	6 548 435	6 938 495	2 346 339	3 421 110	16 908 040	-	16 908 040	
8606-0201-0308	7 095 515	7 699 633	2 610 995	3 670 073	18 465 221	-	18 465 221	
8606-0201-0309	7 368 697	8 095 115	2 748 258	3 794 565	19 258 377	-	19 258 377	
8606-0201-0310	8 822 923	9 629 994	3 290 022	4 416 693	22 869 610	-	22 869 610	
8606-0201-0301	4 089 474	3 873 981	1 484 443	1 089 586	9 053 041	-	9 053 041	12 Маңғыстау облысы
8606-0201-0302	4 086 611	3 965 773	1 520 836	1 089 667	9 142 051	-	9 142 051	
8606-0201-0303	6 125 228	5 695 658	2 237 458	1 311 109	13 131 995	-	13 131 995	
8606-0201-0304	6 459 494	6 053 055	2 384 077	1 348 083	13 860 632	-	13 860 632	

## 8606-0201-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0305	6 792 822	6 421 328	2 534 936	1 385 067	14 599 217	-	14 599 217	
8606-0201-0306	7 396 840	6 824 033	2 695 796	1 667 451	15 888 324	-	15 888 324	
8606-0201-0307	8 081 465	7 617 466	3 019 302	1 766 018	17 464 949	-	17 464 949	
8606-0201-0308	8 756 619	8 454 683	3 359 865	1 864 633	19 075 935	-	19 075 935	
8606-0201-0309	9 093 755	8 889 623	3 536 496	1 913 957	19 897 335	-	19 897 335	
8606-0201-0310	10 888 425	10 580 224	4 233 645	2 159 995	23 628 644	-	23 628 644	
8606-0201-0301	3 377 603	3 584 575	1 209 789	1 553 521	8 515 699	-	8 515 699	13 Түркістан облысы
8606-0201-0302	3 375 237	3 669 479	1 239 448	1 553 581	8 598 297	-	8 598 297	
8606-0201-0303	5 058 984	5 263 077	1 823 486	2 028 008	12 350 069	-	12 350 069	
8606-0201-0304	5 335 063	5 592 615	1 942 977	2 107 128	13 034 806	-	13 034 806	
8606-0201-0305	5 610 368	5 932 227	2 065 926	2 186 257	13 728 852	-	13 728 852	
8606-0201-0306	6 110 238	6 304 233	2 197 024	2 792 045	15 206 516	-	15 206 516	
8606-0201-0307	6 675 780	7 036 206	2 460 676	3 003 012	16 714 998	-	16 714 998	
8606-0201-0308	7 233 498	7 808 733	2 738 229	3 214 013	18 256 244	-	18 256 244	
8606-0201-0309	7 511 993	8 210 127	2 882 181	3 319 527	19 041 647	-	19 041 647	
8606-0201-0310	8 994 499	9 768 200	3 450 348	3 846 661	22 609 360	-	22 609 360	
8606-0201-0301	3 367 505	3 499 005	1 104 062	1 092 375	7 958 885	-	7 958 885	14 Павлодар облысы
8606-0201-0302	3 365 147	3 581 628	1 131 129	1 092 435	8 039 210	-	8 039 210	
8606-0201-0303	5 043 860	5 131 826	1 664 130	1 297 614	11 473 300	-	11 473 300	
8606-0201-0304	5 319 114	5 452 426	1 773 179	1 331 860	12 103 400	-	12 103 400	
8606-0201-0305	5 593 596	5 782 832	1 885 383	1 366 114	12 742 542	-	12 742 542	
8606-0201-0306	6 087 824	6 145 052	2 005 025	1 627 863	13 860 739	-	13 860 739	
8606-0201-0307	6 651 290	6 857 249	2 245 637	1 719 164	15 227 703	-	15 227 703	
8606-0201-0308	7 206 963	7 608 930	2 498 935	1 810 500	16 626 393	-	16 626 393	
8606-0201-0309	7 484 436	7 999 502	2 630 306	1 856 181	17 340 119	-	17 340 119	
8606-0201-0310	8 961 503	9 515 173	3 148 824	2 084 151	20 560 827	-	20 560 827	
8606-0201-0301	3 364 981	3 555 266	1 158 721	975 292	7 895 539	-	7 895 539	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0201-0302	3 362 625	3 639 212	1 187 127	975 351	7 977 188	-	7 977 188	
8606-0201-0303	5 040 079	5 215 465	1 746 522	1 158 697	11 414 241	-	11 414 241	
8606-0201-0304	5 315 127	5 541 394	1 860 971	1 189 303	12 045 824	-	12 045 824	
8606-0201-0305	5 589 402	5 877 285	1 978 731	1 219 919	12 686 606	-	12 686 606	



## 8606-0201-03-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0201-0306	6 083 341	6 245 404	2 104 296	1 453 769	13 782 514	-	13 782 514	
8606-0201-0307	6 646 393	6 969 365	2 356 820	1 535 366	15 151 124	-	15 151 124	
8606-0201-0308	7 201 656	7 733 430	2 622 659	1 616 998	16 552 084	-	16 552 084	
8606-0201-0309	7 478 925	8 130 423	2 760 535	1 657 827	17 267 175	-	17 267 175	
8606-0201-0310	8 954 904	9 671 452	3 304 728	1 861 537	20 487 893	-	20 487 893	
8606-0201-0301	3 589 650	3 647 315	1 248 260	1 079 518	8 316 483	-	8 316 483	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0201-0302	3 587 136	3 733 498	1 278 862	1 079 578	8 400 212	-	8 400 212	
8606-0201-0303	5 376 589	5 354 054	1 881 479	1 281 621	12 012 264	-	12 012 264	
8606-0201-0304	5 670 000	5 689 038	2 004 772	1 315 345	12 674 383	-	12 674 383	
8606-0201-0305	5 962 588	6 034 244	2 131 630	1 349 076	13 345 908	-	13 345 908	
8606-0201-0306	6 491 288	6 412 293	2 266 897	1 606 820	14 510 401	-	14 510 401	
8606-0201-0307	7 092 098	7 156 224	2 538 934	1 696 727	15 945 049	-	15 945 049	
8606-0201-0308	7 684 597	7 941 308	2 825 314	1 786 669	17 412 574	-	17 412 574	
8606-0201-0309	7 980 459	8 349 201	2 973 844	1 831 653	18 161 313	-	18 161 313	
8606-0201-0310	9 555 418	9 933 298	3 560 083	2 056 139	21 544 855	-	21 544 855	
8606-0201-0301	3 279 152	3 529 682	1 154 897	1 974 321	8 783 155	-	8 783 155	17 Шымкент қаласы
8606-0201-0302	3 276 856	3 613 240	1 183 210	1 974 381	8 864 477	-	8 864 477	
8606-0201-0303	4 911 525	5 180 348	1 740 756	2 676 657	12 768 530	-	12 768 530	
8606-0201-0304	5 179 557	5 504 465	1 854 828	2 793 753	13 477 775	-	13 477 775	
8606-0201-0305	5 446 837	5 838 500	1 972 198	2 910 857	14 196 194	-	14 196 194	
8606-0201-0306	5 930 921	6 204 559	2 097 349	3 807 786	15 943 266	-	15 943 266	
8606-0201-0307	6 479 865	6 924 570	2 349 040	4 120 019	17 524 454	-	17 524 454	
8606-0201-0308	7 021 216	7 684 505	2 614 001	4 432 288	19 138 009	-	19 138 009	
8606-0201-0309	7 291 538	8 079 368	2 751 422	4 588 435	19 959 341	-	19 959 341	
8606-0201-0310	8 730 537	9 611 669	3 293 817	5 368 735	23 710 941	-	23 710 941	

**2-топ Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары**  
**8606-0202-01-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ**  
**топырақтардағы, салу тереңдігі 2 м жер жұмыстары**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0202-0101 - құбыр диаметрі 300-400 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0202-0101	2 533 527	3 274 133	1 200 407	1 610 980	7 418 640	-	7 418 640	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0202-0101	2 411 119	3 231 208	1 157 482	1 620 353	7 262 680	-	7 262 680	02 Алматы қаласы
8606-0202-0101	2 204 958	3 086 489	1 000 368	1 396 082	6 687 529	-	6 687 529	03 Ақмола облысы
8606-0202-0101	2 053 558	3 016 657	950 447	1 484 407	6 554 622	-	6 554 622	04 Ақтөбе облысы
8606-0202-0101	2 251 666	3 126 923	1 053 965	1 437 312	6 815 901	-	6 815 901	05 Алматы облысы
8606-0202-0101	2 195 294	3 082 612	1 023 555	2 733 780	8 011 686	-	8 011 686	06 Атырау облысы
8606-0202-0101	2 047 116	2 995 296	941 948	1 662 958	6 705 370	-	6 705 370	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0202-0101	2 063 222	3 040 719	962 773	1 538 014	6 641 955	-	6 641 955	08 Жамбыл облысы
8606-0202-0101	2 148 586	3 070 989	989 975	1 407 409	6 626 984	-	6 626 984	09 Қарағанды облысы
8606-0202-0101	2 153 417	3 065 066	971 272	1 426 270	6 644 753	-	6 644 753	10 Қостанай облысы
8606-0202-0101	2 114 762	3 044 176	969 150	2 249 610	7 408 548	-	7 408 548	11 Қызылорда облысы
8606-0202-0101	2 609 227	3 327 306	1 247 120	1 515 923	7 452 456	-	7 452 456	12 Маңғыстау облысы
8606-0202-0101	2 155 028	3 083 410	1 016 369	2 064 242	7 302 680	-	7 302 680	13 Түркістан облысы
8606-0202-0101	2 148 586	3 011 253	927 539	1 497 109	6 656 948	-	6 656 948	14 Павлодар облысы
8606-0202-0101	2 146 975	3 058 962	973 444	1 411 275	6 617 212	-	6 617 212	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0202-0101	2 290 321	3 136 161	1 048 673	1 486 762	6 913 244	-	6 913 244	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0202-0101	2 092 213	3 037 277	970 236	2 559 454	7 688 944	-	7 688 944	17 Шымкент қаласы

**8606-0202-02-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 3 м жер жұмыстары**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0202-0201 - құбыр диаметрі 300-400 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0202-0201	3 602 130	3 998 479	1 501 294	1 177 294	8 777 903	-	8 777 903	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0202-0201	3 428 091	3 944 801	1 447 616	1 189 598	8 562 490	-	8 562 490	02 Алматы қаласы
8606-0202-0201	3 134 975	3 763 178	1 251 119	970 755	7 868 908	-	7 868 908	03 Ақмола облысы
8606-0202-0201	2 919 717	3 677 535	1 188 678	1 050 258	7 647 510	-	7 647 510	04 Ақтөбе облысы
8606-0202-0201	3 201 384	3 814 561	1 318 147	1 002 857	8 018 802	-	8 018 802	05 Алматы облысы
8606-0202-0201	3 121 235	3 760 190	1 280 114	2 299 704	9 181 129	-	9 181 129	06 Атырау облысы
8606-0202-0201	2 910 557	3 650 718	1 178 057	1 217 791	7 779 066	-	7 779 066	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0202-0201	2 933 457	3 706 296	1 204 104	1 103 560	7 743 313	-	7 743 313	08 Жамбыл облысы
8606-0202-0201	3 054 826	3 744 011	1 238 123	975 888	7 774 725	-	7 774 725	09 Қарағанды облысы
8606-0202-0201	3 061 696	3 736 713	1 214 725	991 850	7 790 259	-	7 790 259	10 Қостанай облысы
8606-0202-0201	3 006 736	3 711 197	1 212 076	1 815 136	8 533 069	-	8 533 069	11 Қызылорда облысы
8606-0202-0201	3 709 758	4 064 096	1 559 722	1 081 496	8 855 350	-	8 855 350	12 Маңғыстау облысы
8606-0202-0201	3 063 986	3 760 823	1 271 132	1 629 787	8 454 596	-	8 454 596	13 Түркістан облысы
8606-0202-0201	3 054 826	3 669 678	1 160 037	1 070 773	7 795 277	-	7 795 277	14 Павлодар облысы
8606-0202-0201	3 052 536	3 728 768	1 217 454	965 675	7 746 979	-	7 746 979	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0202-0201	3 256 343	3 825 276	1 311 540	1 058 648	8 140 267	-	8 140 267	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0202-0201	2 974 677	3 703 132	1 213 441	2 125 768	8 803 577	-	8 803 577	17 Шымкент қаласы

**8606-0202-03-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 4 м жер жұмыстары**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0202-0301 - құбыр диаметрі 300-400 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0202-0301	4 667 811	4 722 649	1 802 124	1 259 935	10 650 395	-	10 650 395	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0202-0301	4 442 284	4 658 221	1 737 696	1 275 170	10 375 675	-	10 375 675	02 Алматы қаласы
8606-0202-0301	4 062 450	4 439 700	1 501 824	1 061 756	9 563 906	-	9 563 906	03 Ақмола облысы
8606-0202-0301	3 783 508	4 338 250	1 426 864	1 132 437	9 254 195	-	9 254 195	04 Ақтөбе облысы
8606-0202-0301	4 148 506	4 502 030	1 582 280	1 084 730	9 735 266	-	9 735 266	05 Алматы облысы
8606-0202-0301	4 044 645	4 437 602	1 536 626	2 381 957	10 864 204	-	10 864 204	06 Атырау облысы
8606-0202-0301	3 771 639	4 305 979	1 414 122	1 288 951	9 366 569	-	9 366 569	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0202-0301	3 801 313	4 371 708	1 445 391	1 185 433	9 358 454	-	9 358 454	08 Жамбыл облысы
8606-0202-0301	3 958 588	4 416 868	1 486 225	1 060 695	9 436 151	-	9 436 151	09 Қарағанды облысы
8606-0202-0301	3 967 491	4 408 193	1 458 133	1 073 757	9 449 441	-	9 449 441	10 Қостанай облысы
8606-0202-0301	3 896 272	4 378 054	1 454 957	1 896 990	10 171 316	-	10 171 316	11 Қызылорда облысы
8606-0202-0301	4 807 281	4 800 707	1 872 265	1 163 396	10 771 384	-	10 771 384	12 Маңғыстау облысы
8606-0202-0301	3 970 458	4 438 069	1 525 847	1 711 660	10 120 187	-	10 120 187	13 Түркістан облысы
8606-0202-0301	3 958 588	4 327 941	1 392 491	1 160 765	9 447 294	-	9 447 294	14 Павлодар облысы
8606-0202-0301	3 955 621	4 398 409	1 461 419	1 036 403	9 390 433	-	9 390 433	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0202-0301	4 219 725	4 514 223	1 574 357	1 146 862	9 880 810	-	9 880 810	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0202-0301	3 854 727	4 368 822	1 456 600	2 208 409	10 431 958	-	10 431 958	17 Шымкент қаласы

**3-топ Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0203-01-кесте - Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері****Жұмыс құрамы:**

1. Шойынды арынды қонышты су құбырларын түсіру және салу. 2. Қоныштарды шайырлы тұтаммен және асбестцементті ерітіндімен бітеу. 3. Уақытша тіреулер салумен және оларды алумен құбыр желісін гидравликалық сынау. 4. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 5. Құбыр желісін дезинфекциямен шаю. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0203-0101 - құбыр диаметрі 80 мм  
8606-0203-0102 - құбыр диаметрі 100 мм  
8606-0203-0103 - құбыр диаметрі 125 мм  
8606-0203-0104 - құбыр диаметрі 150 мм  
8606-0203-0105 - құбыр диаметрі 200 мм  
8606-0203-0106 - құбыр диаметрі 250 мм  
8606-0203-0107 - құбыр диаметрі 300 мм  
8606-0203-0108 - құбыр диаметрі 350 мм  
8606-0203-0109 - құбыр диаметрі 400 мм  
8606-0203-0110 - құбыр диаметрі 500 мм  
8606-0203-0111 - құбыр диаметрі 600 мм  
8606-0203-0112 - құбыр диаметрі 700 мм  
8606-0203-0113 - құбыр диаметрі 800 мм  
8606-0203-0114 - құбыр диаметрі 900 мм  
8606-0203-0115 - құбыр диаметрі 1000 мм

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0203-0101	824 679	9 523	4 439	1 983 641	2 817 843	-	2 817 843	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0203-0102	842 286	30 500	11 720	2 479 688	3 352 474	-	3 352 474	
8606-0203-0103	1 005 882	41 454	15 642	3 228 840	4 276 176	-	4 276 176	
8606-0203-0104	1 023 384	46 329	17 557	3 794 364	4 864 077	-	4 864 077	
8606-0203-0105	1 159 313	215 041	75 719	5 658 905	7 033 259	-	7 033 259	
8606-0203-0106	1 368 405	723 321	248 476	7 149 394	9 241 120	-	9 241 120	
8606-0203-0107	1 546 389	1 281 609	438 371	7 080 497	9 908 495	2 193 942	12 102 437	
8606-0203-0108	1 758 334	1 461 463	500 203	8 797 227	12 017 024	1 927 708	13 944 732	
8606-0203-0109	1 975 750	1 736 239	594 200	10 491 956	14 203 945	4 642 674	18 846 619	
8606-0203-0110	2 802 242	3 085 777	953 641	14 194 178	20 082 197	10 087 330	30 169 527	
8606-0203-0111	3 410 338	3 960 369	1 223 175	18 547 420	25 918 127	12 970 325	38 888 452	
8606-0203-0112	4 131 385	4 666 082	1 465 568	23 246 180	32 043 647	15 162 323	47 205 970	
8606-0203-0113	4 426 367	6 033 380	1 524 556	28 260 088	38 719 835	18 194 788	56 914 623	
8606-0203-0114	5 464 260	6 385 788	1 635 225	35 366 058	47 216 106	25 435 464	72 651 570	
8606-0203-0115	5 844 059	6 801 914	1 736 885	42 482 594	55 128 567	31 794 330	86 922 897	
8606-0203-0101	785 223	9 310	4 281	1 980 895	2 775 428	-	2 775 428	02 Алматы қаласы
8606-0203-0102	801 995	30 006	11 300	2 479 314	3 311 315	-	3 311 315	
8606-0203-0103	957 766	40 814	15 082	3 228 687	4 227 267	-	4 227 267	
8606-0203-0104	974 430	45 606	16 929	3 794 458	4 814 494	-	4 814 494	
8606-0203-0105	1 103 858	212 147	73 005	5 659 941	6 975 946	-	6 975 946	
8606-0203-0106	1 302 948	714 211	239 563	7 151 439	9 168 598	-	9 168 598	
8606-0203-0107	1 472 418	1 265 585	422 644	7 083 810	9 821 813	2 193 942	12 015 755	
8606-0203-0108	1 674 225	1 443 211	482 258	8 801 953	11 919 389	1 927 708	13 847 097	
8606-0203-0109	1 881 240	1 714 585	572 883	10 498 370	14 094 195	4 642 674	18 736 869	
8606-0203-0110	2 667 746	3 051 187	919 427	14 204 794	19 923 727	10 087 330	30 011 057	
8606-0203-0111	3 246 655	3 916 075	1 179 290	18 562 978	25 725 708	12 970 325	38 696 033	
8606-0203-0112	3 933 095	4 613 012	1 412 989	23 267 725	31 813 832	15 162 323	46 976 155	
8606-0203-0113	4 213 919	5 978 094	1 469 862	28 288 317	38 480 330	18 194 788	56 675 118	
8606-0203-0114	5 201 997	6 326 456	1 576 562	35 402 067	46 930 520	25 435 464	72 365 984	
8606-0203-0115	5 563 567	6 738 874	1 674 577	42 527 291	54 829 732	31 794 330	86 624 062	
8606-0203-0101	717 955	8 967	3 699	1 982 550	2 709 472	-	2 709 472	03 Ақмола облысы

## 8606-0203-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0203-0102	733 289	28 836	9 766	2 479 722	3 241 847	-	3 241 847	
8606-0203-0103	875 715	39 177	13 035	3 228 877	4 143 769	-	4 143 769	
8606-0203-0104	890 952	43 785	14 631	3 794 421	4 729 158	-	4 729 158	
8606-0203-0105	1 009 291	203 416	63 103	5 658 745	6 871 452	-	6 871 452	
8606-0203-0106	1 191 325	684 082	207 077	7 149 082	9 024 489	-	9 024 489	
8606-0203-0107	1 346 277	1 212 237	365 333	7 079 980	9 638 494	2 193 942	11 832 436	
8606-0203-0108	1 530 796	1 382 222	416 863	8 796 555	11 709 573	1 927 708	13 637 281	
8606-0203-0109	1 720 076	1 642 031	495 199	10 490 935	13 853 042	4 642 674	18 495 716	
8606-0203-0110	2 438 963	2 937 528	794 754	14 192 521	19 569 012	10 087 330	29 656 342	
8606-0203-0111	2 968 226	3 770 025	1 019 381	18 545 009	25 283 260	12 970 325	38 253 585	
8606-0203-0112	3 595 797	4 437 769	1 221 388	23 242 832	31 276 398	15 162 323	46 438 721	
8606-0203-0113	3 852 538	5 797 418	1 270 547	28 255 843	37 905 799	18 194 788	56 100 587	
8606-0203-0114	4 755 880	6 132 619	1 362 776	35 360 607	46 249 106	25 435 464	71 684 570	
8606-0203-0115	5 086 442	6 533 119	1 447 497	42 475 749	54 095 310	31 794 330	85 889 640	
8606-0203-0101	668 597	8 609	3 514	1 986 000	2 663 206	-	2 663 206	04 Ақтөбе облысы
8606-0203-0102	682 819	28 067	9 279	2 482 402	3 193 288	-	3 193 288	
8606-0203-0103	815 443	38 195	12 385	3 234 214	4 087 852	-	4 087 852	
8606-0203-0104	829 631	42 669	13 902	3 801 557	4 673 857	-	4 673 857	
8606-0203-0105	939 826	199 189	59 956	5 672 265	6 811 280	-	6 811 280	
8606-0203-0106	1 109 331	671 102	196 751	7 170 800	8 951 233	-	8 951 233	
8606-0203-0107	1 253 618	1 189 474	347 116	7 111 723	9 554 815	2 193 942	11 748 757	
8606-0203-0108	1 425 437	1 356 303	396 076	8 839 937	11 621 677	1 927 708	13 549 385	
8606-0203-0109	1 601 690	1 611 290	470 506	10 547 646	13 760 626	4 642 674	18 403 300	
8606-0203-0110	2 272 575	2 883 880	755 124	14 281 648	19 438 103	10 087 330	29 525 433	
8606-0203-0111	2 765 732	3 701 359	968 550	18 673 750	25 140 841	12 970 325	38 111 166	
8606-0203-0112	3 350 490	4 355 768	1 160 484	23 418 280	31 124 538	15 162 323	46 286 861	
8606-0203-0113	3 589 716	5 710 593	1 207 192	28 485 361	37 785 670	18 194 788	55 980 458	
8606-0203-0114	4 431 431	6 039 606	1 294 822	35 650 800	46 121 837	25 435 464	71 557 301	
8606-0203-0115	4 739 442	6 434 184	1 375 319	42 834 155	54 007 781	31 794 330	85 802 111	
8606-0203-0101	733 319	9 175	3 897	1 981 645	2 724 139	-	2 724 139	05 Алматы облысы
8606-0203-0102	748 981	29 338	10 290	2 478 648	3 256 967	-	3 256 967	

## 8606-0203-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0203-0103	894 455	39 831	13 734	3 227 619	4 161 905	-	4 161 905	
8606-0203-0104	910 018	44 520	15 415	3 792 995	4 747 533	-	4 747 533	
8606-0203-0105	1 030 890	206 436	66 480	5 657 467	6 894 793	-	6 894 793	
8606-0203-0106	1 216 819	693 701	218 157	7 147 516	9 058 036	-	9 058 036	
8606-0203-0107	1 375 087	1 229 178	384 880	7 078 180	9 682 445	2 193 942	11 876 387	
8606-0203-0108	1 563 554	1 401 524	439 167	8 794 270	11 759 348	1 927 708	13 687 056	
8606-0203-0109	1 756 885	1 664 930	521 694	10 488 310	13 910 125	4 642 674	18 552 799	
8606-0203-0110	2 490 266	2 970 742	837 276	14 189 240	19 650 248	10 087 330	29 737 578	
8606-0203-0111	3 030 661	3 812 560	1 073 920	18 540 653	25 383 874	12 970 325	38 354 199	
8606-0203-0112	3 671 434	4 488 979	1 286 737	23 237 418	31 397 831	15 162 323	46 560 154	
8606-0203-0113	3 933 575	5 849 445	1 338 527	28 248 653	38 031 673	18 194 788	56 226 461	
8606-0203-0114	4 855 918	6 188 627	1 435 692	35 351 921	46 396 466	25 435 464	71 831 930	
8606-0203-0115	5 193 433	6 592 583	1 524 948	42 465 422	54 251 438	31 794 330	86 045 768	
8606-0203-0101	714 666	8 914	3 785	1 989 430	2 713 010	-	2 713 010	06 Атырау облысы
8606-0203-0102	729 896	28 804	9 993	2 483 922	3 242 622	-	3 242 622	
8606-0203-0103	871 663	39 159	13 337	3 236 383	4 147 205	-	4 147 205	
8606-0203-0104	886 829	43 755	14 971	3 804 327	4 734 911	-	4 734 911	
8606-0203-0105	1 004 621	203 651	64 563	5 674 398	6 882 670	-	6 882 670	
8606-0203-0106	1 185 813	685 378	211 867	7 173 893	9 045 084	-	9 045 084	
8606-0203-0107	1 340 048	1 214 612	373 783	7 115 549	9 670 209	2 193 942	11 864 151	
8606-0203-0108	1 523 713	1 384 959	426 505	8 845 415	11 754 087	1 927 708	13 681 795	
8606-0203-0109	1 712 117	1 645 304	506 653	10 554 207	13 911 628	4 642 674	18 554 302	
8606-0203-0110	2 429 257	2 936 132	813 135	14 290 209	19 655 598	10 087 330	29 742 928	
8606-0203-0111	2 956 414	3 768 307	1 042 957	18 685 220	25 409 941	12 970 325	38 380 266	
8606-0203-0112	3 581 488	4 436 157	1 249 637	23 433 055	31 450 700	15 162 323	46 613 023	
8606-0203-0113	3 837 207	5 793 035	1 299 933	28 506 012	38 136 254	18 194 788	56 331 042	
8606-0203-0114	4 736 954	6 128 202	1 394 297	35 676 198	46 541 354	25 435 464	71 976 818	
8606-0203-0115	5 066 200	6 528 296	1 480 979	42 864 734	54 459 230	31 794 330	86 253 560	
8606-0203-0101	666 483	8 611	3 483	1 986 759	2 661 853	-	2 661 853	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0203-0102	680 699	27 976	9 196	2 483 428	3 192 103	-	3 192 103	
8606-0203-0103	812 910	38 049	12 274	3 236 060	4 087 019	-	4 087 019	



## 8606-0203-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0203-0104	827 055	42 511	13 777	3 803 964	4 673 530	-	4 673 530	
8606-0203-0105	936 907	198 208	59 414	5 676 570	6 811 685	-	6 811 685	
8606-0203-0106	1 105 886	667 425	194 970	7 177 567	8 950 878	-	8 950 878	
8606-0203-0107	1 249 725	1 182 918	343 973	7 121 502	9 554 145	2 193 942	11 748 087	
8606-0203-0108	1 421 010	1 348 795	392 490	8 853 240	11 623 045	1 927 708	13 550 753	
8606-0203-0109	1 596 716	1 602 342	466 246	10 564 904	13 763 962	4 642 674	18 406 636	
8606-0203-0110	2 264 256	2 864 687	748 286	14 308 672	19 437 615	10 087 330	29 524 945	
8606-0203-0111	2 755 607	3 676 652	959 779	18 712 757	25 145 016	12 970 325	38 115 341	
8606-0203-0112	3 338 225	4 326 567	1 149 976	23 471 335	31 136 127	15 162 323	46 298 450	
8606-0203-0113	3 576 575	5 678 563	1 196 261	28 554 730	37 809 868	18 194 788	56 004 656	
8606-0203-0114	4 415 209	6 005 561	1 283 099	35 738 411	46 159 181	25 435 464	71 594 645	
8606-0203-0115	4 722 092	6 398 046	1 362 869	42 942 255	54 062 393	31 794 330	85 856 723	
8606-0203-0101	671 799	8 704	3 560	1 980 220	2 660 723	-	2 660 723	08 Жамбыл облысы
8606-0203-0102	686 212	28 273	9 399	2 479 072	3 193 557	-	3 193 557	
8606-0203-0103	819 495	38 463	12 545	3 228 229	4 086 187	-	4 086 187	
8606-0203-0104	833 754	42 976	14 081	3 793 775	4 670 505	-	4 670 505	
8606-0203-0105	944 496	200 361	60 729	5 658 096	6 802 953	-	6 802 953	
8606-0203-0106	1 114 844	674 791	199 286	7 148 434	8 938 069	-	8 938 069	
8606-0203-0107	1 259 847	1 195 941	351 589	7 079 333	9 535 121	2 193 942	11 729 063	
8606-0203-0108	1 432 520	1 363 686	401 180	8 795 911	11 592 117	1 927 708	13 519 825	
8606-0203-0109	1 609 649	1 620 063	476 569	10 490 292	13 720 004	4 642 674	18 362 678	
8606-0203-0110	2 282 281	2 900 436	764 854	14 191 878	19 374 595	10 087 330	29 461 925	
8606-0203-0111	2 777 544	3 722 582	981 030	18 544 220	25 044 346	12 970 325	38 014 671	
8606-0203-0112	3 364 800	4 381 103	1 175 437	23 242 045	30 987 948	15 162 323	46 150 271	
8606-0203-0113	3 605 047	5 737 438	1 222 747	28 255 065	37 597 550	18 194 788	55 792 338	
8606-0203-0114	4 450 357	6 068 342	1 311 507	35 359 834	45 878 533	25 435 464	71 313 997	
8606-0203-0115	4 759 683	6 464 773	1 393 041	42 474 981	53 699 437	31 794 330	85 493 767	
8606-0203-0101	699 314	9 012	3 660	1 983 445	2 691 771	-	2 691 771	09 Қарағанды облысы
8606-0203-0102	714 204	28 831	9 665	2 476 973	3 220 008	-	3 220 008	
8606-0203-0103	852 923	39 135	12 899	3 225 960	4 118 018	-	4 118 018	
8606-0203-0104	867 763	43 745	14 479	3 791 367	4 702 875	-	4 702 875	

## 8606-0203-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0203-0105	983 023	202 845	62 445	5 655 583	6 841 451	-	6 841 451	
8606-0203-0106	1 160 319	681 525	204 919	7 145 566	8 987 410	-	8 987 410	
8606-0203-0107	1 311 238	1 207 638	361 525	7 076 079	9 594 955	2 193 942	11 788 897	
8606-0203-0108	1 490 954	1 376 920	412 518	8 792 098	11 659 972	1 927 708	13 587 680	
8606-0203-0109	1 675 308	1 635 680	490 038	10 485 993	13 796 981	4 642 674	18 439 655	
8606-0203-0110	2 376 568	2 925 963	786 470	14 186 353	19 488 884	10 087 330	29 576 214	
8606-0203-0111	2 892 291	3 755 064	1 008 755	18 536 727	25 184 082	12 970 325	38 154 407	
8606-0203-0112	3 503 807	4 420 046	1 208 657	23 232 757	31 156 610	15 162 323	46 318 933	
8606-0203-0113	3 753 980	5 778 228	1 257 304	28 243 425	37 775 633	18 194 788	55 970 421	
8606-0203-0114	4 634 212	6 112 231	1 348 572	35 345 815	46 092 258	25 435 464	71 527 722	
8606-0203-0115	4 956 317	6 511 472	1 432 411	42 458 320	53 926 109	31 794 330	85 720 439	
8606-0203-0101	700 919	9 101	3 591	1 982 438	2 692 458	-	2 692 458	10 Қостанай облысы
8606-0203-0102	715 900	28 922	9 482	2 478 617	3 223 439	-	3 223 439	
8606-0203-0103	854 949	39 212	12 656	3 227 525	4 121 686	-	4 121 686	
8606-0203-0104	869 825	43 841	14 206	3 792 812	4 706 478	-	4 706 478	
8606-0203-0105	985 358	202 758	61 271	5 656 722	6 844 838	-	6 844 838	
8606-0203-0106	1 163 075	680 342	201 067	7 146 302	8 989 719	-	8 989 719	
8606-0203-0107	1 314 353	1 205 448	354 732	7 076 339	9 596 140	2 193 942	11 790 082	
8606-0203-0108	1 494 496	1 374 339	404 766	8 791 794	11 660 629	1 927 708	13 588 337	
8606-0203-0109	1 679 288	1 632 543	480 829	10 485 007	13 796 838	4 642 674	18 439 512	
8606-0203-0110	2 382 114	2 924 737	771 692	14 183 821	19 490 672	10 087 330	29 578 002	
8606-0203-0111	2 899 040	3 753 324	989 801	18 532 710	25 185 074	12 970 325	38 155 399	
8606-0203-0112	3 511 984	4 417 489	1 185 945	23 226 497	31 155 970	15 162 323	46 318 293	
8606-0203-0113	3 762 741	5 777 550	1 233 677	28 234 584	37 774 875	18 194 788	55 969 663	
8606-0203-0114	4 645 027	6 111 281	1 323 229	35 334 015	46 090 323	25 435 464	71 525 787	
8606-0203-0115	4 967 883	6 510 534	1 405 491	42 443 227	53 921 644	31 794 330	85 715 974	
8606-0203-0101	688 450	8 510	3 583	1 981 471	2 678 431	-	2 678 431	11 Қызылорда облысы
8606-0203-0102	703 177	28 035	9 462	2 479 294	3 210 506	-	3 210 506	
8606-0203-0103	839 754	38 224	12 628	3 228 012	4 105 990	-	4 105 990	
8606-0203-0104	854 366	42 690	14 175	3 793 248	4 690 304	-	4 690 304	
8606-0203-0105	967 845	200 038	61 131	5 656 681	6 824 564	-	6 824 564	

## 8606-0203-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0203-0106	1 142 405	675 226	200 602	7 145 747	8 963 378	-	8 963 378	
8606-0203-0107	1 290 993	1 196 910	353 910	7 075 122	9 563 025	2 193 942	11 756 967	
8606-0203-0108	1 467 935	1 364 902	403 829	8 789 871	11 622 708	1 927 708	13 550 416	
8606-0203-0109	1 649 443	1 621 612	479 715	10 482 223	13 753 278	4 642 674	18 395 952	
8606-0203-0110	2 339 130	2 903 233	769 902	14 178 907	19 421 270	10 087 330	29 508 600	
8606-0203-0111	2 846 729	3 726 441	987 505	18 525 389	25 098 559	12 970 325	38 068 884	
8606-0203-0112	3 448 613	4 385 706	1 183 196	23 216 122	31 050 441	15 162 323	46 212 764	
8606-0203-0113	3 694 845	5 741 903	1 230 819	28 220 777	37 657 525	18 194 788	55 852 313	
8606-0203-0114	4 561 211	6 072 988	1 320 165	35 316 301	45 950 500	25 435 464	71 385 964	
8606-0203-0115	4 878 242	6 469 581	1 402 239	42 421 067	53 768 890	31 794 330	85 563 220	
8606-0203-0101	849 540	9 623	4 611	1 983 710	2 842 873	-	2 842 873	12 Маңғыстау облысы
8606-0203-0102	867 732	30 861	12 175	2 482 847	3 381 440	-	3 381 440	
8606-0203-0103	1 036 271	41 967	16 250	3 235 047	4 313 285	-	4 313 285	
8606-0203-0104	1 054 302	46 901	18 240	3 802 649	4 903 852	-	4 903 852	
8606-0203-0105	1 194 338	217 830	78 665	5 674 352	7 086 520	-	7 086 520	
8606-0203-0106	1 409 747	733 087	258 144	7 174 084	9 316 918	-	9 316 918	
8606-0203-0107	1 593 108	1 298 899	455 428	7 116 498	10 008 505	2 193 942	12 202 447	
8606-0203-0108	1 811 456	1 481 253	519 665	8 846 422	12 139 131	1 927 708	14 066 839	
8606-0203-0109	2 035 440	1 759 803	617 320	10 556 063	14 351 306	4 642 674	18 993 980	
8606-0203-0110	2 886 823	3 125 173	990 747	14 294 931	20 306 927	10 087 330	30 394 257	
8606-0203-0111	3 513 272	4 011 026	1 270 768	18 692 979	26 217 277	12 970 325	39 187 602	
8606-0203-0112	4 256 083	4 726 768	1 522 592	23 444 474	32 427 325	15 162 323	47 589 648	
8606-0203-0113	4 559 969	6 096 788	1 583 875	28 519 549	39 176 306	18 194 788	57 371 094	
8606-0203-0114	5 629 188	6 453 718	1 698 849	35 694 005	47 776 911	25 435 464	73 212 375	
8606-0203-0115	6 020 450	6 874 066	1 804 465	42 887 489	55 782 005	31 794 330	87 576 335	
8606-0203-0101	701 761	9 202	3 758	1 983 170	2 694 133	-	2 694 133	13 Түркістан облысы
8606-0203-0102	716 748	29 189	9 923	2 478 881	3 224 818	-	3 224 818	
8606-0203-0103	855 962	39 565	13 243	3 227 257	4 122 784	-	4 122 784	
8606-0203-0104	870 855	44 235	14 865	3 792 264	4 707 354	-	4 707 354	
8606-0203-0105	986 525	204 475	64 107	5 654 835	6 845 835	-	6 845 835	
8606-0203-0106	1 164 453	685 975	210 366	7 142 831	8 993 259	-	8 993 259	

## 8606-0203-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0203-0107	1 315 910	1 215 394	371 136	7 070 887	9 602 191	2 193 942	11 796 133	
8606-0203-0108	1 496 266	1 385 684	423 484	8 784 119	11 666 069	1 927 708	13 593 777	
8606-0203-0109	1 681 277	1 646 013	503 064	10 474 726	13 802 016	4 642 674	18 444 690	
8606-0203-0110	2 383 500	2 938 572	807 376	14 167 134	19 489 206	10 087 330	29 576 536	
8606-0203-0111	2 900 728	3 771 050	1 035 569	18 508 380	25 180 158	12 970 325	38 150 483	
8606-0203-0112	3 514 028	4 439 292	1 240 786	23 192 965	31 146 285	15 162 323	46 308 608	
8606-0203-0113	3 764 931	5 797 995	1 290 727	28 190 541	37 753 467	18 194 788	55 948 255	
8606-0203-0114	4 647 730	6 133 583	1 384 423	35 278 088	46 059 401	25 435 464	71 494 865	
8606-0203-0115	4 970 775	6 534 166	1 470 492	42 373 884	53 878 825	31 794 330	85 673 155	
8606-0203-0101	699 314	8 376	3 430	1 980 307	2 687 997	-	2 687 997	14 Павлодар облысы
8606-0203-0102	714 204	27 684	9 055	2 479 123	3 221 011	-	3 221 011	
8606-0203-0103	852 923	37 756	12 086	3 228 326	4 119 005	-	4 119 005	
8606-0203-0104	867 763	42 166	13 566	3 793 901	4 703 830	-	4 703 830	
8606-0203-0105	983 023	197 774	58 501	5 658 351	6 839 148	-	6 839 148	
8606-0203-0106	1 160 319	667 805	191 970	7 148 840	8 976 964	-	8 976 964	
8606-0203-0107	1 311 238	1 183 817	338 679	7 079 926	9 574 981	2 193 942	11 768 923	
8606-0203-0108	1 490 954	1 349 964	386 449	8 796 715	11 637 633	1 927 708	13 565 341	
8606-0203-0109	1 675 308	1 603 869	459 070	10 491 343	13 770 520	4 642 674	18 413 194	
8606-0203-0110	2 376 568	2 877 206	736 767	14 193 539	19 447 313	10 087 330	29 534 643	
8606-0203-0111	2 892 291	3 693 065	945 004	18 546 625	25 131 981	12 970 325	38 102 306	
8606-0203-0112	3 503 807	4 345 504	1 132 275	23 245 324	31 094 635	15 162 323	46 256 958	
8606-0203-0113	3 753 980	5 700 973	1 177 848	28 259 338	37 714 291	18 194 788	55 909 079	
8606-0203-0114	4 634 212	6 028 946	1 263 351	35 365 239	46 028 397	25 435 464	71 463 861	
8606-0203-0115	4 956 317	6 422 825	1 341 894	42 481 659	53 860 801	31 794 330	85 655 131	
8606-0203-0101	698 867	8 612	3 600	1 985 255	2 692 734	-	2 692 734	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0203-0102	713 780	28 218	9 503	2 477 451	3 219 449	-	3 219 449	
8606-0203-0103	852 416	38 445	12 683	3 226 745	4 117 606	-	4 117 606	
8606-0203-0104	867 248	42 945	14 237	3 792 396	4 702 589	-	4 702 589	
8606-0203-0105	982 439	200 847	61 392	5 656 883	6 840 169	-	6 840 169	
8606-0203-0106	1 159 630	677 445	201 453	7 147 568	8 984 643	-	8 984 643	
8606-0203-0107	1 310 459	1 200 756	355 409	7 078 856	9 590 071	2 193 942	11 784 013	

## 8606-0203-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0203-0108	1 490 069	1 369 266	405 539	8 795 948	11 655 283	1 927 708	13 582 991	
8606-0203-0109	1 674 314	1 626 773	481 747	10 490 854	13 791 941	4 642 674	18 434 615	
8606-0203-0110	2 373 795	2 913 493	773 162	14 193 675	19 480 963	10 087 330	29 568 293	
8606-0203-0111	2 888 916	3 739 532	991 684	18 547 147	25 175 595	12 970 325	38 145 920	
8606-0203-0112	3 499 719	4 401 253	1 188 207	23 246 782	31 147 754	15 162 323	46 310 077	
8606-0203-0113	3 749 600	5 759 040	1 236 033	28 262 051	37 770 691	18 194 788	55 965 479	
8606-0203-0114	4 628 804	6 091 304	1 325 760	35 369 205	46 089 313	25 435 464	71 524 777	
8606-0203-0115	4 950 533	6 489 119	1 408 184	42 487 021	53 926 673	31 794 330	85 721 003	
8606-0203-0101	745 383	8 797	3 878	1 980 070	2 734 250	-	2 734 250	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0203-0102	761 280	28 831	10 238	2 477 013	3 267 124	-	3 267 124	
8606-0203-0103	909 143	39 300	13 664	3 225 877	4 174 320	-	4 174 320	
8606-0203-0104	924 962	43 898	15 337	3 791 259	4 760 119	-	4 760 119	
8606-0203-0105	1 047 818	205 361	66 140	5 654 400	6 907 579	-	6 907 579	
8606-0203-0106	1 236 801	692 952	217 034	7 143 612	9 073 365	-	9 073 365	
8606-0203-0107	1 397 668	1 228 202	382 898	7 073 035	9 698 905	2 193 942	11 892 847	
8606-0203-0108	1 589 230	1 400 638	436 905	8 788 075	11 777 943	1 927 708	13 705 651	
8606-0203-0109	1 785 736	1 664 092	519 007	10 480 525	13 930 353	4 642 674	18 573 027	
8606-0203-0110	2 533 249	2 974 321	832 962	14 177 257	19 684 827	10 087 330	29 772 157	
8606-0203-0111	3 082 972	3 817 683	1 068 387	18 523 326	25 423 981	12 970 325	38 394 306	
8606-0203-0112	3 734 805	4 494 851	1 280 108	23 214 253	31 443 909	15 162 323	46 606 232	
8606-0203-0113	4 001 471	5 856 269	1 331 633	28 219 734	38 077 474	18 194 788	56 272 262	
8606-0203-0114	4 939 734	6 195 505	1 428 299	35 315 643	46 450 882	25 435 464	71 886 346	
8606-0203-0115	5 283 075	6 599 743	1 517 097	42 420 798	54 303 616	31 794 330	86 097 946	
8606-0203-0101	681 067	9 032	3 588	1 987 386	2 677 485	-	2 677 485	17 Шымкент қаласы
8606-0203-0102	695 543	28 738	9 472	2 479 677	3 203 958	-	3 203 958	
8606-0203-0103	830 638	38 964	12 642	3 228 628	4 098 230	-	4 098 230	
8606-0203-0104	845 090	43 560	14 190	3 794 033	4 682 683	-	4 682 683	
8606-0203-0105	957 338	201 560	61 191	5 657 871	6 816 769	-	6 816 769	
8606-0203-0106	1 130 002	676 404	200 795	7 147 639	8 954 045	-	8 954 045	
8606-0203-0107	1 276 978	1 198 506	354 248	7 077 814	9 553 298	2 193 942	11 747 240	
8606-0203-0108	1 451 998	1 366 414	404 215	8 793 547	11 611 959	1 927 708	13 539 667	

## 8606-0203-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0203-0109	1 631 535	1 623 123	480 174	10 487 058	13 741 716	4 642 674	18 384 390	
8606-0203-0110	2 314 172	2 901 834	770 637	14 186 239	19 402 245	10 087 330	29 489 575	
8606-0203-0111	2 816 355	3 723 928	988 447	18 535 838	25 076 121	12 970 325	38 046 446	
8606-0203-0112	3 411 817	4 382 833	1 184 328	23 230 263	31 024 913	15 162 323	46 187 236	
8606-0203-0113	3 655 422	5 739 265	1 231 997	28 239 359	37 634 046	18 194 788	55 828 834	
8606-0203-0114	4 512 543	6 070 591	1 321 431	35 339 744	45 922 878	25 435 464	71 358 342	
8606-0203-0115	4 826 192	6 467 260	1 403 585	42 449 988	53 743 440	31 794 330	85 537 770	

**8606-0203-02-кесте - ВЧШГ шар тәріздес графитімен беріктігі жоғары шойын құбырлардан жасалған құбыр өткізгіштер**Жұмыстардың құрамы:

1. Су құбыры шойын арынды кең қонышты құбырларды түсіру және төсеу. 2. Резеңке тығыздағыш манжеттерді қолдана отырып, кең қоныштарды бітеу. 3. Уақытша тіреулердің құрылғысымен және оларды бөлшектеумен құбырды гидравликалық сынау. 4. Бекіткіш арматура мен фасонды бөлшектерді орнату. 5. Құбырды дезинфекциялай отырып, жуу. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникацияларды олардың құбыр трассасымен қиылысында ілу.

8606-0203-0201 - құбыр диаметрі 80 мм  
8606-0203-0202 - құбыр диаметрі 100 мм  
8606-0203-0203 - құбыр диаметрі 125 мм  
8606-0203-0204 - құбыр диаметрі 150 мм  
8606-0203-0205 - құбыр диаметрі 200 мм  
8606-0203-0206 - құбыр диаметрі 250 мм  
8606-0203-0207 - құбыр диаметрі 300 мм

*Өлшеуіш:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0203-0201	714 163	9 523	4 439	23 123 866	23 847 552	-	23 847 552	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0203-0202	720 392	28 277	11 014	27 652 093	28 400 762	-	28 400 762	
8606-0203-0203	855 455	38 360	14 740	34 553 027	35 446 842	-	35 446 842	
8606-0203-0204	880 987	43 062	16 521	42 312 255	43 236 304	-	43 236 304	
8606-0203-0205	997 080	196 937	69 693	58 753 921	59 947 938	-	59 947 938	
8606-0203-0206	1 168 117	653 983	225 263	75 437 408	77 259 508	-	77 259 508	
8606-0203-0207	1 467 797	842 092	302 023	94 762 181	97 072 070	2 193 942	99 266 012	
8606-0203-0201	679 810	9 310	4 281	23 121 369	23 810 489	-	23 810 489	02 Алматы қаласы
8606-0203-0202	685 740	27 808	10 621	27 648 281	28 361 829	-	28 361 829	
8606-0203-0203	814 305	37 758	14 213	34 546 734	35 398 797	-	35 398 797	
8606-0203-0204	838 600	42 376	15 930	42 304 365	43 185 341	-	43 185 341	
8606-0203-0205	949 128	194 260	67 195	58 740 652	59 884 040	-	59 884 040	
8606-0203-0206	1 111 938	645 706	217 183	75 416 936	77 174 580	-	77 174 580	
8606-0203-0207	1 397 195	830 972	291 189	94 732 945	96 961 112	2 193 942	99 155 054	
8606-0203-0201	621 597	8 967	3 699	23 122 583	23 753 147	-	23 753 147	03 Ақмола облысы
8606-0203-0202	627 018	26 724	9 179	27 649 891	28 303 633	-	28 303 633	
8606-0203-0203	744 576	36 212	12 284	34 549 151	35 329 939	-	35 329 939	
8606-0203-0204	766 782	40 683	13 767	42 307 229	43 114 694	-	43 114 694	
8606-0203-0205	867 841	186 276	58 080	58 745 163	59 799 280	-	59 799 280	
8606-0203-0206	1 016 708	618 461	187 731	75 423 623	77 058 792	-	77 058 792	
8606-0203-0207	1 277 543	794 544	251 702	94 742 304	96 814 391	2 193 942	99 008 333	
8606-0203-0201	579 106	8 609	3 514	23 126 439	23 714 154	-	23 714 154	04 Ақтөбе облысы
8606-0203-0202	584 157	25 992	8 721	27 657 040	28 267 189	-	28 267 189	
8606-0203-0203	693 680	35 286	11 671	34 562 308	35 291 274	-	35 291 274	
8606-0203-0204	714 368	39 620	13 081	42 324 520	43 078 508	-	43 078 508	
8606-0203-0205	808 491	182 354	55 184	58 775 821	59 766 666	-	59 766 666	
8606-0203-0206	947 182	606 649	178 370	75 472 274	77 026 105	-	77 026 105	
8606-0203-0207	1 190 150	778 646	239 151	94 812 750	96 781 546	2 193 942	98 975 488	
8606-0203-0201	635 079	9 175	3 897	23 122 160	23 766 414	-	23 766 414	05 Алматы облысы
8606-0203-0202	640 618	27 201	9 671	27 649 668	28 317 487	-	28 317 487	

## 8606-0203-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0203-0203	760 727	36 828	12 942	34 549 289	35 346 844	-	35 346 844	
8606-0203-0204	783 426	41 379	14 505	42 307 608	43 132 413	-	43 132 413	
8606-0203-0205	886 658	189 068	61 190	58 746 329	59 822 055	-	59 822 055	
8606-0203-0206	1 038 754	627 195	197 776	75 425 892	77 091 841	-	77 091 841	
8606-0203-0207	1 305 167	806 264	265 170	94 745 876	96 857 307	2 193 942	99 051 249	
8606-0203-0201	618 987	8 914	3 785	23 128 094	23 755 995	-	23 755 995	06 Атырау облысы
8606-0203-0202	624 386	26 690	9 392	27 659 784	28 310 860	-	28 310 860	
8606-0203-0203	741 452	36 196	12 569	34 567 053	35 344 701	-	35 344 701	
8606-0203-0204	763 569	40 648	14 087	42 330 675	43 134 892	-	43 134 892	
8606-0203-0205	864 179	186 475	59 425	58 786 493	59 837 147	-	59 837 147	
8606-0203-0206	1 012 419	619 611	192 074	75 488 860	77 120 890	-	77 120 890	
8606-0203-0207	1 272 164	796 022	257 524	94 836 622	96 904 808	2 193 942	99 098 750	
8606-0203-0201	577 246	8 611	3 483	23 127 246	23 713 103	-	23 713 103	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0203-0202	582 282	25 914	8 643	27 658 448	28 266 644	-	28 266 644	
8606-0203-0203	691 453	35 152	11 566	34 564 811	35 291 416	-	35 291 416	
8606-0203-0204	712 081	39 480	12 963	42 327 778	43 079 339	-	43 079 339	
8606-0203-0205	805 910	181 470	54 686	58 781 514	59 768 894	-	59 768 894	
8606-0203-0206	944 152	603 342	176 755	75 481 240	77 028 734	-	77 028 734	
8606-0203-0207	1 186 390	774 181	236 986	94 825 679	96 786 250	2 193 942	98 980 192	
8606-0203-0201	581 630	8 704	3 560	23 120 238	23 710 572	-	23 710 572	08 Жамбыл облысы
8606-0203-0202	586 702	26 187	8 833	27 646 315	28 259 204	-	28 259 204	
8606-0203-0203	696 702	35 541	11 822	34 543 328	35 275 571	-	35 275 571	
8606-0203-0204	717 494	39 911	13 250	42 299 858	43 057 263	-	43 057 263	
8606-0203-0205	812 055	183 438	55 896	58 732 790	59 728 283	-	59 728 283	
8606-0203-0206	951 352	610 004	180 668	75 404 528	76 965 884	-	76 965 884	
8606-0203-0207	1 195 398	783 165	242 232	94 715 060	96 693 623	2 193 942	98 887 565	
8606-0203-0201	605 788	9 012	3 660	23 123 706	23 738 506	-	23 738 506	09 Қарағанды облысы
8606-0203-0202	611 071	26 728	9 083	27 653 620	28 291 419	-	28 291 419	
8606-0203-0203	725 641	36 173	12 156	34 557 635	35 319 449	-	35 319 449	
8606-0203-0204	747 290	40 655	13 624	42 318 987	43 106 932	-	43 106 932	



## 8606-0203-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0203-0205	845 743	185 776	57 476	58 767 507	59 799 026	-	59 799 026	
8606-0203-0206	990 823	616 176	185 774	75 460 206	77 067 205	-	77 067 205	
8606-0203-0207	1 245 060	791 607	249 078	94 796 142	96 832 809	2 193 942	99 026 751	
8606-0203-0201	606 918	9 101	3 591	23 122 679	23 738 698	-	23 738 698	10 Қостанай облысы
8606-0203-0202	612 214	26 822	8 912	27 650 542	28 289 578	-	28 289 578	
8606-0203-0203	726 995	36 239	11 927	34 550 860	35 314 094	-	35 314 094	
8606-0203-0204	748 689	40 756	13 367	42 309 595	43 099 040	-	43 099 040	
8606-0203-0205	847 364	185 726	56 394	58 749 786	59 782 876	-	59 782 876	
8606-0203-0206	992 711	615 140	182 283	75 431 299	77 039 150	-	77 039 150	
8606-0203-0207	1 247 372	790 245	244 397	94 753 674	96 791 291	2 193 942	98 985 233	
8606-0203-0201	596 246	8 510	3 583	23 121 567	23 726 323	-	23 726 323	
8606-0203-0202	601 447	25 947	8 892	27 648 016	28 275 410	-	28 275 410	11 Қызылорда облысы
8606-0203-0203	714 214	35 316	11 900	34 545 708	35 295 238	-	35 295 238	
8606-0203-0204	735 519	39 621	13 338	42 302 704	43 077 844	-	43 077 844	
8606-0203-0205	832 433	183 086	56 266	58 737 145	59 752 664	-	59 752 664	
8606-0203-0206	975 228	610 325	181 862	75 410 917	76 996 470	-	76 996 470	
8606-0203-0207	1 225 386	783 523	243 832	94 723 909	96 732 818	2 193 942	98 926 760	
8606-0203-0201	735 701	9 623	4 611	23 124 247	23 869 571	-	23 869 571	12 Маңғыстау облысы
8606-0203-0202	742 116	28 609	11 443	27 653 273	28 423 998	-	28 423 998	
8606-0203-0203	881 257	38 847	15 314	34 555 664	35 475 768	-	35 475 768	
8606-0203-0204	907 552	43 592	17 163	42 315 892	43 267 036	-	43 267 036	
8606-0203-0205	1 027 138	199 482	72 405	58 760 780	59 987 400	-	59 987 400	
8606-0203-0206	1 203 333	662 809	234 028	75 448 628	77 314 770	-	77 314 770	
8606-0203-0207	1 512 041	853 911	313 774	94 778 658	97 144 610	2 193 942	99 338 552	
8606-0203-0201	607 658	9 202	3 758	23 123 188	23 740 048	-	23 740 048	13 Түркістан облысы
8606-0203-0202	612 959	27 075	9 326	27 650 811	28 290 845	-	28 290 845	
8606-0203-0203	727 880	36 575	12 480	34 550 645	35 315 100	-	35 315 100	
8606-0203-0204	749 596	41 130	13 987	42 309 120	43 099 846	-	43 099 846	
8606-0203-0205	848 385	187 310	59 005	58 748 335	59 784 030	-	59 784 030	
8606-0203-0206	993 912	620 251	190 714	75 428 515	77 042 678	-	77 042 678	

## 8606-0203-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0203-0207	1 248 860	797 021	255 700	94 749 281	96 795 162	2 193 942	98 989 104	
8606-0203-0201	605 788	8 376	3 430	23 120 324	23 734 488	-	23 734 488	14 Павлодар облысы
8606-0203-0202	611 071	25 616	8 511	27 646 458	28 283 145	-	28 283 145	
8606-0203-0203	725 641	34 874	11 389	34 543 576	35 304 091	-	35 304 091	
8606-0203-0204	747 290	39 127	12 765	42 300 179	43 086 596	-	43 086 596	
8606-0203-0205	845 743	181 001	53 846	58 733 348	59 760 092	-	59 760 092	
8606-0203-0206	990 823	603 596	174 036	75 405 398	76 999 817	-	76 999 817	
8606-0203-0207	1 245 060	774 498	233 339	94 716 312	96 735 870	2 193 942	98 929 812	
8606-0203-0201	605 120	8 612	3 600	23 125 172	23 738 904	-	23 738 904	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0203-0202	610 399	26 123	8 932	27 656 173	28 292 695	-	28 292 695	
8606-0203-0203	724 838	35 525	11 953	34 562 175	35 322 538	-	35 322 538	
8606-0203-0204	746 470	39 867	13 396	42 324 903	43 111 240	-	43 111 240	
8606-0203-0205	844 850	183 846	56 507	58 777 853	59 806 549	-	59 806 549	
8606-0203-0206	989 772	612 359	182 633	75 476 477	77 078 608	-	77 078 608	
8606-0203-0207	1 243 703	786 257	244 866	94 819 614	96 849 574	2 193 942	99 043 516	
8606-0203-0201	645 668	8 797	3 878	23 119 708	23 774 173	-	23 774 173	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0203-0202	651 301	26 691	9 622	27 646 730	28 324 722	-	28 324 722	
8606-0203-0203	773 413	36 330	12 876	34 545 469	35 355 212	-	35 355 212	
8606-0203-0204	796 491	40 753	14 432	42 303 192	43 140 436	-	43 140 436	
8606-0203-0205	901 431	187 975	60 876	58 739 974	59 829 380	-	59 829 380	
8606-0203-0206	1 056 060	626 383	196 759	75 416 868	77 099 311	-	77 099 311	
8606-0203-0207	1 326 983	805 041	263 805	94 733 664	96 865 688	2 193 942	99 059 630	
8606-0203-0201	590 051	9 032	3 588	23 127 431	23 726 514	-	23 726 514	17 Шымкент қаласы
8606-0203-0202	595 197	26 652	8 902	27 658 120	28 279 969	-	28 279 969	
8606-0203-0203	706 789	36 008	11 913	34 563 549	35 306 346	-	35 306 346	
8606-0203-0204	727 886	40 494	13 352	42 325 878	43 094 258	-	43 094 258	
8606-0203-0205	823 774	184 627	56 322	58 777 555	59 785 956	-	59 785 956	
8606-0203-0206	965 088	611 574	182 037	75 474 485	77 051 147	-	77 051 147	
8606-0203-0207	1 212 617	785 387	244 067	94 815 563	96 813 567	2 193 942	99 007 509	

**4-топ Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0204-01-кесте - Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері**Сипаттама:

8606-0204-(0117 ден 0118 дейін) нормаларда құбыр құны жоқ

Жұмыс құрамы:

1. Құбырларды буындарына дәнекерлеу. 2. Арыққа буындар мен жекелеген құбырларды салу. 3. Арықтағы буындары мен жекелеген құбырларды дәнекерлеу. 4. Құбыр желісін гидравликалық сынау. 5. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 6. Болат құбырларды және құбыр желісінің фасонды бөлшектерін тотығуға қарсы оқшаулау. 7. Болат құбырлардың жіктерін бақылау. 8. Құбыр желісін дезинфекциямен шаю. 9. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0204-0101 - құбыр диаметрі 75 мм  
8606-0204-0102 - құбыр диаметрі 100 мм  
8606-0204-0103 - құбыр диаметрі 150 мм  
8606-0204-0104 - құбыр диаметрі 200 мм  
8606-0204-0105 - құбыр диаметрі 250 мм  
8606-0204-0106 - құбыр диаметрі 300 мм  
8606-0204-0107 - құбыр диаметрі 350 мм  
8606-0204-0108 - құбыр диаметрі 400 мм  
8606-0204-0109 - құбыр диаметрі 500 мм  
8606-0204-0110 - құбыр диаметрі 600 мм  
8606-0204-0111 - құбыр диаметрі 700 мм  
8606-0204-0112 - құбыр диаметрі 800 мм  
8606-0204-0113 - құбыр диаметрі 900 мм  
8606-0204-0114 - құбыр диаметрі 1000 мм  
8606-0204-0115 - құбыр диаметрі 1200 мм  
8606-0204-0116 - құбыр диаметрі 1400 мм  
8606-0204-0117 - құбыр диаметрі 1500 мм  
8606-0204-0118 - құбыр диаметрі 1600 мм

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0204-0101	1 172 002	237 479	83 957	5 126 583	6 536 064	-	6 536 064	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0204-0102	1 277 599	403 462	146 928	7 402 768	9 083 829	-	9 083 829	
8606-0204-0103	1 716 604	870 383	309 627	11 611 040	14 198 027	-	14 198 027	
8606-0204-0104	2 032 536	1 400 447	504 075	21 382 144	24 815 127	-	24 815 127	
8606-0204-0105	2 383 792	1 608 777	583 271	26 702 853	30 695 422	-	30 695 422	
8606-0204-0106	2 447 585	1 972 136	704 105	34 080 311	38 500 032	2 193 942	40 693 974	
8606-0204-0107	4 124 591	3 790 407	1 379 020	43 355 327	51 270 325	1 927 708	53 198 033	
8606-0204-0108	4 683 889	4 489 224	1 565 577	59 786 656	68 959 769	4 642 674	73 602 443	
8606-0204-0109	5 678 280	5 838 881	2 083 400	93 302 809	104 819 970	10 087 330	114 907 300	
8606-0204-0110	6 534 232	6 946 357	2 480 126	121 266 893	134 747 482	12 970 325	147 717 807	
8606-0204-0111	7 801 745	7 986 810	2 858 911	122 930 931	138 719 486	12 970 325	151 689 811	
8606-0204-0112	8 670 102	9 641 058	3 225 098	140 876 068	159 187 228	18 194 788	177 382 016	
8606-0204-0113	9 264 804	13 306 169	3 983 217	113 305 422	135 876 395	18 194 788	154 071 183	
8606-0204-0114	9 985 757	14 168 141	4 164 563	192 702 957	216 856 855	19 076 598	235 933 453	
8606-0204-0115	11 945 458	22 469 918	5 414 845	204 767 245	239 182 621	17 540 422	256 723 043	
8606-0204-0116	11 991 164	26 901 121	7 069 845	278 218 958	317 111 243	20 033 733	337 144 976	02 Алматы қаласы
8606-0204-0117	13 587 207	31 390 720	8 011 845	24 670 173	69 648 100	20 033 733	89 681 833	
8606-0204-0118	13 725 883	31 478 039	8 063 929	26 042 600	71 246 522	24 312 868	95 559 390	
8606-0204-0101	1 115 788	234 403	80 961	5 124 107	6 474 298	-	6 474 298	
8606-0204-0102	1 216 165	398 063	141 685	7 402 900	9 017 128	-	9 017 128	
8606-0204-0103	1 634 039	859 096	298 563	11 611 780	14 104 915	-	14 104 915	
8606-0204-0104	1 934 776	1 382 091	486 070	21 383 685	24 700 552	-	24 700 552	
8606-0204-0105	2 269 137	1 587 503	562 436	26 705 473	30 562 113	-	30 562 113	
8606-0204-0106	2 329 861	1 946 442	678 944	34 084 221	38 360 524	2 193 942	40 554 466	
8606-0204-0107	3 927 105	3 740 520	1 329 715	43 360 792	51 028 417	1 927 708	52 956 125	
8606-0204-0108	4 459 624	4 432 553	1 509 568	59 793 855	68 686 032	4 642 674	73 328 706	
8606-0204-0109	5 406 403	5 763 585	2 008 887	93 314 155	104 484 143	10 087 330	114 571 473	
8606-0204-0110	6 221 373	6 856 792	2 391 431	121 283 313	134 361 478	12 970 325	147 331 803	
8606-0204-0111	7 428 196	7 883 509	2 756 660	122 953 432	138 265 137	12 970 325	151 235 462	
8606-0204-0112	8 254 976	9 524 569	3 109 757	140 905 647	158 685 192	18 194 788	176 879 980	
8606-0204-0113	8 821 204	13 162 398	3 840 847	113 342 973	135 326 575	18 194 788	153 521 363	

## 8606-0204-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0204-0114	9 507 637	14 017 753	4 015 719	192 749 379	216 274 769	19 076 598	235 351 367	
8606-0204-0115	11 373 508	22 275 184	5 221 951	204 834 499	238 483 191	17 540 422	256 023 613	
8606-0204-0116	11 414 417	26 642 879	6 817 976	278 310 629	316 367 925	20 033 733	336 401 658	
8606-0204-0117	12 933 695	31 101 366	7 726 428	24 775 803	68 810 864	20 033 733	88 844 597	
8606-0204-0118	13 065 701	31 186 662	7 776 649	26 163 150	70 415 513	24 312 868	94 728 381	
8606-0204-0101	1 020 104	224 906	69 990	5 125 249	6 370 259	-	6 370 259	03 Ақмола облысы
8606-0204-0102	1 112 068	381 198	122 491	7 402 540	8 895 806	-	8 895 806	
8606-0204-0103	1 494 429	822 819	258 109	11 610 717	13 927 965	-	13 927 965	
8606-0204-0104	1 769 471	1 323 050	420 222	21 381 702	24 474 223	-	24 474 223	
8606-0204-0105	2 075 265	1 519 246	486 239	26 702 250	30 296 761	-	30 296 761	
8606-0204-0106	2 130 801	1 863 987	586 953	34 079 513	38 074 301	2 193 942	40 268 243	
8606-0204-0107	3 590 926	3 575 873	1 149 563	43 354 283	50 521 082	1 927 708	52 448 790	
8606-0204-0108	4 077 860	4 245 721	1 305 016	59 785 354	68 108 935	4 642 674	72 751 609	
8606-0204-0109	4 943 590	5 515 638	1 736 698	93 300 961	103 760 189	10 087 330	113 847 519	
8606-0204-0110	5 688 794	6 561 572	2 067 419	121 264 195	133 514 561	12 970 325	146 484 886	
8606-0204-0111	6 792 308	7 543 312	2 383 149	122 927 300	137 262 920	12 970 325	150 233 245	
8606-0204-0112	7 548 312	9 141 594	2 688 413	140 871 397	157 561 303	18 194 788	175 756 091	
8606-0204-0113	8 066 068	12 694 593	3 320 438	113 299 573	134 060 234	18 194 788	152 255 022	
8606-0204-0114	8 693 740	13 529 454	3 471 609	192 695 804	214 918 998	19 076 598	233 995 596	
8606-0204-0115	10 399 883	21 653 312	4 514 183	204 757 026	236 810 221	17 540 422	254 350 643	
8606-0204-0116	10 437 391	25 839 090	5 893 091	278 205 771	314 482 252	20 033 733	334 515 985	
8606-0204-0117	11 826 625	30 186 803	6 678 446	24 654 928	66 668 356	20 033 733	86 702 089	
8606-0204-0118	11 947 332	30 266 216	6 721 856	26 025 189	68 238 737	24 312 868	92 551 605	
8606-0204-0101	950 523	219 581	66 473	5 129 158	6 299 262	-	6 299 262	04 Ақтөбе облысы
8606-0204-0102	1 035 845	372 233	116 332	7 405 884	8 813 962	-	8 813 962	
8606-0204-0103	1 392 348	804 721	245 158	11 618 741	13 815 810	-	13 815 810	
8606-0204-0104	1 648 603	1 293 630	399 117	21 395 891	24 338 124	-	24 338 124	
8606-0204-0105	1 933 509	1 485 201	461 823	26 724 730	30 143 440	-	30 143 440	
8606-0204-0106	1 985 251	1 822 968	557 499	34 111 930	37 920 149	2 193 942	40 114 091	
8606-0204-0107	3 345 200	3 498 500	1 091 900	43 398 662	50 242 362	1 927 708	52 170 070	
8606-0204-0108	3 798 812	4 157 810	1 239 624	59 843 076	67 799 698	4 642 674	72 442 372	

## 8606-0204-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0204-0109	4 605 301	5 397 339	1 649 631	93 386 948	103 389 588	10 087 330	113 476 918	
8606-0204-0110	5 299 511	6 420 667	1 963 757	121 394 051	133 114 229	12 970 325	146 084 554	
8606-0204-0111	6 327 511	7 380 882	2 263 679	123 103 931	136 812 324	12 970 325	149 782 649	
8606-0204-0112	7 031 782	8 957 415	2 553 624	141 102 464	157 091 661	18 194 788	175 286 449	
8606-0204-0113	7 514 108	12 460 420	3 153 915	113 591 861	133 566 389	18 194 788	151 761 177	
8606-0204-0114	8 098 828	13 283 767	3 297 504	193 056 287	214 438 882	19 076 598	233 515 480	
8606-0204-0115	9 688 220	21 315 607	4 287 574	205 277 634	236 281 461	17 540 422	253 821 883	
8606-0204-0116	9 722 914	25 382 024	5 597 731	278 911 004	314 015 942	20 033 733	334 049 675	
8606-0204-0117	11 017 050	29 669 848	6 343 621	25 467 677	66 154 575	20 033 733	86 188 308	
8606-0204-0118	11 129 494	29 746 250	6 384 857	26 951 240	67 826 984	24 312 868	92 139 852	
8606-0204-0101	1 042 088	227 500	73 717	5 124 871	6 394 459	-	6 394 459	05 Алматы облысы
8606-0204-0102	1 135 959	385 993	129 009	7 402 135	8 924 087	-	8 924 087	
8606-0204-0103	1 525 954	833 281	271 861	11 610 223	13 969 458	-	13 969 458	
8606-0204-0104	1 806 798	1 340 082	442 594	21 381 093	24 527 973	-	24 527 973	
8606-0204-0105	2 119 042	1 539 071	512 132	26 701 484	30 359 597	-	30 359 597	
8606-0204-0106	2 175 750	1 887 992	618 224	34 078 559	38 142 301	2 193 942	40 336 243	
8606-0204-0107	3 667 810	3 624 041	1 210 810	43 353 104	50 644 955	1 927 708	52 572 663	
8606-0204-0108	4 165 169	4 300 347	1 374 599	59 783 924	68 249 440	4 642 674	72 892 114	
8606-0204-0109	5 049 436	5 587 262	1 829 263	93 298 997	103 935 695	10 087 330	114 023 025	
8606-0204-0110	5 810 595	6 646 599	2 177 599	121 261 212	133 718 406	12 970 325	146 688 731	
8606-0204-0111	6 937 735	7 641 487	2 510 175	122 923 435	137 502 657	12 970 325	150 472 982	
8606-0204-0112	7 709 926	9 251 330	2 831 697	140 866 505	157 827 761	18 194 788	176 022 549	
8606-0204-0113	8 238 768	12 824 962	3 497 388	113 293 525	134 357 255	18 194 788	152 552 043	
8606-0204-0114	8 879 878	13 665 309	3 656 619	192 688 470	215 233 657	19 076 598	234 310 255	
8606-0204-0115	10 622 550	21 815 998	4 754 771	204 746 671	237 185 219	17 540 422	254 725 641	
8606-0204-0116	10 661 203	26 056 237	6 207 863	278 191 933	314 909 373	20 033 733	334 943 106	
8606-0204-0117	12 080 227	30 426 292	7 035 035	24 639 061	67 145 580	20 033 733	87 179 313	
8606-0204-0118	12 203 522	30 507 880	7 080 768	26 007 184	68 718 586	24 312 868	93 031 454	
8606-0204-0101	1 016 014	223 994	71 592	5 130 655	6 370 663	-	6 370 663	06 Атырау облысы
8606-0204-0102	1 107 518	380 122	125 291	7 406 088	8 893 728	-	8 893 728	
8606-0204-0103	1 487 674	821 521	264 026	11 619 210	13 928 405	-	13 928 405	

## 8606-0204-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0204-0104	1 761 472	1 320 968	429 839	21 396 709	24 479 149	-	24 479 149	
8606-0204-0105	2 065 884	1 516 942	497 372	26 726 017	30 308 843	-	30 308 843	
8606-0204-0106	2 121 169	1 861 336	600 406	34 113 779	38 096 284	2 193 942	40 290 226	
8606-0204-0107	3 575 851	3 574 285	1 175 915	43 401 188	50 551 324	1 927 708	52 479 032	
8606-0204-0108	4 060 740	4 243 746	1 334 981	59 846 357	68 150 843	4 642 674	72 793 517	
8606-0204-0109	4 922 836	5 511 097	1 776 543	93 391 828	103 825 761	10 087 330	113 913 091	
8606-0204-0110	5 664 912	6 555 889	2 114 840	121 401 425	133 622 226	12 970 325	146 592 551	
8606-0204-0111	6 763 793	7 536 869	2 437 831	123 113 951	137 414 613	12 970 325	150 384 938	
8606-0204-0112	7 516 623	9 132 484	2 750 086	141 115 565	157 764 672	18 194 788	175 959 460	
8606-0204-0113	8 032 206	12 673 064	3 396 598	113 608 427	134 313 697	18 194 788	152 508 485	
8606-0204-0114	8 657 242	13 505 791	3 551 239	193 076 713	215 239 746	19 076 598	234 316 344	
8606-0204-0115	10 356 223	21 595 114	4 617 768	205 307 122	237 258 459	17 540 422	254 798 881	
8606-0204-0116	10 394 350	25 760 438	6 028 860	278 950 943	315 105 731	20 033 733	335 139 464	
8606-0204-0117	11 777 855	30 091 920	6 832 201	25 513 702	67 383 477	20 033 733	87 417 210	
8606-0204-0118	11 898 065	30 171 511	6 876 618	27 003 677	69 073 253	24 312 868	93 386 121	
8606-0204-0101	947 399	217 570	65 899	5 129 952	6 294 921	-	6 294 921	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0204-0102	1 032 432	369 007	115 329	7 406 899	8 808 338	-	8 808 338	
8606-0204-0103	1 387 845	798 306	243 016	11 621 165	13 807 316	-	13 807 316	
8606-0204-0104	1 643 271	1 283 167	395 648	21 400 176	24 326 614	-	24 326 614	
8606-0204-0105	1 927 255	1 473 280	457 805	26 731 514	30 132 049	-	30 132 049	
8606-0204-0106	1 978 830	1 808 641	552 631	34 121 709	37 909 180	2 193 942	40 103 122	
8606-0204-0107	3 334 647	3 472 029	1 082 334	43 412 040	50 218 716	1 927 708	52 146 424	
8606-0204-0108	3 786 828	4 127 535	1 228 700	59 860 480	67 774 843	4 642 674	72 417 517	
8606-0204-0109	4 590 773	5 355 779	1 635 135	93 412 875	103 359 427	10 087 330	113 446 757	
8606-0204-0110	5 282 793	6 370 863	1 946 514	121 433 268	133 086 924	12 970 325	146 057 249	
8606-0204-0111	6 307 551	7 323 625	2 243 782	123 157 238	136 788 414	12 970 325	149 758 739	
8606-0204-0112	7 009 600	8 891 441	2 531 193	141 172 197	157 073 238	18 194 788	175 268 026	
8606-0204-0113	7 490 404	12 371 713	3 126 260	113 680 062	133 542 179	18 194 788	151 736 967	
8606-0204-0114	8 073 280	13 190 511	3 268 593	193 165 065	214 428 856	19 076 598	233 505 454	
8606-0204-0115	9 657 658	21 175 824	4 250 262	205 434 725	236 268 207	17 540 422	253 808 629	
8606-0204-0116	9 692 785	25 225 861	5 548 838	279 123 853	314 042 499	20 033 733	334 076 232	

## 8606-0204-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0204-0117	10 982 911	29 481 901	6 288 271	25 712 967	66 177 779	20 033 733	86 211 512	
8606-0204-0118	11 095 007	29 557 854	6 329 143	27 230 718	67 883 579	24 312 868	92 196 447	
8606-0204-0101	954 545	221 366	67 371	5 122 901	6 298 812	-	6 298 812	08 Жамбыл облысы
8606-0204-0102	1 040 395	375 174	117 907	7 402 203	8 817 772	-	8 817 772	
8606-0204-0103	1 398 353	810 512	248 437	11 610 380	13 819 245	-	13 819 245	
8606-0204-0104	1 655 713	1 303 049	404 484	21 381 365	24 340 127	-	24 340 127	
8606-0204-0105	1 941 847	1 496 078	468 026	26 701 913	30 139 838	-	30 139 838	
8606-0204-0106	1 993 813	1 836 030	564 960	34 079 176	37 909 019	2 193 942	40 102 961	
8606-0204-0107	3 360 275	3 522 911	1 106 475	43 353 946	50 237 132	1 927 708	52 164 840	
8606-0204-0108	3 815 932	4 185 423	1 256 069	59 785 017	67 786 372	4 642 674	72 429 046	
8606-0204-0109	4 626 055	5 435 054	1 671 582	93 300 624	103 361 733	10 087 330	113 449 063	
8606-0204-0110	5 323 393	6 465 671	1 989 908	121 263 670	133 052 734	12 970 325	146 023 059	
8606-0204-0111	6 356 026	7 432 698	2 293 791	122 926 775	136 715 499	12 970 325	149 685 824	
8606-0204-0112	7 063 471	9 016 271	2 587 616	140 870 872	156 950 614	18 194 788	175 145 402	
8606-0204-0113	7 547 971	12 536 373	3 195 961	113 299 047	133 383 391	18 194 788	151 578 179	
8606-0204-0114	8 135 326	13 363 543	3 341 465	192 695 278	214 194 147	19 076 598	233 270 745	
8606-0204-0115	9 731 880	21 428 670	4 345 022	204 756 500	235 917 050	17 540 422	253 457 472	
8606-0204-0116	9 765 955	25 541 741	5 672 151	278 205 246	313 512 942	20 033 733	333 546 675	
8606-0204-0117	11 065 819	29 851 238	6 428 095	24 654 403	65 571 460	20 033 733	85 605 193	
8606-0204-0118	11 178 761	29 928 514	6 469 873	26 024 663	67 131 938	24 312 868	91 444 806	
8606-0204-0101	994 339	223 765	69 269	5 126 406	6 344 510	-	6 344 510	09 Қарағанды облысы
8606-0204-0102	1 083 627	379 299	121 227	7 401 209	8 864 135	-	8 864 135	
8606-0204-0103	1 456 149	818 867	255 439	11 609 213	13 884 229	-	13 884 229	
8606-0204-0104	1 724 145	1 316 632	415 881	21 379 967	24 420 744	-	24 420 744	
8606-0204-0105	2 022 106	1 511 940	481 214	26 700 204	30 234 250	-	30 234 250	
8606-0204-0106	2 076 220	1 855 219	580 883	34 077 096	38 008 535	2 193 942	40 202 477	
8606-0204-0107	3 498 967	3 558 617	1 137 667	43 351 424	50 409 008	1 927 708	52 336 716	
8606-0204-0108	3 973 431	4 226 120	1 291 494	59 781 995	67 981 546	4 642 674	72 624 220	
8606-0204-0109	4 816 991	5 489 302	1 718 715	93 296 541	103 602 834	10 087 330	113 690 164	
8606-0204-0110	5 543 112	6 530 037	2 046 014	121 257 413	133 330 562	12 970 325	146 300 887	
8606-0204-0111	6 618 366	7 507 239	2 358 470	122 918 777	137 044 382	12 970 325	150 014 707	



## 8606-0204-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0204-0112	7 355 009	9 100 152	2 660 576	140 860 826	157 315 987	18 194 788	175 510 775	
8606-0204-0113	7 859 507	12 641 222	3 286 088	113 286 703	133 787 432	18 194 788	151 982 220	
8606-0204-0114	8 471 104	13 473 527	3 435 697	192 680 368	214 624 999	19 076 598	233 701 597	
8606-0204-0115	10 133 555	21 574 784	4 467 693	204 735 570	236 443 909	17 540 422	253 984 331	
8606-0204-0116	10 170 538	25 744 081	5 832 291	278 175 373	314 089 992	20 033 733	334 123 725	
8606-0204-0117	11 524 254	30 073 803	6 609 566	24 620 487	66 218 544	20 033 733	86 252 277	
8606-0204-0118	11 641 874	30 152 957	6 652 522	25 986 485	67 781 316	24 312 868	92 094 184	
8606-0204-0101	996 300	224 275	67 945	5 125 367	6 345 942	-	6 345 942	10 Қостанай облысы
8606-0204-0102	1 085 902	379 917	118 910	7 401 897	8 867 716	-	8 867 716	
8606-0204-0103	1 459 151	819 371	250 578	11 609 678	13 888 200	-	13 888 200	
8606-0204-0104	1 727 700	1 317 499	407 953	21 380 141	24 425 340	-	24 425 340	
8606-0204-0105	2 026 275	1 512 894	472 044	26 699 986	30 239 155	-	30 239 155	
8606-0204-0106	2 080 501	1 856 246	569 828	34 076 407	38 013 154	2 193 942	40 207 096	
8606-0204-0107	3 506 505	3 557 183	1 116 041	43 350 165	50 413 853	1 927 708	52 341 561	
8606-0204-0108	3 981 991	4 224 635	1 266 993	59 780 105	67 986 731	4 642 674	72 629 405	
8606-0204-0109	4 827 368	5 487 981	1 686 078	93 293 036	103 608 385	10 087 330	113 695 715	
8606-0204-0110	5 555 053	6 528 611	2 007 151	121 252 624	133 336 288	12 970 325	146 306 613	
8606-0204-0111	6 632 623	7 505 524	2 313 688	122 911 766	137 049 913	12 970 325	150 020 238	
8606-0204-0112	7 370 854	9 099 541	2 610 047	140 851 249	157 321 644	18 194 788	175 516 432	
8606-0204-0113	7 876 438	12 647 830	3 223 616	113 274 229	133 798 497	18 194 788	151 993 285	
8606-0204-0114	8 489 353	13 481 274	3 370 377	192 664 678	214 635 305	19 076 598	233 711 903	
8606-0204-0115	10 155 385	21 603 529	4 382 335	204 712 322	236 471 236	17 540 422	254 011 658	
8606-0204-0116	10 192 059	25 769 206	5 721 044	278 145 460	314 106 725	20 033 733	334 140 458	
8606-0204-0117	11 548 638	30 103 052	6 483 445	24 585 517	66 237 207	20 033 733	86 270 940	
8606-0204-0118	11 666 508	30 182 145	6 525 587	25 946 063	67 794 716	24 312 868	92 107 584	
8606-0204-0101	978 603	221 414	67 797	5 124 237	6 324 254	-	6 324 254	11 Қызылорда облысы
8606-0204-0102	1 066 562	375 297	118 649	7 402 083	8 843 942	-	8 843 942	
8606-0204-0103	1 432 880	811 131	250 019	11 609 553	13 853 564	-	13 853 564	
8606-0204-0104	1 696 595	1 304 043	407 044	21 379 609	24 380 247	-	24 380 247	
8606-0204-0105	1 989 794	1 497 058	470 993	26 698 906	30 185 758	-	30 185 758	
8606-0204-0106	2 043 043	1 837 206	568 555	34 074 669	37 954 918	2 193 942	40 148 860	

## 8606-0204-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0204-0107	3 443 189	3 526 838	1 113 526	43 347 635	50 317 662	1 927 708	52 245 370	
8606-0204-0108	3 910 089	4 189 949	1 264 125	59 776 692	67 876 730	4 642 674	72 519 404	
8606-0204-0109	4 740 202	5 441 096	1 682 268	93 288 033	103 469 331	10 087 330	113 556 661	
8606-0204-0110	5 454 747	6 473 120	2 002 619	121 244 668	133 172 535	12 970 325	146 142 860	
8606-0204-0111	6 512 860	7 441 079	2 308 461	122 900 716	136 854 655	12 970 325	149 824 980	
8606-0204-0112	7 237 760	9 025 920	2 604 153	140 836 597	157 100 277	18 194 788	175 295 065	
8606-0204-0113	7 734 215	12 548 146	3 216 387	113 255 533	133 537 894	18 194 788	151 732 682	
8606-0204-0114	8 336 063	13 375 484	3 362 824	192 641 472	214 353 019	19 076 598	233 429 617	
8606-0204-0115	9 972 012	21 444 669	4 372 933	204 678 527	236 095 208	17 540 422	253 635 630	
8606-0204-0116	10 011 287	25 542 551	5 708 977	278 099 402	313 653 240	20 033 733	333 686 973	
8606-0204-0117	11 343 806	29 860 607	6 469 742	24 532 332	65 736 745	20 033 733	85 770 478	
8606-0204-0118	11 459 585	29 937 418	6 511 792	25 885 493	67 282 496	24 312 868	91 595 364	
8606-0204-0101	1 207 243	241 109	87 246	5 126 958	6 575 310	-	6 575 310	12 Маңғыстау облысы
8606-0204-0102	1 316 280	409 725	152 689	7 406 354	9 132 359	-	9 132 359	
8606-0204-0103	1 768 395	883 449	321 745	11 619 915	14 271 759	-	14 271 759	
8606-0204-0104	2 093 859	1 421 723	523 821	21 397 995	24 913 577	-	24 913 577	
8606-0204-0105	2 455 712	1 633 316	606 116	26 728 082	30 817 110	-	30 817 110	
8606-0204-0106	2 521 430	2 001 678	731 665	34 116 777	38 639 885	2 193 942	40 833 827	
8606-0204-0107	4 249 715	3 848 336	1 432 980	43 405 305	51 503 356	1 927 708	53 431 064	
8606-0204-0108	4 825 981	4 554 896	1 626 775	59 851 730	69 232 607	4 642 674	73 875 281	
8606-0204-0109	5 850 538	5 926 923	2 164 880	93 399 861	105 177 322	10 087 330	115 264 652	
8606-0204-0110	6 732 457	7 051 365	2 577 135	121 413 605	135 197 427	12 970 325	148 167 752	
8606-0204-0111	8 038 420	8 107 709	2 970 715	123 130 518	139 276 647	12 970 325	152 246 972	
8606-0204-0112	8 933 120	9 777 825	3 351 236	141 137 260	159 848 205	18 194 788	178 042 993	
8606-0204-0113	9 545 864	13 476 720	4 139 076	113 635 886	136 658 470	18 194 788	154 853 258	
8606-0204-0114	10 288 687	14 346 546	4 327 519	193 110 597	217 745 830	19 076 598	236 822 428	
8606-0204-0115	12 307 838	22 707 096	5 627 123	205 356 090	240 371 024	17 540 422	257 911 446	
8606-0204-0116	12 352 706	27 213 872	7 346 342	279 017 348	318 583 926	20 033 733	338 617 659	
8606-0204-0117	13 996 872	31 748 597	8 325 307	25 590 235	71 335 704	20 033 733	91 369 437	
8606-0204-0118	14 139 729	31 837 839	8 379 427	27 090 885	73 068 453	24 312 868	97 381 321	
8606-0204-0101	997 364	224 721	71 098	5 125 852	6 347 937	-	6 347 937	13 Түркістан облысы

## 8606-0204-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0204-0102	1 087 040	381 212	124 425	7 401 606	8 869 858	-	8 869 858	
8606-0204-0103	1 460 652	823 061	262 189	11 608 459	13 892 172	-	13 892 172	
8606-0204-0104	1 729 478	1 323 517	426 857	21 377 701	24 430 696	-	24 430 696	
8606-0204-0105	2 028 360	1 520 055	493 919	26 695 903	30 244 318	-	30 244 318	
8606-0204-0106	2 082 641	1 865 045	596 230	34 070 354	38 018 040	2 193 942	40 211 982	
8606-0204-0107	3 509 520	3 578 060	1 167 723	43 341 742	50 429 322	1 927 708	52 357 030	
8606-0204-0108	3 985 414	4 248 094	1 325 652	59 769 037	68 002 545	4 642 674	72 645 219	
8606-0204-0109	4 831 519	5 517 047	1 764 146	93 276 646	103 625 212	10 087 330	113 712 542	
8606-0204-0110	5 559 829	6 562 768	2 100 088	121 227 462	133 350 059	12 970 325	146 320 384	
8606-0204-0111	6 638 326	7 545 060	2 420 817	122 877 336	137 060 722	12 970 325	150 031 047	
8606-0204-0112	7 377 192	9 142 298	2 730 900	140 806 028	157 325 518	18 194 788	175 520 306	
8606-0204-0113	7 883 210	12 688 829	3 372 911	113 216 880	133 788 919	18 194 788	151 983 707	
8606-0204-0114	8 496 652	13 523 136	3 526 475	192 593 812	214 613 600	19 076 598	233 690 198	
8606-0204-0115	10 164 117	21 626 166	4 585 610	204 609 722	236 400 005	17 540 422	253 940 427	
8606-0204-0116	10 204 971	25 813 124	5 986 923	278 006 210	314 024 305	20 033 733	334 058 038	
8606-0204-0117	11 563 269	30 143 401	6 784 685	24 424 942	66 131 612	20 033 733	86 165 345	
8606-0204-0118	11 681 288	30 223 822	6 828 785	25 763 139	67 668 249	24 312 868	91 981 117	
8606-0204-0101	994 339	219 296	64 881	5 122 980	6 336 615	-	6 336 615	14 Павлодар облысы
8606-0204-0102	1 083 627	371 432	113 545	7 402 271	8 857 330	-	8 857 330	
8606-0204-0103	1 456 149	802 747	239 262	11 610 536	13 869 432	-	13 869 432	
8606-0204-0104	1 724 145	1 290 364	389 528	21 381 638	24 396 147	-	24 396 147	
8606-0204-0105	2 022 106	1 481 176	450 726	26 702 342	30 205 624	-	30 205 624	
8606-0204-0106	2 076 220	1 818 027	544 091	34 079 792	37 974 039	2 193 942	40 167 981	
8606-0204-0107	3 498 967	3 488 298	1 065 599	43 354 788	50 342 053	1 927 708	52 269 761	
8606-0204-0108	3 973 431	4 146 329	1 209 718	59 786 111	67 905 871	4 642 674	72 548 545	
8606-0204-0109	4 816 991	5 383 712	1 609 863	93 302 251	103 502 954	10 087 330	113 590 284	
8606-0204-0110	5 543 112	6 404 904	1 916 425	121 266 128	133 214 144	12 970 325	146 184 469	
8606-0204-0111	6 618 366	7 362 390	2 209 106	122 930 115	136 910 871	12 970 325	149 881 196	
8606-0204-0112	7 355 009	8 937 811	2 492 069	140 875 239	157 168 059	18 194 788	175 362 847	
8606-0204-0113	7 859 507	12 442 927	3 077 886	113 304 569	133 607 003	18 194 788	151 801 791	
8606-0204-0114	8 471 104	13 265 816	3 218 016	192 702 087	214 439 007	19 076 598	233 515 605	

## 8606-0204-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0204-0115	10 133 555	21 311 187	4 184 165	204 766 330	236 211 072	17 540 422	253 751 494	
8606-0204-0116	10 170 538	25 364 973	5 463 251	278 218 559	313 754 070	20 033 733	333 787 803	
8606-0204-0117	11 524 254	29 662 121	6 191 172	24 669 744	65 856 119	20 033 733	85 889 852	
8606-0204-0118	11 641 874	29 737 307	6 231 417	26 042 143	67 421 324	24 312 868	91 734 192	
8606-0204-0101	993 327	222 636	68 103	5 127 829	6 343 792	-	6 343 792	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0204-0102	1 082 489	377 262	119 184	7 401 388	8 861 139	-	8 861 139	
8606-0204-0103	1 454 648	814 863	251 127	11 609 742	13 879 253	-	13 879 253	
8606-0204-0104	1 722 368	1 310 043	408 854	21 380 960	24 413 371	-	24 413 371	
8606-0204-0105	2 020 021	1 504 020	473 088	26 701 821	30 225 862	-	30 225 862	
8606-0204-0106	2 074 079	1 845 570	571 074	34 079 458	37 999 107	2 193 942	40 193 049	
8606-0204-0107	3 494 445	3 541 676	1 118 423	43 354 680	50 390 801	1 927 708	52 318 509	
8606-0204-0108	3 968 295	4 206 895	1 269 651	59 786 254	67 961 444	4 642 674	72 604 118	
8606-0204-0109	4 810 765	5 464 117	1 689 642	93 302 927	103 577 809	10 087 330	113 665 139	
8606-0204-0110	5 535 947	6 500 545	2 011 403	121 267 104	133 303 596	12 970 325	146 273 921	
8606-0204-0111	6 609 811	7 472 699	2 318 579	122 931 973	137 014 483	12 970 325	149 984 808	
8606-0204-0112	7 345 503	9 062 146	2 615 571	140 878 124	157 285 773	18 194 788	175 480 561	
8606-0204-0113	7 849 348	12 596 167	3 230 498	113 308 609	133 754 124	18 194 788	151 948 912	
8606-0204-0114	8 460 155	13 426 175	3 377 583	192 707 413	214 593 743	19 076 598	233 670 341	
8606-0204-0115	10 120 457	21 519 191	4 392 210	204 774 677	236 414 325	17 540 422	253 954 747	
8606-0204-0116	10 161 930	25 649 877	5 734 656	278 230 390	314 042 197	20 033 733	334 075 930	
8606-0204-0117	11 514 500	29 980 033	6 498 786	24 683 604	66 178 137	20 033 733	86 211 870	
8606-0204-0118	11 632 021	30 057 485	6 541 032	26 058 140	67 747 646	24 312 868	92 060 514	
8606-0204-0101	1 059 674	227 948	73 370	5 122 354	6 409 976	-	6 409 976	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0204-0102	1 155 300	386 532	128 403	7 400 708	8 942 540	-	8 942 540	
8606-0204-0103	1 552 225	834 487	270 553	11 608 178	13 994 890	-	13 994 890	
8606-0204-0104	1 837 903	1 341 983	440 484	21 378 234	24 558 120	-	24 558 120	
8606-0204-0105	2 155 523	1 540 886	509 685	26 697 531	30 393 940	-	30 393 940	
8606-0204-0106	2 213 207	1 890 070	615 250	34 073 294	38 176 571	2 193 942	40 370 513	
8606-0204-0107	3 729 619	3 629 414	1 204 947	43 346 260	50 705 293	1 927 708	52 633 001	
8606-0204-0108	4 235 359	4 306 503	1 367 869	59 775 317	68 317 179	4 642 674	72 959 853	
8606-0204-0109	5 134 527	5 597 037	1 820 354	93 286 658	104 018 222	10 087 330	114 105 552	

## 8606-0204-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0204-0110	5 908 513	6 658 917	2 167 008	121 242 524	133 809 954	12 970 325	146 780 279	
8606-0204-0111	7 054 648	7 655 148	2 497 945	122 898 573	137 608 369	12 970 325	150 578 694	
8606-0204-0112	7 839 851	9 268 105	2 817 915	140 834 453	157 942 409	18 194 788	176 137 197	
8606-0204-0113	8 377 604	12 851 470	3 480 396	113 253 390	134 482 464	18 194 788	152 677 252	
8606-0204-0114	9 029 518	13 693 003	3 638 856	192 639 328	215 361 849	19 076 598	234 438 447	
8606-0204-0115	10 801 558	21 869 003	4 731 790	204 676 384	237 346 945	17 540 422	254 887 367	
8606-0204-0116	10 841 975	26 099 547	6 177 833	278 096 324	315 037 846	20 033 733	335 071 579	
8606-0204-0117	12 285 059	30 494 137	7 001 048	24 529 254	67 308 450	20 033 733	87 342 183	
8606-0204-0118	12 410 445	30 574 573	7 046 556	25 882 415	68 867 433	24 312 868	93 180 301	
8606-0204-0101	968 222	221 498	67 876	5 130 140	6 319 860	-	6 319 860	17 Шымкент қаласы
8606-0204-0102	1 055 185	375 574	118 787	7 402 515	8 833 274	-	8 833 274	
8606-0204-0103	1 417 869	811 166	250 294	11 610 346	13 839 381	-	13 839 381	
8606-0204-0104	1 678 820	1 304 155	407 496	21 380 868	24 363 843	-	24 363 843	
8606-0204-0105	1 968 948	1 497 652	471 517	26 700 795	30 167 395	-	30 167 395	
8606-0204-0106	2 021 639	1 837 994	569 180	34 077 316	37 936 949	2 193 942	40 130 891	
8606-0204-0107	3 407 008	3 525 057	1 114 720	43 351 204	50 283 269	1 927 708	52 210 977	
8606-0204-0108	3 869 002	4 187 899	1 265 457	59 781 275	67 838 176	4 642 674	72 480 850	
8606-0204-0109	4 690 392	5 436 955	1 684 055	93 294 762	103 422 109	10 087 330	113 509 439	
8606-0204-0110	5 397 429	6 467 430	2 004 750	121 254 739	133 119 598	12 970 325	146 089 923	
8606-0204-0111	6 444 423	7 435 155	2 310 913	122 914 367	136 793 945	12 970 325	149 764 270	
8606-0204-0112	7 161 707	9 018 320	2 606 921	140 854 369	157 034 396	18 194 788	175 229 184	
8606-0204-0113	7 652 945	12 535 696	3 219 778	113 277 949	133 466 590	18 194 788	151 661 378	
8606-0204-0114	8 248 468	13 363 032	3 366 371	192 669 050	214 280 550	19 076 598	233 357 148	
8606-0204-0115	9 867 227	21 417 913	4 377 357	204 718 234	236 003 374	17 540 422	253 543 796	
8606-0204-0116	9 903 685	25 541 578	5 715 377	278 153 009	313 598 272	20 033 733	333 632 005	
8606-0204-0117	11 221 882	29 835 636	6 476 919	24 594 082	65 651 600	20 033 733	85 685 333	
8606-0204-0118	11 336 417	29 914 063	6 519 026	25 955 821	67 206 301	24 312 868	91 519 169	

**5-топ Темірбетон арынды құбырлардан жасалған құбыр желілері**  
**8606-0205-01-кесте - Темірбетон арынды құбырлардан жасалған құбыр желілері**

Жұмыс құрамы:

1. Темірбетон арынды құбырларды түсіру және салу. 2. Резеңке сақиналар кигізу. 3. Қоныштарды цементті ерітіндімен бітеу. 4. Уақытша тіреулер салумен және оларды алумен құбыр желісін гидравликалық сынау. 5. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 6. Құбыр желісін дезинфекциямен шаю. 7. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0205-0101 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0205-0102 - құбыр диаметрі 400 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0205-0101	2 983 208	2 308 260	765 686	5 631 600	10 923 068	2 193 942	13 117 010	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0205-0102	3 370 571	2 819 238	944 357	7 723 623	13 913 432	4 642 674	18 556 106	
8606-0205-0101	2 839 837	2 280 564	738 290	5 512 828	10 633 229	2 193 942	12 827 171	02 Алматы қаласы
8606-0205-0102	3 208 539	2 785 159	910 576	7 608 148	13 601 846	4 642 674	18 244 520	
8606-0205-0101	2 595 832	2 189 846	638 257	6 219 744	11 005 422	2 193 942	13 199 364	03 Ақмола облысы
8606-0205-0102	2 933 391	2 673 034	787 209	8 310 797	13 917 222	4 642 674	18 559 896	
8606-0205-0101	2 419 376	2 146 148	606 274	5 908 566	10 474 090	2 193 942	12 668 032	04 Ақтөбе облысы
8606-0205-0102	2 733 143	2 619 243	747 744	8 019 061	13 371 447	4 642 674	18 014 121	
8606-0205-0101	2 652 353	2 215 908	672 282	5 754 330	10 622 591	2 193 942	12 816 533	05 Алматы облысы
8606-0205-0102	2 996 063	2 705 081	829 160	7 845 499	13 546 643	4 642 674	18 189 317	
8606-0205-0101	2 586 182	2 187 692	652 906	7 339 589	12 113 463	2 193 942	14 307 405	06 Атырау облысы
8606-0205-0102	2 921 162	2 670 396	805 264	9 449 701	15 041 259	4 642 674	19 683 933	
8606-0205-0101	2 411 104	2 130 180	600 930	6 505 565	11 046 849	2 193 942	13 240 791	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0205-0102	2 723 972	2 599 474	741 170	8 621 218	13 944 664	4 642 674	18 587 338	
8606-0205-0101	2 429 026	2 159 959	614 320	5 439 623	10 028 608	2 193 942	12 222 550	08 Жамбыл облысы
8606-0205-0102	2 745 372	2 636 316	757 693	7 531 474	12 913 162	4 642 674	17 555 836	

## 8606-0205-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0205-0101	2 529 661	2 180 051	631 645	5 938 805	10 648 517	2 193 942	12 842 459	09 Қарағанды облысы
8606-0205-0102	2 858 489	2 660 798	779 058	8 029 426	13 548 713	4 642 674	18 191 387	
8606-0205-0101	2 535 175	2 180 238	619 664	5 899 600	10 615 013	2 193 942	12 808 955	10 Қостанай облысы
8606-0205-0102	2 864 603	2 660 920	764 268	7 988 951	13 514 474	4 642 674	18 157 148	
8606-0205-0101	2 491 061	2 162 215	618 255	6 018 580	10 671 856	2 193 942	12 865 798	11 Қызылорда облысы
8606-0205-0102	2 814 159	2 639 357	762 534	8 106 953	13 560 469	4 642 674	18 203 143	
8606-0205-0101	3 072 814	2 340 428	795 619	5 943 327	11 356 569	2 193 942	13 550 511	12 Маңғыстау облысы
8606-0205-0102	3 471 459	2 859 098	981 290	8 056 670	14 387 227	4 642 674	19 029 901	
8606-0205-0101	2 537 932	2 190 144	648 344	5 473 189	10 201 265	2 193 942	12 395 207	13 Түркістан облысы
8606-0205-0102	2 867 661	2 673 079	799 645	7 559 595	13 100 335	4 642 674	17 743 009	
8606-0205-0101	2 529 661	2 141 413	591 641	5 976 943	10 648 017	2 193 942	12 841 959	14 Павлодар облысы
8606-0205-0102	2 858 489	2 613 685	729 709	8 068 605	13 540 779	4 642 674	18 183 453	
8606-0205-0101	2 526 904	2 170 687	620 948	6 423 249	11 120 840	2 193 942	13 314 782	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0205-0102	2 855 432	2 649 747	765 864	8 514 814	14 019 993	4 642 674	18 662 667	
8606-0205-0101	2 696 467	2 219 560	668 988	6 169 000	11 085 027	2 193 942	13 278 969	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0205-0102	3 046 507	2 710 149	825 117	8 257 218	14 013 874	4 642 674	18 656 548	
8606-0205-0101	2 463 490	2 160 697	618 898	5 730 509	10 354 696	2 193 942	12 548 638	17 Шымкент қаласы
8606-0205-0102	2 783 587	2 636 766	763 332	7 820 627	13 240 980	4 642 674	17 883 654	

**7-топ Құдықтар****8606-0207-01-кесте - Құдықтар**Жұмыс құрамы:

1. Дымқыл топырақтардағы құрылыс жағдайларында құрғақ топырақтарда топырақты ұсақтастармен нығыздау – бетондық дайындау орнату. 2. Құрастырмалы Темірбетон элементтерді монтаждау. 3. Дымқыл топырақтарда болат футлярлар орнатумен құбырларды бітеу. 4. Люк, жүріс қапсырмалары мен металл баспалдақтар орнату. 5. Арматура орнату үшін тіректер мен тіреулер салу. 6. Дымқыл топырақтардағы құдықтарды гидрооқшаулау. 7. Люктердің айналасына асфальтбетон төсеніш салу.

8606-0207-0101 - құбыр желісін салу тереңдігі 2м, құбыр диаметрі 100-300 мм

8606-0207-0102 - құбыр желісін салу тереңдігі 2м, құбыр диаметрі 350-400 мм

8606-0207-0103 - құбыр желісін салу тереңдігі 3м, құбыр диаметрі 100-300 мм

8606-0207-0104 - құбыр желісін салу тереңдігі 3м, құбыр диаметрі 350-400 мм

8606-0207-0105 - құбыр желісін салу тереңдігі 4м, құбыр диаметрі 100-300 мм

8606-0207-0106 - құбыр желісін салу тереңдігі 4м, құбыр диаметрі 350-400 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0207-0101	110 219	78 786	37 678	776 275	965 280	-	965 280	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0207-0102	200 046	143 133	68 406	1 516 412	1 859 591	-	1 859 591	
8606-0207-0103	123 051	87 979	42 068	901 292	1 112 322	-	1 112 322	
8606-0207-0104	213 712	152 923	73 081	1 581 732	1 948 367	-	1 948 367	
8606-0207-0105	136 717	97 768	46 742	994 635	1 229 120	-	1 229 120	
8606-0207-0106	226 545	162 115	77 470	1 643 072	2 031 732	-	2 031 732	
8606-0207-0101	104 945	77 435	36 329	729 649	912 029	-	912 029	02 Алматы қаласы
8606-0207-0102	190 475	140 680	65 956	1 408 748	1 739 903	-	1 739 903	
8606-0207-0103	117 163	86 470	40 561	840 894	1 044 527	-	1 044 527	
8606-0207-0104	203 487	150 302	70 464	1 475 555	1 829 344	-	1 829 344	
8606-0207-0105	130 175	96 091	45 069	930 653	1 156 919	-	1 156 919	
8606-0207-0106	215 705	159 337	74 696	1 538 291	1 913 333	-	1 913 333	
8606-0207-0101	95 980	72 792	31 399	730 409	899 181	-	899 181	03 Ақмола облысы
8606-0207-0102	174 203	132 249	57 006	1 413 082	1 719 534	-	1 719 534	
8606-0207-0103	107 155	81 286	35 057	842 812	1 031 253	-	1 031 253	
8606-0207-0104	186 103	141 295	60 902	1 478 043	1 805 441	-	1 805 441	
8606-0207-0105	119 055	90 331	38 953	932 797	1 142 183	-	1 142 183	
8606-0207-0106	197 278	149 789	64 560	1 539 046	1 886 113	-	1 886 113	
8606-0207-0101	89 417	70 755	29 833	685 142	845 314	-	845 314	04 Ақтөбе облысы
8606-0207-0102	162 292	128 551	54 163	1 317 256	1 608 099	-	1 608 099	
8606-0207-0103	99 828	79 012	33 309	785 692	964 532	-	964 532	
8606-0207-0104	173 378	137 344	57 865	1 380 406	1 691 128	-	1 691 128	
8606-0207-0105	110 914	87 805	37 010	874 845	1 073 564	-	1 073 564	



## 8606-0207-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0207-0106	183 789	145 601	61 341	1 439 708	1 769 098	-	1 769 098	
8606-0207-0101	98 031	74 174	33 081	744 669	916 874	-	916 874	05 Алматы облысы
8606-0207-0102	177 925	134 759	60 060	1 447 541	1 760 225	-	1 760 225	
8606-0207-0103	109 444	82 829	36 935	864 622	1 056 895	-	1 056 895	
8606-0207-0104	190 080	143 976	64 164	1 514 403	1 848 459	-	1 848 459	
8606-0207-0105	121 599	92 046	41 039	948 830	1 162 475	-	1 162 475	
8606-0207-0106	201 494	152 631	68 018	1 577 190	1 931 315	-	1 931 315	
8606-0207-0101	95 570	72 892	32 127	793 862	962 324	-	962 324	06 Атырау облысы
8606-0207-0102	173 459	132 432	58 327	1 539 638	1 845 529	-	1 845 529	
8606-0207-0103	106 697	81 398	35 870	919 235	1 107 330	-	1 107 330	
8606-0207-0104	185 308	141 490	62 313	1 608 904	1 935 702	-	1 935 702	
8606-0207-0105	118 546	90 456	39 856	1 013 073	1 222 075	-	1 222 075	
8606-0207-0106	196 435	149 996	66 056	1 673 948	2 020 379	-	2 020 379	
8606-0207-0101	89 124	70 195	29 565	793 401	952 720	-	952 720	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0207-0102	161 760	127 539	53 676	1 545 553	1 834 852	-	1 834 852	
8606-0207-0103	99 501	78 387	33 009	919 843	1 097 731	-	1 097 731	
8606-0207-0104	172 810	136 263	57 344	1 613 159	1 922 232	-	1 922 232	
8606-0207-0105	110 551	87 111	36 677	1 015 410	1 213 072	-	1 213 072	
8606-0207-0106	183 187	144 455	60 788	1 676 645	2 004 287	-	2 004 287	
8606-0207-0101	89 769	71 425	30 218	679 264	840 458	-	840 458	08 Жамбыл облысы
8606-0207-0102	162 930	129 768	54 862	1 302 104	1 594 802	-	1 594 802	
8606-0207-0103	100 220	79 760	33 739	779 852	959 832	-	959 832	
8606-0207-0104	174 060	138 645	58 611	1 366 625	1 679 330	-	1 679 330	
8606-0207-0105	111 350	88 636	37 488	863 731	1 063 717	-	1 063 717	
8606-0207-0106	184 512	146 979	62 132	1 427 214	1 758 705	-	1 758 705	
8606-0207-0101	93 519	72 375	31 072	796 631	962 525	-	962 525	09 Қарағанды облысы
8606-0207-0102	169 736	131 495	56 413	1 549 511	1 850 742	-	1 850 742	
8606-0207-0103	104 407	80 821	34 692	919 733	1 104 961	-	1 104 961	
8606-0207-0104	181 332	140 489	60 268	1 619 260	1 941 081	-	1 941 081	
8606-0207-0105	116 002	89 815	38 547	1 021 467	1 227 284	-	1 227 284	

## 8606-0207-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0207-0106	192 220	148 934	63 888	1 684 758	2 025 912	-	2 025 912	
8606-0207-0101	93 695	72 068	30 487	724 626	890 389	-	890 389	10 Қостанай облысы
8606-0207-0102	170 055	130 933	55 350	1 399 417	1 700 405	-	1 700 405	
8606-0207-0103	104 603	80 478	34 039	835 538	1 020 619	-	1 020 619	
8606-0207-0104	181 672	139 889	59 132	1 464 444	1 786 005	-	1 786 005	
8606-0207-0105	116 220	89 433	37 821	924 539	1 130 192	-	1 130 192	
8606-0207-0106	192 581	148 298	62 684	1 525 507	1 866 386	-	1 866 386	
8606-0207-0101	92 054	71 549	30 419	686 068	849 671	-	849 671	11 Қызылорда облысы
8606-0207-0102	167 078	129 993	55 226	1 321 772	1 618 843	-	1 618 843	
8606-0207-0103	102 771	79 898	33 963	789 156	971 825	-	971 825	
8606-0207-0104	178 491	138 884	59 000	1 384 439	1 701 814	-	1 701 814	
8606-0207-0105	114 185	88 789	37 737	875 225	1 078 199	-	1 078 199	
8606-0207-0106	189 209	147 233	62 544	1 443 285	1 779 727	-	1 779 727	
8606-0207-0101	113 559	80 402	39 144	710 305	904 266	-	904 266	12 Маңғыстау облысы
8606-0207-0102	206 109	146 068	71 067	1 374 021	1 726 198	-	1 726 198	
8606-0207-0103	126 780	89 783	43 704	816 884	1 033 447	-	1 033 447	
8606-0207-0104	220 188	156 058	75 923	1 436 132	1 812 378	-	1 812 378	
8606-0207-0105	140 860	99 773	48 560	910 205	1 150 838	-	1 150 838	
8606-0207-0106	233 410	165 439	80 484	1 494 457	1 893 306	-	1 893 306	
8606-0207-0101	93 812	72 854	31 900	666 007	832 673	-	832 673	13 Түркістан облысы
8606-0207-0102	170 268	132 362	57 916	1 287 448	1 590 078	-	1 590 078	
8606-0207-0103	104 734	81 355	35 617	766 885	952 974	-	952 974	
8606-0207-0104	181 900	141 415	61 874	1 347 037	1 670 352	-	1 670 352	
8606-0207-0105	116 366	90 408	39 575	851 501	1 058 275	-	1 058 275	
8606-0207-0106	192 822	149 916	65 590	1 402 994	1 745 732	-	1 745 732	
8606-0207-0101	93 519	70 435	29 112	688 270	852 224	-	852 224	14 Павлодар облысы
8606-0207-0102	169 736	127 968	52 853	1 330 974	1 628 678	-	1 628 678	
8606-0207-0103	104 407	78 654	32 503	794 781	977 842	-	977 842	
8606-0207-0104	181 332	136 721	56 465	1 392 653	1 710 706	-	1 710 706	
8606-0207-0105	116 002	87 406	36 115	877 908	1 081 316	-	1 081 316	

## 8606-0207-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0207-0106	192 220	144 940	59 857	1 450 572	1 787 732	-	1 787 732	
8606-0207-0101	93 402	71 918	30 551	691 333	856 653	-	856 653	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0207-0102	169 524	130 663	55 466	1 329 782	1 629 969	-	1 629 969	
8606-0207-0103	104 276	80 310	34 110	795 357	979 943	-	979 943	
8606-0207-0104	181 104	139 600	59 257	1 393 798	1 714 502	-	1 714 502	
8606-0207-0105	115 857	89 247	37 901	880 376	1 085 480	-	1 085 480	
8606-0207-0106	191 979	147 992	62 816	1 453 912	1 793 883	-	1 793 883	
8606-0207-0101	99 671	74 328	32 913	784 575	958 574	-	958 574	
8606-0207-0102	180 903	135 038	59 754	1 518 163	1 834 104	-	1 834 104	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0207-0103	111 276	83 001	36 747	907 342	1 101 619	-	1 101 619	
8606-0207-0104	193 261	144 274	63 838	1 589 044	1 926 579	-	1 926 579	
8606-0207-0105	123 634	92 237	40 831	999 638	1 215 509	-	1 215 509	
8606-0207-0106	204 866	152 947	67 672	1 655 606	2 013 419	-	2 013 419	
8606-0207-0101	91 058	71 404	30 451	649 974	812 436	-	812 436	17 Шымкент қаласы
8606-0207-0102	165 270	129 730	55 284	1 248 617	1 543 617	-	1 543 617	
8606-0207-0103	101 659	79 737	33 998	746 266	927 662	-	927 662	
8606-0207-0104	176 560	138 604	59 063	1 308 675	1 623 839	-	1 623 839	
8606-0207-0105	112 950	88 610	37 776	828 464	1 030 024	-	1 030 024	
8606-0207-0106	187 161	146 936	62 610	1 365 071	1 699 168	-	1 699 168	

**3-кіші бөлім Қалалардағы және өнеркәсіптік алаңдардағы су құбыры желілері**

**1-топ Шойын, болат және полиэтиленді және пластмасса арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары**

**8606-0301-01-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді және пластмасса арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 2 м**

**Жұмыс құрамы:**

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0301-0101 - құбыр диаметрі 65-250 мм  
 8606-0301-0102 - құбыр диаметрі 300-400 мм  
 8606-0301-0103 - құбыр диаметрі 500-600 мм  
 8606-0301-0104 - құбыр диаметрі 700 мм  
 8606-0301-0105 - құбыр диаметрі 800 мм  
 8606-0301-0106 - құбыр диаметрі 900 мм  
 8606-0301-0107 - құбыр диаметрі 1000 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0301-0101	3 404 161	2 913 097	1 066 054	2 966 549	9 283 807	-	9 283 807	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0301-0102	3 427 585	3 022 912	1 109 098	2 966 612	9 417 109	-	9 417 109	
8606-0301-0103	4 416 714	4 055 864	1 525 392	3 230 970	11 703 548	-	11 703 548	
8606-0301-0104	4 410 360	4 143 608	1 559 138	3 231 033	11 785 001	-	11 785 001	
8606-0301-0105	4 581 169	4 398 053	1 660 274	3 275 151	12 254 373	-	12 254 373	
8606-0301-0106	4 750 542	4 662 705	1 765 243	3 319 277	12 732 524	-	12 732 524	
8606-0301-0107	5 291 072	5 115 150	1 943 812	3 656 845	14 063 067	-	14 063 067	
8606-0301-0101	3 240 006	2 874 974	1 027 930	3 028 324	9 143 304	-	9 143 304	02 Алматы қаласы
8606-0301-0102	3 262 301	2 983 249	1 069 435	3 028 387	9 273 937	-	9 273 937	
8606-0301-0103	4 205 362	4 001 323	1 470 851	3 294 366	11 501 051	-	11 501 051	
8606-0301-0104	4 199 312	4 087 860	1 503 390	3 294 430	11 581 602	-	11 581 602	
8606-0301-0105	4 361 947	4 338 690	1 600 911	3 338 818	12 039 455	-	12 039 455	
8606-0301-0106	4 523 215	4 599 590	1 702 127	3 383 214	12 506 019	-	12 506 019	
8606-0301-0107	5 037 880	5 045 652	1 874 314	3 722 854	13 806 386	-	13 806 386	
8606-0301-0101	2 962 995	2 746 823	888 402	2 937 548	8 647 366	-	8 647 366	03 Ақмола облысы
8606-0301-0102	2 983 383	2 849 755	924 273	2 937 611	8 770 749	-	8 770 749	
8606-0301-0103	3 844 979	3 816 526	1 271 193	3 095 070	10 756 575	-	10 756 575	
8606-0301-0104	3 839 448	3 898 863	1 299 314	3 095 134	10 833 445	-	10 833 445	
8606-0301-0105	3 988 147	4 137 192	1 383 596	3 121 435	11 246 774	-	11 246 774	
8606-0301-0106	4 135 594	4 385 113	1 471 071	3 147 745	11 668 452	-	11 668 452	
8606-0301-0107	4 606 154	4 809 181	1 619 883	3 348 719	12 764 054	-	12 764 054	

## 8606-0301-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0301-0101	2 759 853	2 683 709	844 072	2 861 698	8 305 260	-	8 305 260	04 Ақтөбе облысы
8606-0301-0102	2 778 844	2 784 455	878 152	2 861 736	8 425 035	-	8 425 035	
8606-0301-0103	3 582 144	3 729 573	1 207 758	3 068 040	10 379 757	-	10 379 757	
8606-0301-0104	3 576 991	3 810 210	1 234 477	3 068 079	10 455 280	-	10 455 280	
8606-0301-0105	3 715 525	4 043 328	1 314 553	3 102 498	10 861 351	-	10 861 351	
8606-0301-0106	3 852 893	4 285 845	1 397 663	3 136 922	11 275 660	-	11 275 660	
8606-0301-0107	4 291 287	4 700 546	1 539 048	3 400 399	12 392 232	-	12 392 232	
8606-0301-0101	3 026 605	2 782 216	936 001	2 805 137	8 613 958	-	8 613 958	05 Алматы облысы
8606-0301-0102	3 047 431	2 886 779	973 794	2 805 200	8 739 410	-	8 739 410	
8606-0301-0103	3 926 269	3 868 930	1 339 305	2 990 114	10 785 313	-	10 785 313	
8606-0301-0104	3 920 621	3 952 558	1 368 934	2 990 177	10 863 356	-	10 863 356	
8606-0301-0105	4 072 463	4 194 662	1 457 732	3 021 054	11 288 179	-	11 288 179	
8606-0301-0106	4 223 028	4 446 506	1 549 895	3 051 940	11 721 474	-	11 721 474	
8606-0301-0107	4 703 536	4 877 145	1 706 681	3 287 995	12 868 676	-	12 868 676	
8606-0301-0101	2 950 683	2 742 212	908 995	3 919 372	9 612 267	-	9 612 267	06 Атырау облысы
8606-0301-0102	2 970 987	2 845 390	945 697	3 919 469	9 735 846	-	9 735 846	
8606-0301-0103	3 828 722	3 813 798	1 300 661	4 702 490	12 345 010	-	12 345 010	
8606-0301-0104	3 823 214	3 896 349	1 329 435	4 702 588	12 422 151	-	12 422 151	
8606-0301-0105	3 971 283	4 135 149	1 415 671	4 833 182	12 939 614	-	12 939 614	
8606-0301-0106	4 118 108	4 383 566	1 505 175	4 963 788	13 465 462	-	13 465 462	
8606-0301-0107	4 586 678	4 808 263	1 657 436	5 963 970	15 358 911	-	15 358 911	
8606-0301-0101	2 751 645	2 664 880	836 520	2 813 585	8 230 110	-	8 230 110	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0301-0102	2 770 580	2 764 937	870 296	2 813 648	8 349 165	-	8 349 165	
8606-0301-0103	3 571 306	3 702 920	1 196 960	3 112 595	10 386 821	-	10 386 821	
8606-0301-0104	3 566 168	3 783 035	1 223 440	3 112 658	10 461 861	-	10 461 861	
8606-0301-0105	3 704 283	4 014 469	1 302 800	3 162 541	10 881 293	-	10 881 293	
8606-0301-0106	3 841 236	4 255 245	1 385 168	3 212 432	11 308 913	-	11 308 913	
8606-0301-0107	4 278 303	4 666 936	1 525 290	3 594 196	12 539 435	-	12 539 435	
8606-0301-0101	2 772 164	2 705 976	855 013	2 890 542	8 368 682	-	8 368 682	08 Жамбыл облысы
8606-0301-0102	2 791 240	2 807 358	889 535	2 890 605	8 489 203	-	8 489 203	

## 8606-0301-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0301-0103	3 598 402	3 758 911	1 223 419	3 121 996	10 479 309	-	10 479 309	
8606-0301-0104	3 593 226	3 840 040	1 250 484	3 122 060	10 555 326	-	10 555 326	
8606-0301-0105	3 732 388	4 074 695	1 331 598	3 160 683	10 967 766	-	10 967 766	
8606-0301-0106	3 870 380	4 318 806	1 415 786	3 199 315	11 388 501	-	11 388 501	
8606-0301-0107	4 310 763	4 736 345	1 559 006	3 494 758	12 541 866	-	12 541 866	
8606-0301-0101	2 887 073	2 732 938	879 171	2 834 212	8 454 223	-	8 454 223	09 Қарағанды облысы
8606-0301-0102	2 906 939	2 835 377	914 669	2 834 239	8 576 555	-	8 576 555	
8606-0301-0103	3 747 432	3 797 205	1 257 986	3 002 552	10 547 189	-	10 547 189	
8606-0301-0104	3 742 042	3 879 163	1 285 816	3 002 579	10 623 784	-	10 623 784	
8606-0301-0105	3 886 967	4 116 310	1 369 222	3 030 656	11 033 933	-	11 033 933	
8606-0301-0106	4 030 674	4 363 006	1 455 789	3 058 736	11 452 416	-	11 452 416	
8606-0301-0107	4 489 296	4 784 966	1 603 054	3 273 707	12 547 969	-	12 547 969	
8606-0301-0101	2 893 229	2 727 502	862 564	2 795 761	8 416 492	-	8 416 492	10 Қостанай облысы
8606-0301-0102	2 913 138	2 829 660	897 392	2 795 851	8 538 649	-	8 538 649	
8606-0301-0103	3 752 852	3 789 190	1 234 217	2 975 707	10 517 749	-	10 517 749	
8606-0301-0104	3 747 453	3 870 910	1 261 521	2 975 798	10 594 161	-	10 594 161	
8606-0301-0105	3 892 588	4 107 454	1 343 351	3 005 857	11 005 899	-	11 005 899	
8606-0301-0106	4 036 503	4 353 519	1 428 282	3 035 929	11 425 951	-	11 425 951	
8606-0301-0107	4 495 788	4 774 428	1 572 764	3 265 424	12 535 640	-	12 535 640	
8606-0301-0101	2 841 930	2 708 652	860 678	3 491 121	9 041 703	-	9 041 703	11 Қызылорда облысы
8606-0301-0102	2 861 486	2 810 242	895 430	3 491 168	9 162 896	-	9 162 896	
8606-0301-0103	3 687 820	3 763 754	1 231 527	4 050 967	11 502 541	-	11 502 541	
8606-0301-0104	3 682 515	3 845 046	1 258 771	4 051 015	11 578 576	-	11 578 576	
8606-0301-0105	3 825 136	4 080 181	1 340 423	4 144 359	12 049 676	-	12 049 676	
8606-0301-0106	3 966 557	4 324 789	1 425 170	4 237 709	12 529 055	-	12 529 055	
8606-0301-0107	4 417 883	4 743 124	1 569 339	4 952 838	14 113 845	-	14 113 845	
8606-0301-0101	3 506 757	2 960 919	1 107 537	2 883 711	9 351 387	-	9 351 387	12 Маңғыстау облысы
8606-0301-0102	3 530 888	3 072 497	1 152 255	2 883 796	9 487 181	-	9 487 181	
8606-0301-0103	4 549 486	4 122 649	1 584 750	3 105 022	11 777 157	-	11 777 157	
8606-0301-0104	4 542 941	4 211 774	1 619 808	3 105 107	11 859 822	-	11 859 822	

## 8606-0301-01- кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0301-0105	4 718 885	4 470 386	1 724 879	3 142 056	12 331 327	-	12 331 327	
8606-0301-0106	4 893 349	4 739 361	1 833 932	3 179 017	12 811 727	-	12 811 727	
8606-0301-0107	5 450 129	5 199 238	2 019 450	3 461 394	14 110 761	-	14 110 761	
8606-0301-0101	2 895 281	2 743 125	902 611	3 332 888	8 971 294	-	8 971 294	
8606-0301-0102	2 915 204	2 846 235	939 056	3 332 951	9 094 390	-	9 094 390	13 Түркістан облысы
8606-0301-0103	3 758 271	3 814 239	1 291 531	3 807 216	11 379 726	-	11 379 726	
8606-0301-0104	3 752 864	3 896 729	1 320 103	3 807 280	11 456 873	-	11 456 873	
8606-0301-0105	3 898 209	4 135 405	1 405 734	3 886 382	11 919 996	-	11 919 996	
8606-0301-0106	4 042 332	4 383 691	1 494 610	3 965 493	12 391 516	-	12 391 516	
8606-0301-0107	4 502 281	4 808 223	1 645 804	4 571 276	13 881 780	-	13 881 780	
8606-0301-0101	2 887 073	2 679 584	823 723	3 004 758	8 571 415	-	8 571 415	
8606-0301-0102	2 906 939	2 779 905	856 983	3 004 821	8 691 665	-	8 691 665	14 Павлодар облысы
8606-0301-0103	3 747 432	3 721 380	1 178 655	3 209 838	10 678 650	-	10 678 650	
8606-0301-0104	3 742 042	3 801 670	1 204 730	3 209 902	10 753 614	-	10 753 614	
8606-0301-0105	3 886 967	4 033 857	1 282 877	3 244 130	11 164 954	-	11 164 954	
8606-0301-0106	4 030 674	4 275 403	1 363 986	3 278 366	11 584 443	-	11 584 443	
8606-0301-0107	4 489 296	4 688 579	1 501 966	3 540 110	12 717 985	-	12 717 985	
8606-0301-0101	2 882 969	2 722 372	864 488	2 579 650	8 184 991	-	8 184 991	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0301-0102	2 902 807	2 824 318	899 394	2 579 713	8 306 838	-	8 306 838	
8606-0301-0103	3 742 013	3 781 564	1 236 990	2 762 896	10 286 473	-	10 286 473	
8606-0301-0104	3 736 630	3 863 127	1 264 355	2 762 960	10 362 717	-	10 362 717	
8606-0301-0105	3 881 346	4 099 140	1 346 371	2 793 549	10 774 035	-	10 774 035	
8606-0301-0106	4 024 845	4 344 658	1 431 495	2 824 146	11 193 649	-	11 193 649	
8606-0301-0107	4 482 804	4 764 639	1 576 306	3 057 991	12 305 434	-	12 305 434	
8606-0301-0101	3 077 903	2 790 957	931 297	2 961 708	8 830 568	-	8 830 568	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0301-0102	3 099 083	2 895 655	968 900	2 961 770	8 956 508	-	8 956 508	
8606-0301-0103	3 994 010	3 879 572	1 332 583	3 163 653	11 037 235	-	11 037 235	
8606-0301-0104	3 988 264	3 963 290	1 362 063	3 163 717	11 115 271	-	11 115 271	
8606-0301-0105	4 142 726	4 205 777	1 450 417	3 197 422	11 545 925	-	11 545 925	
8606-0301-0106	4 295 889	4 458 014	1 542 118	3 231 135	11 985 038	-	11 985 038	

## 8606-0301-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0301-0107	4 784 688	4 889 433	1 698 119	3 488 874	13 162 995	-	13 162 995	
8606-0301-0101	2 811 151	2 702 153	861 640	3 768 129	9 281 433	-	9 281 433	17 Шымкент қаласы
8606-0301-0102	2 830 495	2 803 609	896 431	3 768 192	9 402 296	-	9 402 296	
8606-0301-0103	3 647 176	3 755 621	1 232 913	4 470 307	11 873 104	-	11 873 104	
8606-0301-0104	3 641 929	3 836 814	1 260 188	4 470 371	11 949 114	-	11 949 114	
8606-0301-0105	3 782 978	4 071 605	1 341 934	4 587 448	12 442 031	-	12 442 031	
8606-0301-0106	3 922 840	4 315 858	1 426 777	4 704 534	12 943 232	-	12 943 232	
8606-0301-0107	4 369 192	4 733 529	1 571 110	5 601 458	14 704 179	-	14 704 179	

**8606-0301-02-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді және пластмасса арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 3 м**

Жұмыс құрамы:

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0301-0201 - құбыр диаметрі 65-250 мм  
8606-0301-0202 - құбыр диаметрі 300-400 мм  
8606-0301-0203 - құбыр диаметрі 500-600 мм  
8606-0301-0204 - құбыр диаметрі 700 мм  
8606-0301-0205 - құбыр диаметрі 800 мм  
8606-0301-0206 - құбыр диаметрі 900 мм  
8606-0301-0207 - құбыр диаметрі 1000 мм



*Өлшеуіш:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0301-0201	4 873 000	3 516 342	1 321 796	3 792 240	12 181 582	-	12 181 582	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0301-0202	4 871 055	3 600 238	1 354 339	3 792 296	12 263 589	-	12 263 589	
8606-0301-0203	6 367 448	5 016 312	1 929 077	4 056 705	15 440 465	-	15 440 465	
8606-0301-0204	6 361 271	5 104 169	1 962 884	4 056 768	15 522 208	-	15 522 208	
8606-0301-0205	5 950 530	5 341 783	2 051 591	3 470 617	14 762 930	-	14 762 930	
8606-0301-0206	6 853 527	5 727 712	2 212 299	4 145 023	16 726 262	-	16 726 262	
8606-0301-0207	7 241 803	6 075 457	2 347 429	4 482 580	17 799 840	-	17 799 840	
8606-0301-0201	4 638 015	3 469 079	1 274 532	3 883 320	11 990 414	-	11 990 414	02 Алматы қаласы
8606-0301-0202	4 636 164	3 551 811	1 305 912	3 883 375	12 071 350	-	12 071 350	
8606-0301-0203	6 062 748	4 947 344	1 860 109	4 149 405	15 159 497	-	15 159 497	
8606-0301-0204	6 056 866	5 033 992	1 892 707	4 149 469	15 240 327	-	15 240 327	
8606-0301-0205	5 665 781	5 268 436	1 978 244	3 534 284	14 468 501	-	14 468 501	
8606-0301-0206	6 525 567	5 648 620	2 133 207	4 238 264	16 412 451	-	16 412 451	
8606-0301-0207	6 895 263	5 991 535	2 263 506	4 577 892	17 464 690	-	17 464 690	
8606-0301-0201	4 241 478	3 309 548	1 101 529	3 846 828	11 397 854	-	11 397 854	03 Ақмола облысы
8606-0301-0202	4 239 785	3 388 231	1 128 649	3 846 884	11 474 900	-	11 474 900	
8606-0301-0203	5 543 196	4 713 018	1 607 611	4 004 393	14 260 607	-	14 260 607	
8606-0301-0204	5 537 818	4 795 458	1 635 784	4 004 457	14 337 733	-	14 337 733	
8606-0301-0205	5 180 247	5 018 944	1 709 710	3 316 901	13 516 092	-	13 516 092	
8606-0301-0206	5 966 353	5 379 294	1 843 635	4 057 079	15 402 726	-	15 402 726	
8606-0301-0207	6 304 367	5 705 543	1 956 245	4 258 042	16 267 952	-	16 267 952	
8606-0301-0201	3 950 684	3 232 878	1 046 558	3 683 045	10 866 607	-	10 866 607	04 Ақтөбе облысы
8606-0301-0202	3 949 107	3 309 919	1 072 325	3 683 078	10 942 104	-	10 942 104	
8606-0301-0203	5 164 274	4 604 747	1 527 380	3 889 413	13 658 434	-	13 658 434	
8606-0301-0204	5 159 264	4 685 483	1 554 148	3 889 452	13 734 199	-	13 734 199	
8606-0301-0205	4 826 135	4 904 534	1 624 383	3 297 923	13 028 592	-	13 028 592	
8606-0301-0206	5 558 505	5 256 431	1 751 626	3 958 302	14 773 238	-	14 773 238	
8606-0301-0207	5 873 413	5 575 593	1 858 616	4 221 772	15 670 778	-	15 670 778	
8606-0301-0201	4 332 534	3 354 225	1 160 545	3 623 143	11 309 902	-	11 309 902	05 Алматы облысы
8606-0301-0202	4 330 805	3 434 151	1 189 119	3 623 199	11 388 155	-	11 388 155	

## 8606-0301-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0301-0203	5 660 388	4 780 096	1 693 744	3 808 162	14 248 646	-	14 248 646	
8606-0301-0204	5 654 896	4 863 829	1 723 428	3 808 226	14 326 951	-	14 326 951	
8606-0301-0205	5 289 766	5 090 657	1 801 314	3 216 521	13 596 944	-	13 596 944	
8606-0301-0206	6 092 492	5 456 939	1 942 416	3 869 999	15 419 430	-	15 419 430	
8606-0301-0207	6 437 652	5 788 178	2 061 061	4 106 043	16 331 873	-	16 331 873	
8606-0301-0201	4 223 854	3 305 620	1 127 060	4 740 770	12 270 244	-	12 270 244	06 Атырау облысы
8606-0301-0202	4 222 168	3 384 506	1 154 809	4 740 856	12 347 530	-	12 347 530	
8606-0301-0203	5 519 757	4 711 423	1 644 873	5 523 955	15 755 135	-	15 755 135	
8606-0301-0204	5 514 402	4 794 077	1 673 700	5 524 053	15 832 532	-	15 832 532	
8606-0301-0205	5 158 343	5 018 067	1 749 339	5 028 704	15 205 114	-	15 205 114	
8606-0301-0206	5 941 125	5 379 010	1 886 370	5 785 270	17 105 405	-	17 105 405	
8606-0301-0207	6 277 710	5 705 758	2 001 591	6 785 434	18 768 902	-	18 768 902	
8606-0301-0201	3 938 934	3 209 555	1 037 202	3 524 463	10 672 952	-	10 672 952	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0301-0202	3 937 362	3 286 089	1 062 738	3 524 519	10 747 970	-	10 747 970	
8606-0301-0203	5 148 648	4 570 917	1 513 734	3 823 516	13 543 081	-	13 543 081	
8606-0301-0204	5 143 653	4 651 130	1 540 262	3 823 579	13 618 362	-	13 618 362	
8606-0301-0205	4 811 533	4 868 559	1 609 871	3 358 007	13 038 099	-	13 038 099	
8606-0301-0206	5 541 687	5 217 865	1 735 976	3 923 364	14 682 916	-	14 682 916	
8606-0301-0207	5 855 642	5 534 807	1 842 011	4 305 116	15 695 565	-	15 695 565	
8606-0301-0201	3 968 308	3 259 273	1 060 133	3 708 547	10 936 128	-	10 936 128	08 Жамбыл облысы
8606-0301-0202	3 966 724	3 336 790	1 086 233	3 708 603	11 012 117	-	11 012 117	
8606-0301-0203	5 187 713	4 640 513	1 547 199	3 940 045	13 768 271	-	13 768 271	
8606-0301-0204	5 182 679	4 721 743	1 574 313	3 940 108	13 844 530	-	13 844 530	
8606-0301-0205	4 848 039	4 941 993	1 645 462	3 356 149	13 146 181	-	13 146 181	
8606-0301-0206	5 583 733	5 296 496	1 774 354	4 017 374	14 897 603	-	14 897 603	
8606-0301-0207	5 900 070	5 617 820	1 882 732	4 312 806	15 830 696	-	15 830 696	
8606-0301-0201	4 132 797	3 292 566	1 090 086	3 681 971	11 107 334	-	11 107 334	09 Қарағанды облысы
8606-0301-0202	4 131 148	3 370 881	1 116 923	3 681 995	11 184 024	-	11 184 024	
8606-0301-0203	5 402 565	4 688 799	1 590 912	3 850 329	13 941 693	-	13 941 693	
8606-0301-0204	5 397 324	4 770 858	1 618 793	3 850 356	14 018 538	-	14 018 538	

## 8606-0301-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0301-0205	5 048 824	4 993 291	1 691 951	3 226 063	13 268 178	-	13 268 178	
8606-0301-0206	5 814 987	5 351 760	1 824 485	3 906 518	15 073 265	-	15 073 265	
8606-0301-0207	6 144 426	5 676 430	1 935 925	4 121 484	15 942 340	-	15 942 340	
8606-0301-0201	4 141 609	3 285 806	1 069 489	3 613 790	11 041 205	-	11 041 205	
8606-0301-0202	4 139 956	3 363 896	1 095 820	3 613 870	11 117 722	-	11 117 722	10 Қостанай облысы
8606-0301-0203	5 410 378	4 678 785	1 560 845	3 793 798	13 882 961	-	13 882 961	
8606-0301-0204	5 405 129	4 760 607	1 588 199	3 793 889	13 959 625	-	13 959 625	
8606-0301-0205	5 056 125	4 982 668	1 659 974	3 201 368	13 240 161	-	13 240 161	
8606-0301-0206	5 823 396	5 340 079	1 790 003	3 854 035	15 017 510	-	15 017 510	
8606-0301-0207	6 153 311	5 663 894	1 899 337	4 083 514	15 900 719	-	15 900 719	
8606-0301-0201	4 068 176	3 263 102	1 067 155	4 309 113	11 640 391	-	11 640 391	
8606-0301-0202	4 066 553	3 340 776	1 093 429	4 309 155	11 716 484	-	11 716 484	
8606-0301-0203	5 316 624	4 647 223	1 557 447	4 868 992	14 832 839	-	14 832 839	11 Қызылорда облысы
8606-0301-0204	5 311 466	4 728 616	1 584 741	4 869 040	14 909 122	-	14 909 122	
8606-0301-0205	4 968 510	4 949 368	1 656 360	4 339 800	14 257 678	-	14 257 678	
8606-0301-0206	5 722 485	5 304 555	1 786 108	5 055 742	16 082 782	-	16 082 782	
8606-0301-0207	6 046 684	5 626 465	1 895 205	5 770 863	17 444 012	-	17 444 012	
8606-0301-0201	5 019 865	3 574 837	1 373 234	3 701 736	12 296 438	-	12 296 438	
8606-0301-0202	5 017 862	3 660 064	1 407 043	3 701 810	12 379 736	-	12 379 736	
8606-0301-0203	6 558 863	5 099 883	2 004 150	3 923 104	15 581 850	-	15 581 850	12 Маңғыстау облысы
8606-0301-0204	6 552 499	5 189 123	2 039 272	3 923 189	15 664 811	-	15 664 811	
8606-0301-0205	6 129 411	5 430 286	2 131 433	3 337 558	14 897 255	-	14 897 255	
8606-0301-0206	7 059 554	5 822 946	2 298 393	3 997 113	16 879 613	-	16 879 613	
8606-0301-0207	7 459 502	6 176 328	2 438 781	4 279 476	17 915 306	-	17 915 306	
8606-0301-0201	4 144 546	3 306 372	1 119 149	4 150 894	11 601 812	-	11 601 812	
8606-0301-0202	4 142 892	3 385 201	1 146 703	4 150 949	11 679 042	-	11 679 042	
8606-0301-0203	5 418 191	4 711 621	1 633 333	4 625 265	14 755 077	-	14 755 077	13 Түркістан облысы
8606-0301-0204	5 412 934	4 794 214	1 661 957	4 625 328	14 832 476	-	14 832 476	
8606-0301-0205	5 063 426	5 018 112	1 737 065	4 081 848	14 163 386	-	14 163 386	
8606-0301-0206	5 831 805	5 378 868	1 873 135	4 783 552	15 994 225	-	15 994 225	

## 8606-0301-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0301-0207	6 162 197	5 705 474	1 987 548	5 389 324	17 256 995	-	17 256 995	
8606-0301-0201	4 132 797	3 226 701	1 021 337	3 903 950	11 263 448	-	11 263 448	14 Павлодар облысы
8606-0301-0202	4 131 148	3 303 411	1 046 483	3 904 005	11 338 564	-	11 338 564	
8606-0301-0203	5 402 565	4 593 290	1 490 585	4 109 073	14 104 928	-	14 104 928	
8606-0301-0204	5 397 324	4 673 679	1 516 707	4 109 137	14 180 140	-	14 180 140	
8606-0301-0205	5 048 824	4 891 870	1 585 252	3 439 596	13 380 290	-	13 380 290	
8606-0301-0206	5 814 987	5 242 371	1 709 430	4 177 612	15 234 970	-	15 234 970	
8606-0301-0207	6 144 426	5 560 362	1 813 844	4 439 344	16 144 132	-	16 144 132	
8606-0301-0201	4 126 922	3 279 248	1 071 886	3 286 204	10 692 374	-	10 692 374	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0301-0202	4 125 275	3 357 186	1 098 276	3 286 260	10 768 721	-	10 768 721	
8606-0301-0203	5 394 752	4 668 823	1 564 365	3 469 494	13 533 069	-	13 533 069	
8606-0301-0204	5 389 518	4 750 488	1 591 780	3 469 558	13 609 564	-	13 609 564	
8606-0301-0205	5 041 523	4 971 942	1 663 718	2 989 015	13 002 480	-	13 002 480	
8606-0301-0206	5 806 578	5 328 614	1 794 043	3 530 755	14 665 947	-	14 665 947	
8606-0301-0207	6 135 540	5 651 769	1 903 626	3 764 589	15 551 898	-	15 551 898	
8606-0301-0201	4 405 967	3 364 238	1 154 722	3 843 125	11 613 330	-	11 613 330	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0301-0202	4 404 209	3 444 255	1 183 151	3 843 180	11 691 644	-	11 691 644	
8606-0301-0203	5 758 048	4 792 730	1 685 256	4 045 113	14 595 891	-	14 595 891	
8606-0301-0204	5 752 462	4 876 554	1 714 790	4 045 177	14 674 193	-	14 674 193	
8606-0301-0205	5 381 031	5 103 692	1 792 287	3 392 888	13 877 611	-	13 877 611	
8606-0301-0206	6 197 607	5 470 653	1 932 683	4 112 606	15 780 866	-	15 780 866	
8606-0301-0207	6 548 723	5 802 458	2 050 733	4 370 334	16 721 515	-	16 721 515	
8606-0301-0201	4 024 117	3 255 577	1 068 353	4 593 821	11 873 515	-	11 873 515	17 Шымкент қаласы
8606-0301-0202	4 022 510	3 333 154	1 094 657	4 593 876	11 949 540	-	11 949 540	
8606-0301-0203	5 258 028	4 637 495	1 559 207	5 296 042	15 191 565	-	15 191 565	
8606-0301-0204	5 252 927	4 718 789	1 586 532	5 296 106	15 267 822	-	15 267 822	
8606-0301-0205	4 913 750	4 939 279	1 658 233	4 782 915	14 635 944	-	14 635 944	
8606-0301-0206	5 659 416	5 293 861	1 788 128	5 530 280	16 483 557	-	16 483 557	
8606-0301-0207	5 980 041	5 615 275	1 897 349	6 427 193	18 022 509	-	18 022 509	

**8606-0301-03-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді және пластмасса арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 4 м**

**Жұмыс құрамы:**

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0301-0301 - құбыр диаметрі 65-250 мм  
 8606-0301-0302 - құбыр диаметрі 300-400 мм  
 8606-0301-0303 - құбыр диаметрі 500-600 мм  
 8606-0301-0304 - құбыр диаметрі 700 мм  
 8606-0301-0305 - құбыр диаметрі 800 мм  
 8606-0301-0306 - құбыр диаметрі 900 мм  
 8606-0301-0307 - құбыр диаметрі 1000 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0301-0301	6 436 714	4 200 016	1 610 550	4 617 949	15 254 679	-	15 254 679	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0301-0302	6 488 043	4 326 896	1 660 660	4 618 014	15 432 953	-	15 432 953	
8606-0301-0303	8 318 355	5 976 851	2 332 809	4 882 439	19 177 645	-	19 177 645	
8606-0301-0304	8 312 002	6 064 476	2 366 501	4 882 503	19 258 981	-	19 258 981	
8606-0301-0305	8 634 402	6 423 683	2 511 071	4 926 632	19 984 717	-	19 984 717	
8606-0301-0306	8 955 854	6 793 040	2 659 471	4 970 769	20 719 663	-	20 719 663	
8606-0301-0307	9 418 751	7 193 058	2 816 285	5 308 331	21 920 140	-	21 920 140	
8606-0301-0301	6 126 324	4 142 433	1 552 967	4 738 332	15 007 089	-	15 007 089	02 Алматы қаласы
8606-0301-0302	6 175 178	4 267 522	1 601 285	4 738 397	15 181 097	-	15 181 097	
8606-0301-0303	7 920 299	5 893 455	2 249 412	5 004 443	18 818 197	-	18 818 197	
8606-0301-0304	7 914 250	5 979 875	2 281 900	5 004 507	18 898 632	-	18 898 632	
8606-0301-0305	8 221 222	6 333 914	2 421 302	5 048 906	19 604 042	-	19 604 042	

## 8606-0301-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0301-0306	8 527 291	6 697 968	2 564 398	5 093 314	20 318 573	-	20 318 573	
8606-0301-0307	8 968 038	7 092 380	2 715 607	5 432 948	21 493 366	-	21 493 366	
8606-0301-0301	5 602 541	3 947 464	1 342 168	4 756 125	14 306 130	-	14 306 130	03 Ақмола облысы
8606-0301-0302	5 647 218	4 066 343	1 383 927	4 756 190	14 469 751	-	14 469 751	
8606-0301-0303	7 241 562	5 609 593	1 944 069	4 913 716	17 764 871	-	17 764 871	
8606-0301-0304	7 236 031	5 691 820	1 972 146	4 913 779	17 841 630	-	17 841 630	
8606-0301-0305	7 516 697	6 028 031	2 092 625	4 940 092	18 484 820	-	18 484 820	
8606-0301-0306	7 796 537	6 373 780	2 216 295	4 966 413	19 136 730	-	19 136 730	
8606-0301-0307	8 199 514	6 748 866	2 346 976	5 167 382	20 115 762	-	20 115 762	
8606-0301-0301	5 218 433	3 855 516	1 275 183	4 504 402	13 578 351	-	13 578 351	04 Ақтөбе облысы
8606-0301-0302	5 260 047	3 971 838	1 314 858	4 504 441	13 736 326	-	13 736 326	
8606-0301-0303	6 746 543	5 480 001	1 847 040	4 710 786	16 937 330	-	16 937 330	
8606-0301-0304	6 741 390	5 560 530	1 873 716	4 710 824	17 012 744	-	17 012 744	
8606-0301-0305	7 002 871	5 889 250	1 988 181	4 745 250	17 637 371	-	17 637 371	
8606-0301-0306	7 263 582	6 227 315	2 105 679	4 779 681	18 270 578	-	18 270 578	
8606-0301-0307	7 639 011	6 594 175	2 229 839	5 043 155	19 276 341	-	19 276 341	
8606-0301-0301	5 722 817	4 002 637	1 414 075	4 441 165	14 166 619	-	14 166 619	05 Алматы облысы
8606-0301-0302	5 768 453	4 123 404	1 458 072	4 441 230	14 333 087	-	14 333 087	
8606-0301-0303	7 394 661	5 691 347	2 048 226	4 626 210	17 712 218	-	17 712 218	
8606-0301-0304	7 389 013	5 774 862	2 077 808	4 626 274	17 790 149	-	17 790 149	
8606-0301-0305	7 675 613	6 116 430	2 204 742	4 657 162	18 449 205	-	18 449 205	
8606-0301-0306	7 961 369	6 467 681	2 335 039	4 688 059	19 117 109	-	19 117 109	
8606-0301-0307	8 372 865	6 848 547	2 472 723	4 924 108	20 145 520	-	20 145 520	
8606-0301-0301	5 579 261	3 944 336	1 373 274	5 562 193	15 085 790	-	15 085 790	06 Атырау облысы
8606-0301-0302	5 623 753	4 063 482	1 416 001	5 562 294	15 249 529	-	15 249 529	
8606-0301-0303	7 210 942	5 609 131	1 989 127	6 345 418	19 165 491	-	19 165 491	
8606-0301-0304	7 205 435	5 691 572	2 017 855	6 345 517	19 242 524	-	19 242 524	
8606-0301-0305	7 484 914	6 028 384	2 141 126	6 476 128	19 989 426	-	19 989 426	
8606-0301-0306	7 763 571	6 374 758	2 267 663	6 606 752	20 745 081	-	20 745 081	
8606-0301-0307	8 164 843	6 750 408	2 401 375	7 606 924	22 522 175	-	22 522 175	

## 8606-0301-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0301-0301	5 202 913	3 827 114	1 263 789	4 235 358	13 265 385	-	13 265 385	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0301-0302	5 244 404	3 942 619	1 303 110	4 235 423	13 422 446	-	13 422 446	
8606-0301-0303	6 726 130	5 438 994	1 830 546	4 534 436	16 699 560	-	16 699 560	
8606-0301-0304	6 720 993	5 519 002	1 856 983	4 534 500	16 774 495	-	16 774 495	
8606-0301-0305	6 981 682	5 845 249	1 970 427	4 584 394	17 411 325	-	17 411 325	
8606-0301-0306	7 241 604	6 180 782	2 086 876	4 634 296	18 056 682	-	18 056 682	
8606-0301-0307	7 615 898	6 545 028	2 209 927	5 016 054	19 176 980	-	19 176 980	
8606-0301-0301	5 241 712	3 886 548	1 291 731	4 526 569	13 654 829	-	13 654 829	08 Жамбыл облысы
8606-0301-0302	5 283 512	4 003 617	1 331 920	4 526 634	13 813 763	-	13 813 763	
8606-0301-0303	6 777 163	5 522 197	1 871 018	4 758 093	17 057 453	-	17 057 453	
8606-0301-0304	6 771 987	5 603 218	1 898 039	4 758 156	17 133 361	-	17 133 361	
8606-0301-0305	7 034 654	5 934 152	2 013 990	4 796 791	17 765 597	-	17 765 597	
8606-0301-0306	7 296 548	6 274 485	2 133 014	4 835 434	18 406 467	-	18 406 467	
8606-0301-0307	7 673 682	6 643 846	2 258 784	5 130 872	19 448 400	-	19 448 400	
8606-0301-0301	5 458 985	3 926 987	1 328 226	4 529 737	13 915 709	-	13 915 709	09 Қарағанды облысы
8606-0301-0302	5 502 518	4 045 287	1 369 551	4 529 765	14 077 570	-	14 077 570	
8606-0301-0303	7 057 844	5 580 474	1 923 878	4 698 106	17 336 424	-	17 336 424	
8606-0301-0304	7 052 453	5 662 322	1 951 663	4 698 133	17 412 908	-	17 412 908	
8606-0301-0305	7 325 999	5 996 823	2 070 890	4 726 214	18 049 036	-	18 049 036	
8606-0301-0306	7 598 739	6 340 817	2 193 276	4 754 300	18 693 856	-	18 693 856	
8606-0301-0307	7 991 492	6 714 060	2 322 600	4 969 268	19 674 820	-	19 674 820	
8606-0301-0301	5 470 625	3 918 740	1 303 125	4 431 843	13 821 208	-	13 821 208	10 Қостанай облысы
8606-0301-0302	5 514 250	4 036 728	1 343 669	4 431 936	13 982 914	-	13 982 914	
8606-0301-0303	7 068 050	5 568 462	1 887 512	4 611 888	17 248 400	-	17 248 400	
8606-0301-0304	7 062 652	5 650 073	1 914 772	4 611 979	17 324 704	-	17 324 704	
8606-0301-0305	7 336 593	5 983 773	2 031 745	4 642 055	17 962 421	-	17 962 421	
8606-0301-0306	7 609 728	6 326 940	2 151 817	4 672 143	18 608 811	-	18 608 811	
8606-0301-0307	8 003 049	6 699 231	2 278 697	4 901 629	19 603 909	-	19 603 909	
8606-0301-0301	5 373 628	3 891 688	1 300 284	5 127 118	14 392 434	-	14 392 434	11 Қызылорда облысы
8606-0301-0302	5 416 480	4 008 999	1 340 740	5 127 167	14 552 646	-	14 552 646	

## 8606-0301-03- кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0301-0303	6 945 571	5 530 774	1 883 406	5 687 016	18 163 361	-	18 163 361	
8606-0301-0304	6 940 266	5 611 957	1 910 607	5 687 064	18 239 287	-	18 239 287	
8606-0301-0305	7 209 461	5 943 580	2 027 327	5 780 417	18 933 458	-	18 933 458	
8606-0301-0306	7 477 863	6 284 621	2 147 138	5 873 775	19 636 259	-	19 636 259	
8606-0301-0307	7 864 368	6 654 672	2 273 743	6 588 900	21 107 940	-	21 107 940	
8606-0301-0301	6 630 708	4 270 546	1 673 229	4 519 782	15 421 036	-	15 421 036	12 Маңғыстау облысы
8606-0301-0302	6 683 584	4 399 483	1 725 288	4 519 869	15 602 936	-	15 602 936	
8606-0301-0303	8 568 416	6 077 209	2 423 599	4 741 185	19 386 810	-	19 386 810	
8606-0301-0304	8 561 872	6 166 213	2 458 602	4 741 271	19 469 356	-	19 469 356	
8606-0301-0305	8 893 964	6 531 381	2 608 798	4 778 235	20 203 580	-	20 203 580	
8606-0301-0306	9 225 079	6 906 857	2 762 974	4 815 210	20 947 146	-	20 947 146	
8606-0301-0307	9 701 891	7 313 408	2 925 890	5 097 580	22 112 879	-	22 112 879	
8606-0301-0301	5 474 505	3 944 903	1 363 638	4 968 915	14 388 323	-	14 388 323	13 Түркістан облысы
8606-0301-0302	5 518 161	4 063 978	1 406 065	4 968 980	14 551 119	-	14 551 119	
8606-0301-0303	7 078 257	5 609 085	1 975 174	5 443 313	18 130 655	-	18 130 655	
8606-0301-0304	7 072 851	5 691 465	2 003 701	5 443 377	18 207 693	-	18 207 693	
8606-0301-0305	7 347 187	6 028 129	2 126 108	5 522 490	18 897 806	-	18 897 806	
8606-0301-0306	7 620 717	6 374 348	2 251 757	5 601 612	19 596 677	-	19 596 677	
8606-0301-0307	8 014 606	6 749 845	2 384 531	6 207 389	20 971 840	-	20 971 840	
8606-0301-0301	5 458 985	3 847 007	1 244 459	4 803 158	14 109 150	-	14 109 150	14 Павлодар облысы
8606-0301-0302	5 502 518	3 962 847	1 283 178	4 803 223	14 268 588	-	14 268 588	
8606-0301-0303	7 057 844	5 465 279	1 802 552	5 008 308	17 531 431	-	17 531 431	
8606-0301-0304	7 052 453	5 545 462	1 828 585	5 008 371	17 606 286	-	17 606 286	
8606-0301-0305	7 325 999	5 872 897	1 940 294	5 042 610	18 241 506	-	18 241 506	
8606-0301-0306	7 598 739	6 209 635	2 054 963	5 076 858	18 885 232	-	18 885 232	
8606-0301-0307	7 991 492	6 575 148	2 176 133	5 338 596	19 905 236	-	19 905 236	
8606-0301-0301	5 451 225	3 910 560	1 306 055	3 992 775	13 354 560	-	13 354 560	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0301-0302	5 494 696	4 028 292	1 346 691	3 992 840	13 515 828	-	13 515 828	
8606-0301-0303	7 047 637	5 556 164	1 891 778	4 176 091	16 779 892	-	16 779 892	
8606-0301-0304	7 042 254	5 637 618	1 919 100	4 176 155	16 856 027	-	16 856 027	



## 8606-0301-03-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0301-0305	7 315 404	5 970 520	2 036 339	4 206 755	17 492 679	-	17 492 679	
8606-0301-0306	7 587 751	6 312 871	2 156 685	4 237 363	18 137 985	-	18 137 985	
8606-0301-0307	7 979 935	6 684 368	2 283 853	4 471 203	19 135 506	-	19 135 506	
8606-0301-0301	5 819 814	4 014 073	1 406 987	4 724 558	14 558 445	-	14 558 445	
8606-0301-0302	5 866 224	4 135 010	1 450 763	4 724 623	14 725 857	-	14 725 857	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0301-0303	7 522 243	5 705 974	2 037 971	4 926 573	18 154 790	-	18 154 790	
8606-0301-0304	7 516 497	5 789 580	2 067 404	4 926 637	18 232 714	-	18 232 714	
8606-0301-0305	7 808 042	6 131 743	2 193 703	4 960 353	18 900 138	-	18 900 138	
8606-0301-0306	8 098 729	6 483 600	2 323 348	4 994 078	19 576 407	-	19 576 407	
8606-0301-0307	8 517 324	6 865 139	2 460 343	5 251 811	20 634 274	-	20 634 274	
8606-0301-0301	5 315 430	3 883 015	1 301 750	5 419 529	14 617 974	-	14 617 974	
8606-0301-0302	5 357 818	4 000 164	1 342 252	5 419 594	14 777 576	-	14 777 576	17 Шымкент қаласы
8606-0301-0303	6 869 022	5 519 451	1 885 539	6 121 777	18 510 250	-	18 510 250	
8606-0301-0304	6 863 776	5 600 535	1 912 771	6 121 840	18 586 151	-	18 586 151	
8606-0301-0305	7 130 003	5 931 645	2 029 624	6 238 929	19 300 577	-	19 300 577	
8606-0301-0306	7 395 447	6 272 163	2 149 572	6 356 026	20 023 636	-	20 023 636	
8606-0301-0307	7 777 692	6 641 635	2 276 321	7 252 945	21 672 272	-	21 672 272	

**2-топ Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0302-01-кесте - Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Шойынды арынды қонышты су құбырларын түсіру және салу. 2. Қоныштарды шайырлы тұтаммен және асбестцементті ерітіндімен бітеу. 3. Уақытша тіреулер салумен және оларды алумен құбыр желісін гидравликалық сынау. 4. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 5. Құбыр желісін дезинфекциямен шаю. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0302-0101 - құбыр диаметрі 65 мм

8606-0302-0102 - құбыр диаметрі 80 мм

8606-0302-0103 - құбыр диаметрі 100 мм  
 8606-0302-0104 - құбыр диаметрі 125 мм  
 8606-0302-0105 - құбыр диаметрі 150 мм  
 8606-0302-0106 - құбыр диаметрі 200 мм  
 8606-0302-0107 - құбыр диаметрі 250 мм  
 8606-0302-0108 - құбыр диаметрі 300 мм  
 8606-0302-0109 - құбыр диаметрі 350 мм  
 8606-0302-0110 - құбыр диаметрі 400 мм  
 8606-0302-0111 - құбыр диаметрі 500 мм  
 8606-0302-0112 - құбыр диаметрі 600 мм  
 8606-0302-0113 - құбыр диаметрі 700 мм  
 8606-0302-0114 - құбыр диаметрі 800 мм  
 8606-0302-0115 - құбыр диаметрі 900 мм  
 8606-0302-0116 - құбыр диаметрі 1000 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықта- р	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы )	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0302-0101	821 328	8 864	4 022	1 668 655	2 498 847	-	2 498 847	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0302-0102	826 846	9 168	4 182	1 950 893	2 786 907	-	2 786 907	
8606-0302-0103	841 729	30 423	11 679	2 474 628	3 346 780	-	3 346 780	
8606-0302-0104	1 005 326	41 377	15 601	3 223 780	4 270 483	-	4 270 483	
8606-0302-0105	1 022 828	46 252	17 517	3 881 081	4 950 161	-	4 950 161	
8606-0302-0106	1 158 757	214 964	75 679	5 653 845	7 027 566	-	7 027 566	
8606-0302-0107	1 367 849	723 245	248 436	7 144 335	9 235 429	-	9 235 429	
8606-0302-0108	1 545 833	1 281 532	438 330	7 075 437	9 902 802	2 193 942	12 096 744	
8606-0302-0109	1 757 778	1 461 386	500 162	8 792 168	12 011 332	1 927 708	13 939 040	
8606-0302-0110	1 975 194	1 736 163	594 160	10 486 897	14 198 254	4 642 674	18 840 928	
8606-0302-0111	2 801 676	3 085 700	953 601	14 189 119	20 076 495	10 087 330	30 163 825	
8606-0302-0112	3 409 813	3 960 292	1 223 134	18 542 981	25 913 086	12 970 325	38 883 411	
8606-0302-0113	4 130 860	4 666 005	1 465 527	23 649 576	32 446 441	21 227 253	53 673 694	

## 8606-0302-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0302-0114	4 357 015	5 974 809	1 508 484	27 959 047	38 290 871	18 194 788	56 485 659	
8606-0302-0115	5 463 735	6 385 711	1 635 184	34 667 623	46 517 069	30 112 462	76 629 531	
8606-0302-0116	5 843 533	6 801 838	1 736 845	41 090 163	53 735 534	30 112 462	83 847 996	
8606-0302-0101	782 040	8 666	3 878	1 668 271	2 458 977	-	2 458 977	02 Алматы қаласы
8606-0302-0102	787 294	8 964	4 033	1 950 634	2 746 892	-	2 746 892	
8606-0302-0103	801 465	29 930	11 261	2 474 572	3 305 967	-	3 305 967	
8606-0302-0104	957 236	40 738	15 043	3 223 945	4 221 919	-	4 221 919	
8606-0302-0105	973 901	45 530	16 890	3 881 493	4 900 924	-	4 900 924	
8606-0302-0106	1 103 328	212 072	72 966	5 655 199	6 970 599	-	6 970 599	
8606-0302-0107	1 302 418	714 136	239 524	7 146 697	9 163 251	-	9 163 251	
8606-0302-0108	1 471 888	1 265 510	422 605	7 079 068	9 816 466	2 193 942	12 010 408	
8606-0302-0109	1 673 695	1 443 136	482 219	8 797 211	11 914 042	1 927 708	13 841 750	
8606-0302-0110	1 880 711	1 714 510	572 844	10 493 628	14 088 849	4 642 674	18 731 523	
8606-0302-0111	2 667 207	3 051 112	919 388	14 200 051	19 918 370	10 087 330	30 005 700	
8606-0302-0112	3 246 155	3 915 999	1 179 251	18 558 817	25 720 971	12 970 325	38 691 296	
8606-0302-0113	3 932 595	4 612 937	1 412 950	23 671 399	32 216 931	21 227 253	53 444 184	
8606-0302-0114	4 147 895	5 920 099	1 454 366	27 987 553	38 055 547	18 194 788	56 250 335	
8606-0302-0115	5 201 497	6 326 381	1 576 523	34 703 909	46 231 787	30 112 462	76 344 249	
8606-0302-0116	5 563 067	6 738 799	1 674 538	41 135 138	53 437 004	30 112 462	83 549 466	
8606-0302-0101	715 043	8 376	3 351	1 668 736	2 392 155	-	2 392 155	03 Ақмола облысы
8606-0302-0102	719 847	8 654	3 484	1 950 968	2 679 469	-	2 679 469	
8606-0302-0103	732 805	28 766	9 733	2 474 673	3 236 244	-	3 236 244	
8606-0302-0104	875 231	39 106	13 001	3 223 828	4 138 165	-	4 138 165	
8606-0302-0105	890 468	43 715	14 597	3 881 148	4 815 331	-	4 815 331	
8606-0302-0106	1 008 807	203 346	63 069	5 653 696	6 865 849	-	6 865 849	
8606-0302-0107	1 190 841	684 012	207 043	7 144 033	9 018 886	-	9 018 886	
8606-0302-0108	1 345 793	1 212 166	365 299	7 074 931	9 632 890	2 193 942	11 826 832	
8606-0302-0109	1 530 311	1 382 152	416 829	8 791 506	11 703 969	1 927 708	13 631 677	
8606-0302-0110	1 719 592	1 641 961	495 166	10 485 886	13 847 439	4 642 674	18 490 113	
8606-0302-0111	2 438 470	2 937 457	794 720	14 187 471	19 563 398	10 087 330	29 650 728	

## 8606-0302-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0302-0112	2 967 768	3 769 955	1 019 347	18 540 579	25 278 302	12 970 325	38 248 627	
8606-0302-0113	3 595 340	4 437 699	1 221 354	23 646 237	31 679 276	21 227 253	52 906 529	
8606-0302-0114	3 792 177	5 741 357	1 257 153	27 954 810	37 488 344	18 194 788	55 683 132	
8606-0302-0115	4 755 423	6 132 549	1 362 742	34 662 181	45 550 153	30 112 462	75 662 615	
8606-0302-0116	5 085 984	6 533 049	1 447 464	41 083 327	52 702 360	30 112 462	82 814 822	
8606-0302-0101	665 829	8 041	3 184	1 669 062	2 342 932	-	2 342 932	04 Ақтөбе облысы
8606-0302-0102	670 303	8 309	3 310	1 952 440	2 631 052	-	2 631 052	
8606-0302-0103	682 369	27 999	9 247	2 477 665	3 188 033	-	3 188 033	
8606-0302-0104	814 992	38 127	12 353	3 229 477	4 082 596	-	4 082 596	
8606-0302-0105	829 180	42 601	13 869	3 888 597	4 760 378	-	4 760 378	
8606-0302-0106	939 375	199 121	59 924	5 667 528	6 806 024	-	6 806 024	
8606-0302-0107	1 108 881	671 034	196 719	7 166 063	8 945 978	-	8 945 978	
8606-0302-0108	1 253 167	1 189 406	347 084	7 106 986	9 549 559	2 193 942	11 743 501	
8606-0302-0109	1 424 986	1 356 235	396 044	8 835 200	11 616 421	1 927 708	13 544 129	
8606-0302-0110	1 601 239	1 611 222	470 474	10 542 909	13 755 370	4 642 674	18 398 044	
8606-0302-0111	2 272 117	2 883 812	755 092	14 276 911	19 432 840	10 087 330	29 520 170	
8606-0302-0112	2 765 306	3 701 291	968 518	18 669 593	25 136 190	12 970 325	38 106 515	
8606-0302-0113	3 350 064	4 355 700	1 160 452	23 821 959	31 527 723	21 227 253	52 754 976	
8606-0302-0114	3 533 472	5 655 452	1 194 466	28 184 602	37 373 526	18 194 788	55 568 314	
8606-0302-0115	4 431 005	6 039 538	1 294 790	34 952 647	45 423 190	30 112 462	75 535 652	
8606-0302-0116	4 739 016	6 434 117	1 375 287	41 442 006	52 615 139	30 112 462	82 727 601	
8606-0302-0101	730 345	8 568	3 531	1 668 074	2 406 987	-	2 406 987	05 Алматы облысы
8606-0302-0102	735 252	8 852	3 672	1 950 240	2 694 344	-	2 694 344	
8606-0302-0103	748 486	29 266	10 254	2 473 915	3 251 667	-	3 251 667	
8606-0302-0104	893 960	39 759	13 698	3 222 887	4 156 606	-	4 156 606	
8606-0302-0105	909 523	44 448	15 380	3 880 040	4 834 011	-	4 834 011	
8606-0302-0106	1 030 395	206 365	66 445	5 652 735	6 889 495	-	6 889 495	
8606-0302-0107	1 216 325	693 629	218 121	7 142 784	9 052 738	-	9 052 738	
8606-0302-0108	1 374 592	1 229 107	384 845	7 073 448	9 677 147	2 193 942	11 871 089	
8606-0302-0109	1 563 060	1 401 452	439 132	8 789 537	11 754 049	1 927 708	13 681 757	

## 8606-0302-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0302-0110	1 756 391	1 664 859	521 659	10 483 578	13 904 828	4 642 674	18 547 502	
8606-0302-0111	2 489 763	2 970 670	837 240	14 184 507	19 644 940	10 087 330	29 732 270	
8606-0302-0112	3 030 195	3 812 489	1 073 885	18 536 500	25 379 184	12 970 325	38 349 509	
8606-0302-0113	3 670 967	4 488 907	1 286 701	23 641 100	31 800 974	21 227 253	53 028 227	
8606-0302-0114	3 871 944	5 792 843	1 324 416	27 947 897	37 612 684	18 194 788	55 807 472	
8606-0302-0115	4 855 451	6 188 555	1 435 656	34 653 772	45 697 778	30 112 462	75 810 240	
8606-0302-0116	5 192 966	6 592 511	1 524 913	41 073 277	52 858 754	30 112 462	82 971 216	
8606-0302-0101	711 735	8 321	3 429	1 670 265	2 390 321	-	2 390 321	06 Атырау облысы
8606-0302-0102	716 517	8 599	3 565	1 953 874	2 678 990	-	2 678 990	
8606-0302-0103	729 414	28 734	9 958	2 479 186	3 237 334	-	3 237 334	
8606-0302-0104	871 181	39 089	13 303	3 231 646	4 141 916	-	4 141 916	
8606-0302-0105	886 348	43 685	14 936	3 891 367	4 821 400	-	4 821 400	
8606-0302-0106	1 004 139	203 581	64 529	5 669 661	6 877 381	-	6 877 381	
8606-0302-0107	1 185 331	685 308	211 832	7 169 156	9 039 795	-	9 039 795	
8606-0302-0108	1 339 566	1 214 542	373 748	7 110 812	9 664 920	2 193 942	11 858 862	
8606-0302-0109	1 523 231	1 384 889	426 470	8 840 678	11 748 798	1 927 708	13 676 506	
8606-0302-0110	1 711 636	1 645 234	506 618	10 549 471	13 906 341	4 642 674	18 549 015	
8606-0302-0111	2 428 766	2 936 062	813 101	14 285 472	19 650 300	10 087 330	29 737 630	
8606-0302-0112	2 955 958	3 768 236	1 042 922	18 681 064	25 405 258	12 970 325	38 375 583	
8606-0302-0113	3 581 032	4 436 087	1 249 602	23 836 733	31 853 852	21 227 253	53 081 105	
8606-0302-0114	3 777 085	5 737 020	1 286 230	28 205 253	37 719 358	18 194 788	55 914 146	
8606-0302-0115	4 736 498	6 128 132	1 394 262	34 978 045	45 842 675	30 112 462	75 955 137	
8606-0302-0116	5 065 745	6 528 226	1 480 945	41 472 585	53 066 556	30 112 462	83 179 018	
8606-0302-0101	663 762	8 046	3 156	1 669 285	2 341 093	-	2 341 093	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0302-0102	668 221	8 312	3 281	1 953 013	2 629 546	-	2 629 546	
8606-0302-0103	680 250	27 908	9 164	2 478 696	3 186 854	-	3 186 854	
8606-0302-0104	812 461	37 981	12 242	3 231 328	4 081 770	-	4 081 770	
8606-0302-0105	826 605	42 443	13 745	3 891 008	4 760 056	-	4 760 056	
8606-0302-0106	936 458	198 140	59 382	5 671 838	6 806 436	-	6 806 436	
8606-0302-0107	1 105 437	667 357	194 938	7 172 835	8 945 629	-	8 945 629	

## 8606-0302-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0302-0108	1 249 276	1 182 850	343 941	7 116 770	9 548 896	2 193 942	11 742 838	
8606-0302-0109	1 420 561	1 348 727	392 459	8 848 508	11 617 796	1 927 708	13 545 504	
8606-0302-0110	1 596 267	1 602 275	466 215	10 560 172	13 758 714	4 642 674	18 401 388	
8606-0302-0111	2 263 799	2 864 619	748 254	14 303 940	19 432 358	10 087 330	29 519 688	
8606-0302-0112	2 755 182	3 676 584	959 747	18 708 604	25 140 370	12 970 325	38 110 695	
8606-0302-0113	3 337 800	4 326 499	1 149 944	23 875 017	31 539 316	21 227 253	52 766 569	
8606-0302-0114	3 520 537	5 623 734	1 183 651	28 253 975	37 398 246	18 194 788	55 593 034	
8606-0302-0115	4 414 784	6 005 493	1 283 068	35 040 262	45 460 539	30 112 462	75 573 001	
8606-0302-0116	4 721 667	6 397 978	1 362 837	41 550 111	52 669 756	30 112 462	82 782 218	08 Жамбыл облысы
8606-0302-0101	669 138	8 127	3 225	1 668 403	2 345 668	-	2 345 668	
8606-0302-0102	673 634	8 400	3 353	1 950 636	2 632 670	-	2 632 670	
8606-0302-0103	685 759	28 204	9 367	2 474 340	3 188 303	-	3 188 303	
8606-0302-0104	819 042	38 394	12 512	3 223 497	4 080 933	-	4 080 933	
8606-0302-0105	833 301	42 907	14 049	3 880 819	4 757 027	-	4 757 027	
8606-0302-0106	944 043	200 292	60 696	5 653 364	6 797 699	-	6 797 699	
8606-0302-0107	1 114 391	674 722	199 254	7 143 702	8 932 815	-	8 932 815	
8606-0302-0108	1 259 394	1 195 872	351 556	7 074 600	9 529 866	2 193 942	11 723 808	
8606-0302-0109	1 432 067	1 363 617	401 148	8 791 179	11 586 863	1 927 708	13 514 571	
8606-0302-0110	1 609 196	1 619 995	476 537	10 485 560	13 714 751	4 642 674	18 357 425	
8606-0302-0111	2 281 820	2 900 367	764 821	14 187 146	19 369 333	10 087 330	29 456 663	
8606-0302-0112	2 777 116	3 722 513	980 997	18 540 067	25 039 696	12 970 325	38 010 021	
8606-0302-0113	3 364 372	4 381 034	1 175 404	23 645 728	31 391 134	21 227 253	52 618 387	
8606-0302-0114	3 548 563	5 681 992	1 209 857	27 954 310	37 184 865	18 194 788	55 379 653	
8606-0302-0115	4 449 929	6 068 273	1 311 474	34 661 685	45 179 887	30 112 462	75 292 349	
8606-0302-0116	4 759 255	6 464 704	1 393 009	41 082 836	52 306 795	30 112 462	82 419 257	
8606-0302-0101	696 433	8 425	3 316	1 667 297	2 372 155	-	2 372 155	09 Қарағанды облысы
8606-0302-0102	701 112	8 701	3 448	1 949 464	2 659 277	-	2 659 277	
8606-0302-0103	713 732	28 762	9 631	2 473 113	3 215 607	-	3 215 607	
8606-0302-0104	852 451	39 065	12 866	3 222 099	4 113 615	-	4 113 615	
8606-0302-0105	867 292	43 675	14 446	3 879 283	4 790 250	-	4 790 250	

## 8606-0302-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0302-0106	982 551	202 775	62 412	5 651 722	6 837 048	-	6 837 048	
8606-0302-0107	1 159 848	681 455	204 885	7 141 706	8 983 009	-	8 983 009	
8606-0302-0108	1 310 766	1 207 568	361 492	7 072 218	9 590 552	2 193 942	11 784 494	
8606-0302-0109	1 490 483	1 376 850	412 485	8 788 238	11 655 571	1 927 708	13 583 279	
8606-0302-0110	1 674 837	1 635 611	490 005	10 482 133	13 792 581	4 642 674	18 435 255	
8606-0302-0111	2 376 088	2 925 893	786 437	14 182 493	19 484 474	10 087 330	29 571 804	
8606-0302-0112	2 891 845	3 754 994	1 008 722	18 533 337	25 180 176	12 970 325	38 150 501	
8606-0302-0113	3 503 362	4 419 976	1 208 624	23 637 202	31 560 540	21 227 253	52 787 793	
8606-0302-0114	3 695 162	5 722 379	1 244 050	27 943 432	37 360 973	18 194 788	55 555 761	
8606-0302-0115	4 633 766	6 112 161	1 348 539	34 648 429	45 394 356	30 112 462	75 506 818	
8606-0302-0116	4 955 871	6 511 403	1 432 378	41 066 938	52 534 212	30 112 462	82 646 674	
8606-0302-0101	698 087	8 521	3 253	1 668 195	2 374 803	-	2 374 803	10 Қостанай облысы
8606-0302-0102	702 777	8 795	3 383	1 950 313	2 661 885	-	2 661 885	
8606-0302-0103	715 428	28 853	9 450	2 473 885	3 218 166	-	3 218 166	
8606-0302-0104	854 476	39 142	12 623	3 222 793	4 116 411	-	4 116 411	
8606-0302-0105	869 352	43 771	14 173	3 879 856	4 792 979	-	4 792 979	
8606-0302-0106	984 885	202 688	61 238	5 651 990	6 839 563	-	6 839 563	
8606-0302-0107	1 162 603	680 272	201 035	7 141 570	8 984 445	-	8 984 445	
8606-0302-0108	1 313 880	1 205 379	354 699	7 071 606	9 590 865	2 193 942	11 784 807	
8606-0302-0109	1 494 023	1 374 270	404 733	8 787 062	11 655 355	1 927 708	13 583 063	
8606-0302-0110	1 678 815	1 632 474	480 796	10 480 275	13 791 564	4 642 674	18 434 238	
8606-0302-0111	2 381 633	2 924 668	771 659	14 179 089	19 485 390	10 087 330	29 572 720	
8606-0302-0112	2 898 594	3 753 255	989 768	18 528 557	25 180 406	12 970 325	38 150 731	
8606-0302-0113	3 511 537	4 417 420	1 185 912	23 630 179	31 559 136	21 227 253	52 786 389	
8606-0302-0114	3 703 786	5 721 755	1 220 673	27 933 828	37 359 369	18 194 788	55 554 157	
8606-0302-0115	4 644 580	6 111 212	1 323 196	34 635 867	45 391 659	30 112 462	75 504 121	
8606-0302-0116	4 967 437	6 510 464	1 405 459	41 051 082	52 528 983	30 112 462	82 641 445	
8606-0302-0101	685 680	7 932	3 247	1 668 640	2 362 252	-	2 362 252	11 Қызылорда облысы
8606-0302-0102	690 287	8 205	3 376	1 950 687	2 649 179	-	2 649 179	
8606-0302-0103	702 713	27 967	9 429	2 474 162	3 204 842	-	3 204 842	

## 8606-0302-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0302-0104	839 290	38 155	12 595	3 222 880	4 100 325	-	4 100 325	
8606-0302-0105	853 901	42 621	14 142	3 879 892	4 776 414	-	4 776 414	
8606-0302-0106	967 381	199 969	61 098	5 651 549	6 818 899	-	6 818 899	
8606-0302-0107	1 141 940	675 157	200 570	7 140 615	8 957 712	-	8 957 712	
8606-0302-0108	1 290 529	1 196 841	353 877	7 069 990	9 557 360	2 193 942	11 751 302	
8606-0302-0109	1 467 470	1 364 833	403 796	8 784 739	11 617 042	1 927 708	13 544 750	
8606-0302-0110	1 648 978	1 621 544	479 682	10 477 091	13 747 613	4 642 674	18 390 287	
8606-0302-0111	2 338 658	2 903 164	769 870	14 173 775	19 415 597	10 087 330	29 502 927	
8606-0302-0112	2 846 291	3 726 372	987 472	18 520 886	25 093 549	12 970 325	38 063 874	
8606-0302-0113	3 448 174	4 385 638	1 183 164	23 619 455	31 453 267	21 227 253	52 680 520	
8606-0302-0114	3 636 954	5 686 400	1 217 844	27 919 672	37 243 026	18 194 788	55 437 814	
8606-0302-0115	4 560 772	6 072 919	1 320 132	34 617 802	45 251 493	30 112 462	75 363 955	
8606-0302-0116	4 877 803	6 469 512	1 402 206	41 028 572	52 375 887	30 112 462	82 488 349	
8606-0302-0101	846 141	8 945	4 178	1 669 116	2 524 202	-	2 524 202	12 Маңғыстау облысы
8606-0302-0102	851 826	9 256	4 344	1 952 661	2 813 743	-	2 813 743	
8606-0302-0103	867 159	30 782	12 133	2 478 115	3 376 056	-	3 376 056	
8606-0302-0104	1 035 698	41 889	16 208	3 230 315	4 307 902	-	4 307 902	
8606-0302-0105	1 053 729	46 822	18 198	3 889 693	4 990 244	-	4 990 244	
8606-0302-0106	1 193 765	217 751	78 623	5 669 620	7 081 136	-	7 081 136	
8606-0302-0107	1 409 174	733 008	258 102	7 169 352	9 311 534	-	9 311 534	
8606-0302-0108	1 592 535	1 298 821	455 386	7 111 766	10 003 122	2 193 942	12 197 064	
8606-0302-0109	1 810 883	1 481 175	519 623	8 841 689	12 133 747	1 927 708	14 061 455	
8606-0302-0110	2 034 867	1 759 725	617 278	10 551 330	14 345 922	4 642 674	18 988 596	
8606-0302-0111	2 886 240	3 125 094	990 705	14 290 199	20 301 533	10 087 330	30 388 863	
8606-0302-0112	3 512 731	4 010 947	1 270 726	18 688 826	26 212 504	12 970 325	39 182 829	
8606-0302-0113	4 255 542	4 726 689	1 522 550	23 848 157	32 830 388	21 227 253	54 057 641	
8606-0302-0114	4 488 523	6 037 520	1 567 178	28 218 793	38 744 836	18 194 788	56 939 624	
8606-0302-0115	5 628 647	6 453 639	1 698 807	34 995 856	47 078 142	30 112 462	77 190 604	
8606-0302-0116	6 019 909	6 873 987	1 804 423	41 495 344	54 389 240	30 112 462	84 501 702	
8606-0302-0101	698 914	8 611	3 405	1 668 576	2 376 101	-	2 376 101	13 Түркістан облысы



## 8606-0302-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0302-0102	703 610	8 888	3 541	1 950 475	2 662 973	-	2 662 973	
8606-0302-0103	716 275	29 119	9 888	2 473 749	3 219 143	-	3 219 143	
8606-0302-0104	855 489	39 495	13 209	3 222 125	4 117 109	-	4 117 109	
8606-0302-0105	870 382	44 165	14 831	3 878 909	4 793 456	-	4 793 456	
8606-0302-0106	986 052	204 405	64 073	5 649 704	6 840 161	-	6 840 161	
8606-0302-0107	1 163 980	685 905	210 332	7 137 699	8 987 584	-	8 987 584	
8606-0302-0108	1 315 437	1 215 323	371 101	7 065 755	9 596 515	2 193 942	11 790 457	
8606-0302-0109	1 495 793	1 385 613	423 450	8 778 987	11 660 393	1 927 708	13 588 101	
8606-0302-0110	1 680 804	1 645 943	503 030	10 469 594	13 796 341	4 642 674	18 439 015	
8606-0302-0111	2 383 019	2 938 502	807 341	14 162 002	19 483 523	10 087 330	29 570 853	
8606-0302-0112	2 900 281	3 770 980	1 035 535	18 503 878	25 175 139	12 970 325	38 145 464	
8606-0302-0113	3 513 581	4 439 221	1 240 752	23 596 297	31 549 099	21 227 253	52 776 352	
8606-0302-0114	3 705 942	5 741 967	1 277 120	27 889 436	37 337 345	18 194 788	55 532 133	
8606-0302-0115	4 647 283	6 133 513	1 384 388	34 579 589	45 360 385	30 112 462	75 472 847	
8606-0302-0116	4 970 328	6 534 096	1 470 458	40 981 389	52 485 813	30 112 462	82 598 275	
8606-0302-0101	696 433	7 812	3 108	1 668 405	2 372 650	-	2 372 650	14 Павлодар облысы
8606-0302-0102	701 112	8 080	3 231	1 950 658	2 659 850	-	2 659 850	
8606-0302-0103	713 732	27 617	9 024	2 474 391	3 215 740	-	3 215 740	
8606-0302-0104	852 451	37 689	12 054	3 223 594	4 113 734	-	4 113 734	
8606-0302-0105	867 292	42 098	13 534	3 880 945	4 790 335	-	4 790 335	
8606-0302-0106	982 551	197 707	58 470	5 653 619	6 833 877	-	6 833 877	
8606-0302-0107	1 159 848	667 737	191 938	7 144 107	8 971 692	-	8 971 692	
8606-0302-0108	1 310 766	1 183 749	338 647	7 075 193	9 569 708	2 193 942	11 763 650	
8606-0302-0109	1 490 483	1 349 896	386 418	8 791 982	11 632 361	1 927 708	13 560 069	
8606-0302-0110	1 674 837	1 603 802	459 038	10 486 611	13 765 250	4 642 674	18 407 924	
8606-0302-0111	2 376 088	2 877 138	736 736	14 188 807	19 442 033	10 087 330	29 529 363	
8606-0302-0112	2 891 845	3 692 997	944 972	18 542 472	25 127 314	12 970 325	38 097 639	
8606-0302-0113	3 503 362	4 345 437	1 132 243	23 649 007	31 497 806	21 227 253	52 725 059	
8606-0302-0114	3 695 162	5 645 907	1 165 431	27 958 583	37 299 652	18 194 788	55 494 440	
8606-0302-0115	4 633 766	6 028 878	1 263 320	34 667 090	45 329 734	30 112 462	75 442 196	

## 8606-0302-01- кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0302-0116	4 955 871	6 422 758	1 341 863	41 089 514	52 468 143	30 112 462	82 580 605	
8606-0302-0101	696 019	8 030	3 262	1 667 564	2 371 613	-	2 371 613	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0302-0102	700 696	8 305	3 392	1 949 853	2 658 854	-	2 658 854	
8606-0302-0103	713 308	28 149	9 470	2 473 614	3 215 071	-	3 215 071	
8606-0302-0104	851 945	38 376	12 651	3 222 909	4 113 230	-	4 113 230	
8606-0302-0105	866 777	42 876	14 204	3 880 336	4 789 989	-	4 789 989	
8606-0302-0106	981 968	200 777	61 359	5 653 047	6 835 792	-	6 835 792	
8606-0302-0107	1 159 159	677 376	201 420	7 143 731	8 980 266	-	8 980 266	
8606-0302-0108	1 309 988	1 200 687	355 376	7 075 020	9 585 695	2 193 942	11 779 637	
8606-0302-0109	1 489 598	1 369 197	405 506	8 792 112	11 650 907	1 927 708	13 578 615	
8606-0302-0110	1 673 842	1 626 704	481 714	10 487 018	13 787 564	4 642 674	18 430 238	
8606-0302-0111	2 373 315	2 913 424	773 129	14 189 839	19 476 578	10 087 330	29 563 908	
8606-0302-0112	2 888 470	3 739 462	991 652	18 543 778	25 171 710	12 970 325	38 142 035	
8606-0302-0113	3 499 274	4 401 184	1 188 174	23 651 249	31 551 707	21 227 253	52 778 960	
8606-0302-0114	3 690 851	5 703 352	1 223 002	27 962 080	37 356 283	18 194 788	55 551 071	
8606-0302-0115	4 628 359	6 091 235	1 325 727	34 671 840	45 391 434	30 112 462	75 503 896	
8606-0302-0116	4 950 088	6 489 049	1 408 151	41 095 660	52 534 797	30 112 462	82 647 259	
8606-0302-0101	742 338	8 189	3 514	1 667 606	2 418 133	-	2 418 133	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0302-0102	747 325	8 473	3 653	1 949 702	2 705 500	-	2 705 500	
8606-0302-0103	760 778	28 759	10 202	2 473 177	3 262 714	-	3 262 714	
8606-0302-0104	908 640	39 228	13 628	3 222 041	4 169 909	-	4 169 909	
8606-0302-0105	924 459	43 826	15 302	3 879 199	4 847 484	-	4 847 484	
8606-0302-0106	1 047 316	205 289	66 104	5 650 564	6 903 169	-	6 903 169	
8606-0302-0107	1 236 299	692 880	216 999	7 139 776	9 068 955	-	9 068 955	
8606-0302-0108	1 397 165	1 228 130	382 862	7 069 199	9 694 494	2 193 942	11 888 436	
8606-0302-0109	1 588 727	1 400 566	436 870	8 784 239	11 773 532	1 927 708	13 701 240	
8606-0302-0110	1 785 233	1 664 021	518 972	10 476 689	13 925 943	4 642 674	18 568 617	
8606-0302-0111	2 532 738	2 974 249	832 927	14 173 421	19 680 408	10 087 330	29 767 738	
8606-0302-0112	3 082 497	3 817 611	1 068 351	18 519 957	25 420 065	12 970 325	38 390 390	
8606-0302-0113	3 734 330	4 494 779	1 280 073	23 618 720	31 847 829	21 227 253	53 075 082	

## 8606-0302-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0302-0114	3 938 776	5 799 546	1 317 594	27 919 763	37 658 085	18 194 788	55 852 873	
8606-0302-0115	4 939 259	6 195 433	1 428 263	34 618 279	45 752 971	30 112 462	75 865 433	
8606-0302-0116	5 282 600	6 599 671	1 517 062	41 029 437	52 911 708	30 112 462	83 024 170	
8606-0302-0101	678 236	8 457	3 251	1 668 797	2 355 490	-	2 355 490	17 Шымкент қаласы
8606-0302-0102	682 793	8 728	3 380	1 950 943	2 642 464	-	2 642 464	
8606-0302-0103	695 084	28 670	9 439	2 474 536	3 198 290	-	3 198 290	
8606-0302-0104	830 178	38 895	12 609	3 223 487	4 092 560	-	4 092 560	
8606-0302-0105	844 631	43 491	14 157	3 880 667	4 768 789	-	4 768 789	
8606-0302-0106	956 879	201 491	61 159	5 652 729	6 811 099	-	6 811 099	
8606-0302-0107	1 129 543	676 335	200 762	7 142 497	8 948 375	-	8 948 375	
8606-0302-0108	1 276 518	1 198 438	354 216	7 072 672	9 547 628	2 193 942	11 741 570	
8606-0302-0109	1 451 539	1 366 346	404 182	8 788 405	11 606 290	1 927 708	13 533 998	
8606-0302-0110	1 631 076	1 623 055	480 141	10 481 916	13 736 047	4 642 674	18 378 721	
8606-0302-0111	2 313 705	2 901 765	770 605	14 181 097	19 396 567	10 087 330	29 483 897	
8606-0302-0112	2 815 921	3 723 859	988 414	18 531 327	25 071 107	12 970 325	38 041 432	
8606-0302-0113	3 411 383	4 382 765	1 184 295	23 633 587	31 427 735	21 227 253	52 654 988	
8606-0302-0114	3 598 148	5 683 855	1 219 008	27 938 245	37 220 248	18 194 788	55 415 036	
8606-0302-0115	4 512 109	6 070 522	1 321 398	34 641 237	45 223 868	30 112 462	75 336 330	
8606-0302-0116	4 825 758	6 467 191	1 403 553	41 057 484	52 350 433	30 112 462	82 462 895	

**3-топ Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0303-01-кесте - Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Құбырларды буындарына дәнекерлеу. 2. Арыққа буындар мен жекелеген құбырларды салу. 3. Арықтағы буындары мен жекелеген құбырларды дәнекерлеу. 4. Құбыр желісін гидравликалық сынау. 5. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 6. Болат құбырларды және құбыр желісінің фасонды бөлшектерін тотығуға қарсы оқшаулау. 7. Болат құбырлардың жіктерін бақылау. 8. Құбыр желісін дезинфекциямен шаю. 9. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0303-0101 - құбыр диаметрі 50 мм  
 8606-0303-0102 - құбыр диаметрі 75 мм  
 8606-0303-0103 - құбыр диаметрі 100 мм  
 8606-0303-0104 - құбыр диаметрі 150 мм  
 8606-0303-0105 - құбыр диаметрі 200 мм  
 8606-0303-0106 - құбыр диаметрі 250 мм  
 8606-0303-0107 - құбыр диаметрі 300 мм  
 8606-0303-0108 - құбыр диаметрі 350 мм  
 8606-0303-0109 - құбыр диаметрі 400 мм  
 8606-0303-0110 - құбыр диаметрі 500 мм  
 8606-0303-0111 - құбыр диаметрі 600 мм  
 8606-0303-0112 - құбыр диаметрі 700 мм  
 8606-0303-0113 - құбыр диаметрі 800 мм  
 8606-0303-0114 - құбыр диаметрі 900 мм  
 8606-0303-0115 - құбыр диаметрі 1000 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0303-0101	1 055 828	149 110	48 073	3 178 857	4 383 795	-	4 383 795	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0303-0102	1 079 499	171 704	58 802	4 237 758	5 488 961	-	5 488 961	
8606-0303-0103	1 277 599	403 462	146 928	7 402 768	9 083 829	-	9 083 829	
8606-0303-0104	1 716 604	870 383	309 627	11 611 040	14 198 027	-	14 198 027	
8606-0303-0105	2 032 536	1 400 447	504 075	21 382 144	24 815 127	-	24 815 127	
8606-0303-0106	2 383 792	1 608 777	583 271	26 702 853	30 695 422	-	30 695 422	
8606-0303-0107	2 447 585	1 972 136	704 105	34 080 311	38 500 032	2 193 942	40 693 974	
8606-0303-0108	2 799 409	2 753 857	996 815	43 323 682	48 876 948	1 927 708	50 804 656	
8606-0303-0109	3 168 746	3 339 121	1 207 372	59 732 561	66 240 428	4 642 674	70 883 102	
8606-0303-0110	4 093 497	4 811 017	1 704 056	93 271 359	102 175 873	10 087 330	112 263 203	
8606-0303-0111	4 803 612	5 916 784	2 100 153	121 274 447	131 994 843	12 970 325	144 965 168	
8606-0303-0112	5 856 966	6 956 514	2 478 650	122 851 072	135 664 552	12 970 325	148 634 877	

## 8606-0303-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0303-0113	6 713 303	8 776 341	2 904 701	140 913 578	156 403 222	21 227 253	177 630 475	
8606-0303-0114	7 232 757	12 457 445	3 669 297	113 103 038	132 793 240	21 227 253	154 020 493	
8606-0303-0115	7 831 532	13 366 206	3 853 836	192 832 604	214 030 342	22 256 031	236 286 373	
8606-0303-0101	1 005 072	147 284	46 357	3 178 638	4 330 994	-	4 330 994	02 Алматы қаласы
8606-0303-0102	1 027 604	169 476	56 704	4 237 688	5 434 768	-	5 434 768	
8606-0303-0103	1 216 165	398 063	141 685	7 402 900	9 017 128	-	9 017 128	
8606-0303-0104	1 634 039	859 096	298 563	11 611 780	14 104 915	-	14 104 915	
8606-0303-0105	1 934 776	1 382 091	486 070	21 383 685	24 700 552	-	24 700 552	
8606-0303-0106	2 269 137	1 587 503	562 436	26 705 473	30 562 113	-	30 562 113	
8606-0303-0107	2 329 861	1 946 442	678 944	34 084 221	38 360 524	2 193 942	40 554 466	
8606-0303-0108	2 664 763	2 717 656	961 176	43 329 147	48 711 566	1 927 708	50 639 274	
8606-0303-0109	3 016 336	3 295 315	1 164 204	59 739 761	66 051 412	4 642 674	70 694 086	
8606-0303-0110	3 896 609	4 749 305	1 643 106	93 282 705	101 928 619	10 087 330	112 015 949	
8606-0303-0111	4 572 569	5 840 827	2 025 043	121 290 867	131 704 263	12 970 325	144 674 588	
8606-0303-0112	5 575 258	6 866 831	2 389 996	122 873 573	135 315 662	12 970 325	148 285 987	
8606-0303-0113	6 390 406	8 671 278	2 800 808	140 943 155	156 004 839	21 227 253	177 232 092	
8606-0303-0114	6 884 876	12 324 863	3 538 143	113 140 588	132 350 327	21 227 253	153 577 580	
8606-0303-0115	7 454 851	13 226 888	3 716 093	192 879 025	213 560 764	22 256 031	235 816 795	
8606-0303-0101	918 882	142 126	40 074	3 178 680	4 239 688	-	4 239 688	03 Ақмола облысы
8606-0303-0102	939 482	163 072	49 017	4 237 559	5 340 113	-	5 340 113	
8606-0303-0103	1 112 068	381 198	122 491	7 402 540	8 895 806	-	8 895 806	
8606-0303-0104	1 494 429	822 819	258 109	11 610 717	13 927 965	-	13 927 965	
8606-0303-0105	1 769 471	1 323 050	420 222	21 381 702	24 474 223	-	24 474 223	
8606-0303-0106	2 075 265	1 519 246	486 239	26 702 250	30 296 761	-	30 296 761	
8606-0303-0107	2 130 801	1 863 987	586 953	34 079 513	38 074 301	2 193 942	40 268 243	
8606-0303-0108	2 437 089	2 599 663	830 940	43 322 639	48 359 391	1 927 708	50 287 099	
8606-0303-0109	2 758 624	3 152 102	1 006 461	59 731 260	65 641 986	4 642 674	70 284 660	
8606-0303-0110	3 563 687	4 547 654	1 420 459	93 269 511	101 380 852	10 087 330	111 468 182	
8606-0303-0111	4 181 894	5 591 977	1 750 654	121 271 749	131 045 620	12 970 325	144 015 945	
8606-0303-0112	5 098 915	6 573 040	2 066 145	122 847 441	134 519 396	12 970 325	147 489 721	

## 8606-0303-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0303-0113	5 844 419	8 327 549	2 421 298	140 908 908	155 080 876	21 227 253	176 308 129	
8606-0303-0114	6 296 641	11 895 511	3 058 720	113 097 190	131 289 342	21 227 253	152 516 595	
8606-0303-0115	6 817 919	12 776 714	3 212 552	192 825 454	212 420 087	22 256 031	234 676 118	
8606-0303-0101	856 155	138 829	38 062	3 179 325	4 174 309	-	4 174 309	04 Ақтөбе облысы
8606-0303-0102	875 349	159 143	46 557	4 239 384	5 273 876	-	5 273 876	
8606-0303-0103	1 035 845	372 233	116 332	7 405 884	8 813 962	-	8 813 962	
8606-0303-0104	1 392 348	804 721	245 158	11 618 741	13 815 810	-	13 815 810	
8606-0303-0105	1 648 603	1 293 630	399 117	21 395 891	24 338 124	-	24 338 124	
8606-0303-0106	1 933 509	1 485 201	461 823	26 724 730	30 143 440	-	30 143 440	
8606-0303-0107	1 985 251	1 822 968	557 499	34 111 930	37 920 149	2 193 942	40 114 091	
8606-0303-0108	2 270 618	2 542 598	789 270	43 367 017	48 180 233	1 927 708	50 107 941	
8606-0303-0109	2 570 190	3 083 322	955 988	59 788 982	65 442 494	4 642 674	70 085 168	
8606-0303-0110	3 320 261	4 449 520	1 349 267	93 355 498	101 125 279	10 087 330	111 212 609	
8606-0303-0111	3 896 240	5 471 272	1 662 894	121 401 606	130 769 118	12 970 325	143 739 443	
8606-0303-0112	4 750 622	6 430 823	1 962 588	123 024 072	134 205 517	12 970 325	147 175 842	
8606-0303-0113	5 445 202	8 160 291	2 299 936	141 139 917	154 745 410	21 227 253	175 972 663	
8606-0303-0114	5 866 534	11 677 925	2 905 356	113 389 405	130 933 864	21 227 253	152 161 117	
8606-0303-0115	6 352 205	12 547 390	3 051 473	193 185 846	212 085 441	22 256 031	234 341 472	
8606-0303-0101	938 514	143 554	42 210	3 178 326	4 260 394	-	4 260 394	05 Алматы облысы
8606-0303-0102	959 554	164 894	51 631	4 237 183	5 361 631	-	5 361 631	
8606-0303-0103	1 135 959	385 993	129 009	7 402 135	8 924 087	-	8 924 087	
8606-0303-0104	1 525 954	833 281	271 861	11 610 223	13 969 458	-	13 969 458	
8606-0303-0105	1 806 798	1 340 082	442 594	21 381 093	24 527 973	-	24 527 973	
8606-0303-0106	2 119 042	1 539 071	512 132	26 701 484	30 359 597	-	30 359 597	
8606-0303-0107	2 175 750	1 887 992	618 224	34 078 559	38 142 301	2 193 942	40 336 243	
8606-0303-0108	2 488 499	2 634 070	875 226	43 321 460	48 444 029	1 927 708	50 371 737	
8606-0303-0109	2 816 817	3 193 898	1 060 099	59 729 829	65 740 544	4 642 674	70 383 218	
8606-0303-0110	3 638 863	4 605 628	1 496 191	93 267 547	101 512 038	10 087 330	111 599 368	
8606-0303-0111	4 270 111	5 663 331	1 843 973	121 268 766	131 202 208	12 970 325	144 172 533	
8606-0303-0112	5 206 477	6 657 530	2 176 298	122 843 576	134 707 583	12 970 325	147 677 908	

## 8606-0303-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0303-0113	5 967 706	8 425 792	2 550 378	140 904 017	155 297 515	21 227 253	176 524 768	
8606-0303-0114	6 429 468	12 014 638	3 221 756	113 091 144	131 535 250	21 227 253	152 762 503	
8606-0303-0115	6 961 742	12 901 404	3 383 790	192 818 121	212 681 267	22 256 031	234 937 298	
8606-0303-0101	915 051	141 339	40 993	3 179 377	4 235 767	-	4 235 767	06 Атырау облысы
8606-0303-0102	935 565	162 268	50 142	4 239 502	5 337 335	-	5 337 335	
8606-0303-0103	1 107 518	380 122	125 291	7 406 088	8 893 728	-	8 893 728	
8606-0303-0104	1 487 674	821 521	264 026	11 619 210	13 928 405	-	13 928 405	
8606-0303-0105	1 761 472	1 320 968	429 839	21 396 709	24 479 149	-	24 479 149	
8606-0303-0106	2 065 884	1 516 942	497 372	26 726 017	30 308 843	-	30 308 843	
8606-0303-0107	2 121 169	1 861 336	600 406	34 113 779	38 096 284	2 193 942	40 290 226	
8606-0303-0108	2 426 073	2 597 223	850 001	43 369 543	48 392 839	1 927 708	50 320 547	
8606-0303-0109	2 746 154	3 149 526	1 029 546	59 792 263	65 687 943	4 642 674	70 330 617	
8606-0303-0110	3 547 578	4 542 281	1 453 068	93 360 379	101 450 238	10 087 330	111 537 568	
8606-0303-0111	4 162 991	5 585 463	1 790 828	121 408 980	131 157 434	12 970 325	144 127 759	
8606-0303-0112	5 075 867	6 565 762	2 113 574	123 034 092	134 675 721	12 970 325	147 646 046	
8606-0303-0113	5 818 000	8 317 669	2 476 873	141 153 015	155 288 684	21 227 253	176 515 937	
8606-0303-0114	6 268 178	11 873 249	3 128 907	113 405 967	131 547 394	21 227 253	152 774 647	
8606-0303-0115	6 787 099	12 752 234	3 286 270	193 206 267	212 745 600	22 256 031	235 001 631	
8606-0303-0101	853 282	137 585	37 732	3 179 527	4 170 394	-	4 170 394	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0303-0102	872 411	157 743	46 153	4 239 940	5 270 094	-	5 270 094	
8606-0303-0103	1 032 432	369 007	115 329	7 406 899	8 808 338	-	8 808 338	
8606-0303-0104	1 387 845	798 306	243 016	11 621 165	13 807 316	-	13 807 316	
8606-0303-0105	1 643 271	1 283 167	395 648	21 400 176	24 326 614	-	24 326 614	
8606-0303-0106	1 927 255	1 473 280	457 805	26 731 514	30 132 049	-	30 132 049	
8606-0303-0107	1 978 830	1 808 641	552 631	34 121 709	37 909 180	2 193 942	40 103 122	
8606-0303-0108	2 263 274	2 523 133	782 349	43 380 396	48 166 803	1 927 708	50 094 511	
8606-0303-0109	2 561 876	3 059 829	947 605	59 806 385	65 428 090	4 642 674	70 070 764	
8606-0303-0110	3 309 522	4 414 923	1 337 394	93 381 426	101 105 871	10 087 330	111 193 201	
8606-0303-0111	3 883 638	5 428 444	1 648 278	121 440 823	130 752 905	12 970 325	143 723 230	
8606-0303-0112	4 735 256	6 380 548	1 945 322	123 077 379	134 193 183	12 970 325	147 163 508	

## 8606-0303-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0303-0113	5 427 589	8 100 242	2 279 704	141 209 632	154 737 463	21 227 253	175 964 716	
8606-0303-0114	5 847 559	11 595 045	2 879 853	113 477 584	130 920 188	21 227 253	152 147 441	
8606-0303-0115	6 331 658	12 459 846	3 024 691	193 294 597	212 086 101	22 256 031	234 342 132	
8606-0303-0101	859 985	139 933	38 573	3 178 343	4 178 261	-	4 178 261	08 Жамбыл облысы
8606-0303-0102	879 265	160 452	47 181	4 237 222	5 276 939	-	5 276 939	
8606-0303-0103	1 040 395	375 174	117 907	7 402 203	8 817 772	-	8 817 772	
8606-0303-0104	1 398 353	810 512	248 437	11 610 380	13 819 245	-	13 819 245	
8606-0303-0105	1 655 713	1 303 049	404 484	21 381 365	24 340 127	-	24 340 127	
8606-0303-0106	1 941 847	1 496 078	468 026	26 701 913	30 139 838	-	30 139 838	
8606-0303-0107	1 993 813	1 836 030	564 960	34 079 176	37 909 019	2 193 942	40 102 961	
8606-0303-0108	2 280 410	2 560 781	799 790	43 322 302	48 163 493	1 927 708	50 091 201	
8606-0303-0109	2 581 274	3 105 182	968 732	59 730 923	65 417 379	4 642 674	70 060 053	
8606-0303-0110	3 334 580	4 481 047	1 367 190	93 269 174	101 084 801	10 087 330	111 172 131	
8606-0303-0111	3 913 043	5 510 078	1 685 011	121 271 224	130 694 345	12 970 325	143 664 670	
8606-0303-0112	4 771 110	6 476 437	1 988 664	122 846 916	134 094 463	12 970 325	147 064 788	
8606-0303-0113	5 468 685	8 213 941	2 330 500	140 908 383	154 591 009	21 227 253	175 818 262	
8606-0303-0114	5 891 834	11 748 767	2 944 039	113 096 665	130 737 266	21 227 253	151 964 519	
8606-0303-0115	6 379 600	12 622 122	3 092 104	192 824 928	211 826 650	22 256 031	234 082 681	
8606-0303-0101	895 419	141 498	39 660	3 177 451	4 214 368	-	4 214 368	09 Қарағанды облысы
8606-0303-0102	915 493	162 338	48 511	4 236 286	5 314 117	-	5 314 117	
8606-0303-0103	1 083 627	379 299	121 227	7 401 209	8 864 135	-	8 864 135	
8606-0303-0104	1 456 149	818 867	255 439	11 609 213	13 884 229	-	13 884 229	
8606-0303-0105	1 724 145	1 316 632	415 881	21 379 967	24 420 744	-	24 420 744	
8606-0303-0106	2 022 106	1 511 940	481 214	26 700 204	30 234 250	-	30 234 250	
8606-0303-0107	2 076 220	1 855 219	580 883	34 077 096	38 008 535	2 193 942	40 202 477	
8606-0303-0108	2 374 663	2 587 230	822 339	43 319 780	48 281 673	1 927 708	50 209 381	
8606-0303-0109	2 687 961	3 137 038	996 043	59 727 900	65 552 899	4 642 674	70 195 573	
8606-0303-0110	3 472 403	4 526 109	1 405 745	93 265 091	101 263 603	10 087 330	111 350 933	
8606-0303-0111	4 074 774	5 565 241	1 732 524	121 264 967	130 904 982	12 970 325	143 875 307	
8606-0303-0112	4 968 305	6 541 768	2 044 744	122 838 919	134 348 992	12 970 325	147 319 317	



8606-0303-0113	5 694 712	8 290 289	2 396 219	140 898 340	154 883 341	21 227 253	176 110 594	
8606-0303-0114	6 135 351	11 846 265	3 027 071	113 084 323	131 065 939	21 227 253	152 293 192	
8606-0303-0115	6 643 276	12 724 855	3 179 313	192 810 022	212 178 153	22 256 031	234 434 184	
8606-0303-0101	897 334	142 092	38 904	3 178 266	4 217 692	-	4 217 692	10 Қостанай облысы
8606-0303-0102	917 451	162 917	47 585	4 237 048	5 317 416	-	5 317 416	
8606-0303-0103	1 085 902	379 917	118 910	7 401 897	8 867 716	-	8 867 716	
8606-0303-0104	1 459 151	819 371	250 578	11 609 678	13 888 200	-	13 888 200	
8606-0303-0105	1 727 700	1 317 499	407 953	21 380 141	24 425 340	-	24 425 340	
8606-0303-0106	2 026 275	1 512 894	472 044	26 699 986	30 239 155	-	30 239 155	
8606-0303-0107	2 080 501	1 856 246	569 828	34 076 407	38 013 154	2 193 942	40 207 096	
8606-0303-0108	2 379 559	2 587 066	806 711	43 318 520	48 285 145	1 927 708	50 212 853	
8606-0303-0109	2 693 503	3 136 609	977 114	59 726 011	65 556 123	4 642 674	70 198 797	
8606-0303-0110	3 479 562	4 526 035	1 379 062	93 261 587	101 267 184	10 087 330	111 354 514	
8606-0303-0111	4 083 176	5 565 061	1 699 626	121 260 179	130 908 416	12 970 325	143 878 741	
8606-0303-0112	4 978 549	6 541 297	2 005 930	122 831 907	134 351 753	12 970 325	147 322 078	
8606-0303-0113	5 706 454	8 290 739	2 350 732	140 888 762	154 885 955	21 227 253	176 113 208	
8606-0303-0114	6 148 001	11 853 884	2 969 541	113 071 848	131 073 733	21 227 253	152 300 986	
8606-0303-0115	6 656 973	12 733 673	3 118 886	192 794 329	212 184 975	22 256 031	234 441 006	
8606-0303-0101	881 533	139 796	38 819	3 178 630	4 199 959	-	4 199 959	11 Қызылорда облысы
8606-0303-0102	901 296	160 289	47 482	4 237 331	5 298 916	-	5 298 916	
8606-0303-0103	1 066 562	375 297	118 649	7 402 083	8 843 942	-	8 843 942	
8606-0303-0104	1 432 880	811 131	250 019	11 609 553	13 853 564	-	13 853 564	
8606-0303-0105	1 696 595	1 304 043	407 044	21 379 609	24 380 247	-	24 380 247	
8606-0303-0106	1 989 794	1 497 058	470 993	26 698 906	30 185 758	-	30 185 758	
8606-0303-0107	2 043 043	1 837 206	568 555	34 074 669	37 954 918	2 193 942	40 148 860	
8606-0303-0108	2 336 717	2 562 962	804 898	43 315 991	48 215 670	1 927 708	50 143 378	
8606-0303-0109	2 645 009	3 108 021	974 917	59 722 598	65 475 628	4 642 674	70 118 302	
8606-0303-0110	3 416 916	4 485 358	1 375 950	93 256 584	101 158 858	10 087 330	111 246 188	
8606-0303-0111	4 009 662	5 515 794	1 695 792	121 252 222	130 777 678	12 970 325	143 748 003	
8606-0303-0112	4 888 915	6 483 084	2 001 402	122 820 857	134 192 856	12 970 325	147 163 181	
8606-0303-0113	5 603 714	8 221 967	2 345 423	140 874 117	154 699 798	21 227 253	175 927 051	
8606-0303-0114	6 037 312	11 758 936	2 962 885	113 053 162	130 849 410	21 227 253	152 076 663	
8606-0303-0115	6 537 120	12 632 455	3 111 900	192 771 135	211 940 710	22 256 031	234 196 741	
8606-0303-0101	1 087 432	151 150	49 955	3 179 389	4 417 971	-	4 417 971	12 Маңғыстау облысы
8606-0303-0102	1 111 810	174 187	61 104	4 239 625	5 525 622	-	5 525 622	

## 8606-0303-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0303-0103	1 316 280	409 725	152 689	7 406 354	9 132 359	-	9 132 359	12 Маңғыстау облысы
8606-0303-0104	1 768 395	883 449	321 745	11 619 915	14 271 759	-	14 271 759	
8606-0303-0105	2 093 859	1 421 723	523 821	21 397 995	24 913 577	-	24 913 577	
8606-0303-0106	2 455 712	1 633 316	606 116	26 728 082	30 817 110	-	30 817 110	
8606-0303-0107	2 521 430	2 001 678	731 665	34 116 777	38 639 885	2 193 942	40 833 827	
8606-0303-0108	2 883 869	2 795 797	1 035 809	43 373 660	49 053 326	1 927 708	50 981 034	
8606-0303-0109	3 264 349	3 389 896	1 254 604	59 797 636	66 451 881	4 642 674	71 094 555	
8606-0303-0110	4 217 000	4 883 185	1 770 681	93 368 411	102 468 596	10 087 330	112 555 926	
8606-0303-0111	4 948 540	6 005 892	2 182 282	121 421 159	132 375 591	12 970 325	145 345 916	
8606-0303-0112	6 033 674	7 061 503	2 575 563	123 050 659	136 145 836	12 970 325	149 116 161	
8606-0303-0113	6 915 846	8 899 622	3 018 277	141 174 705	156 990 173	21 227 253	178 217 426	
8606-0303-0114	7 450 973	12 614 767	3 812 845	113 433 419	133 499 159	21 227 253	154 726 412	
8606-0303-0115	8 067 814	13 531 518	4 004 605	193 240 143	214 839 475	22 256 031	237 095 506	
8606-0303-0101	898 292	142 075	40 709	3 178 510	4 218 877	-	4 218 877	13 Түркістан облысы
8606-0303-0102	918 431	163 095	49 795	4 237 055	5 318 581	-	5 318 581	
8606-0303-0103	1 087 040	381 212	124 425	7 401 606	8 869 858	-	8 869 858	
8606-0303-0104	1 460 652	823 061	262 189	11 608 459	13 892 172	-	13 892 172	
8606-0303-0105	1 729 478	1 323 517	426 857	21 377 701	24 430 696	-	24 430 696	
8606-0303-0106	2 028 360	1 520 055	493 919	26 695 903	30 244 318	-	30 244 318	
8606-0303-0107	2 082 641	1 865 045	596 230	34 070 354	38 018 040	2 193 942	40 211 982	
8606-0303-0108	2 382 007	2 601 063	844 076	43 310 097	48 293 167	1 927 708	50 220 875	
8606-0303-0109	2 696 275	3 153 865	1 022 370	59 714 943	65 565 083	4 642 674	70 207 757	
8606-0303-0110	3 483 142	4 548 289	1 442 922	93 245 196	101 276 627	10 087 330	111 363 957	
8606-0303-0111	4 087 376	5 592 397	1 778 330	121 235 016	130 914 789	12 970 325	143 885 114	
8606-0303-0112	4 983 671	6 574 008	2 098 816	122 797 477	134 355 156	12 970 325	147 325 481	
8606-0303-0113	5 712 325	8 327 738	2 459 581	140 843 555	154 883 618	21 227 253	176 110 871	
8606-0303-0114	6 154 326	11 889 274	3 107 075	113 014 518	131 058 118	21 227 253	152 285 371	
8606-0303-0115	6 663 822	12 769 906	3 263 342	192 723 488	212 157 216	22 256 031	234 413 247	
8606-0303-0101	895 419	138 666	37 150	3 178 360	4 212 445	-	4 212 445	14 Павлодар облысы
8606-0303-0102	915 493	158 847	45 442	4 237 261	5 311 601	-	5 311 601	

## 8606-0303-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0303-0103	1 083 627	371 432	113 545	7 402 271	8 857 330	-	8 857 330	14 Павлодар облысы
8606-0303-0104	1 456 149	802 747	239 262	11 610 536	13 869 432	-	13 869 432	
8606-0303-0105	1 724 145	1 290 364	389 528	21 381 638	24 396 147	-	24 396 147	
8606-0303-0106	2 022 106	1 481 176	450 726	26 702 342	30 205 624	-	30 205 624	
8606-0303-0107	2 076 220	1 818 027	544 091	34 079 792	37 974 039	2 193 942	40 167 981	
8606-0303-0108	2 374 663	2 535 428	770 261	43 323 144	48 233 235	1 927 708	50 160 943	
8606-0303-0109	2 687 961	3 074 576	932 962	59 732 017	65 494 554	4 642 674	70 137 228	
8606-0303-0110	3 472 403	4 438 893	1 316 734	93 270 801	101 182 097	10 087 330	111 269 427	
8606-0303-0111	4 074 774	5 458 514	1 622 809	121 273 682	130 806 970	12 970 325	143 777 295	
8606-0303-0112	4 968 305	6 415 340	1 915 269	122 850 256	134 233 901	12 970 325	147 204 226	
8606-0303-0113	5 694 712	8 143 095	2 244 482	140 912 749	154 750 556	21 227 253	175 977 809	
8606-0303-0114	6 135 351	11 662 759	2 835 301	113 102 186	130 900 296	21 227 253	152 127 549	
8606-0303-0115	6 643 276	12 531 768	2 977 899	192 831 735	212 006 779	22 256 031	234 262 810	
8606-0303-0101	894 461	140 651	38 994	3 177 427	4 212 539	-	4 212 539	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0303-0102	914 514	161 279	47 697	4 236 350	5 312 143	-	5 312 143	
8606-0303-0103	1 082 489	377 262	119 184	7 401 388	8 861 139	-	8 861 139	
8606-0303-0104	1 454 648	814 863	251 127	11 609 742	13 879 253	-	13 879 253	
8606-0303-0105	1 722 368	1 310 043	408 854	21 380 960	24 413 371	-	24 413 371	
8606-0303-0106	2 020 021	1 504 020	473 088	26 701 821	30 225 862	-	30 225 862	
8606-0303-0107	2 074 079	1 845 570	571 074	34 079 458	37 999 107	2 193 942	40 193 049	
8606-0303-0108	2 372 214	2 574 311	808 443	43 323 035	48 269 560	1 927 708	50 197 268	
8606-0303-0109	2 685 190	3 121 578	979 209	59 732 160	65 538 928	4 642 674	70 181 602	
8606-0303-0110	3 468 823	4 504 913	1 381 980	93 271 477	101 245 213	10 087 330	111 332 543	
8606-0303-0111	4 070 573	5 539 745	1 703 231	121 274 658	130 884 976	12 970 325	143 855 301	
8606-0303-0112	4 963 183	6 511 229	2 010 174	122 852 114	134 326 526	12 970 325	147 296 851	
8606-0303-0113	5 688 841	8 255 317	2 355 700	140 915 633	154 859 791	21 227 253	176 087 044	
8606-0303-0114	6 129 026	11 804 135	2 975 877	113 106 224	131 039 385	21 227 253	152 266 638	
8606-0303-0115	6 636 427	12 680 386	3 125 550	192 837 060	212 153 873	22 256 031	234 409 904	
8606-0303-0101	954 316	143 630	42 010	3 177 255	4 275 201	-	4 275 201	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0303-0102	975 710	164 915	51 385	4 235 956	5 376 581	-	5 376 581	

## 8606-0303-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0303-0103	1 155 300	386 532	128 403	7 400 708	8 942 540	-	8 942 540	
8606-0303-0104	1 552 225	834 487	270 553	11 608 178	13 994 890	-	13 994 890	
8606-0303-0105	1 837 903	1 341 983	440 484	21 378 234	24 558 120	-	24 558 120	
8606-0303-0106	2 155 523	1 540 886	509 685	26 697 531	30 393 940	-	30 393 940	
8606-0303-0107	2 213 207	1 890 070	615 250	34 073 294	38 176 571	2 193 942	40 370 513	
8606-0303-0108	2 531 341	2 637 523	870 981	43 314 616	48 483 480	1 927 708	50 411 188	
8606-0303-0109	2 865 311	3 198 197	1 054 958	59 721 223	65 784 731	4 642 674	70 427 405	
8606-0303-0110	3 701 510	4 613 490	1 488 886	93 255 209	101 570 209	10 087 330	111 657 539	
8606-0303-0111	4 343 625	5 673 734	1 834 990	121 250 079	131 267 438	12 970 325	144 237 763	
8606-0303-0112	5 296 111	6 669 277	2 165 676	122 818 714	134 784 102	12 970 325	147 754 427	
8606-0303-0113	6 070 446	8 440 654	2 537 934	140 871 974	155 383 074	21 227 253	176 610 327	
8606-0303-0114	6 540 158	12 039 226	3 206 071	113 051 019	131 630 403	21 227 253	152 857 656	
8606-0303-0115	7 081 595	12 927 200	3 367 319	192 768 992	212 777 787	22 256 031	235 033 818	
8606-0303-0101	871 956	140 230	38 864	3 178 858	4 191 044	-	4 191 044	17 Шымкент қаласы
8606-0303-0102	891 504	160 839	47 539	4 237 649	5 289 992	-	5 289 992	
8606-0303-0103	1 055 185	375 574	118 787	7 402 515	8 833 274	-	8 833 274	
8606-0303-0104	1 417 869	811 166	250 294	11 610 346	13 839 381	-	13 839 381	
8606-0303-0105	1 678 820	1 304 155	407 496	21 380 868	24 363 843	-	24 363 843	
8606-0303-0106	1 968 948	1 497 652	471 517	26 700 795	30 167 395	-	30 167 395	
8606-0303-0107	2 021 639	1 837 994	569 180	34 077 316	37 936 949	2 193 942	40 130 891	
8606-0303-0108	2 312 236	2 562 753	805 767	43 319 560	48 194 549	1 927 708	50 122 257	
8606-0303-0109	2 617 298	3 107 462	975 968	59 727 180	65 451 940	4 642 674	70 094 614	
8606-0303-0110	3 381 118	4 482 780	1 377 413	93 263 312	101 127 210	10 087 330	111 214 540	
8606-0303-0111	3 967 654	5 511 666	1 697 599	121 262 294	130 741 614	12 970 325	143 711 939	
8606-0303-0112	4 837 695	6 478 721	2 003 530	122 834 508	134 150 924	12 970 325	147 121 249	
8606-0303-0113	5 545 006	8 216 071	2 347 913	140 891 885	154 652 962	21 227 253	175 880 215	
8606-0303-0114	5 974 061	11 748 202	2 966 003	113 075 572	130 797 835	21 227 253	152 025 088	
8606-0303-0115	6 468 633	12 621 740	3 115 177	192 798 707	211 889 080	22 256 031	234 145 111	

**4-топ Полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0304-01-кесте - Полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған құбыр желілері****Жұмыс құрамы:**

1. Асбестцементті құбырларды түсіру және салу. 2. Цементті ерітіндімен бітеумен, резеңке сақиналар орнату және муфталарды тарту. 3. Уақытша тіреулер салумен және оларды алумен гидравликалық сынау. 4. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 5. Құбыр желісін дезинфекциямен шаю. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0304-0101 - құбыр диаметрі 50 мм  
 8606-0304-0102 - құбыр диаметрі 70 мм  
 8606-0304-0103 - құбыр диаметрі 100 мм  
 8606-0304-0104 - құбыр диаметрі 125 мм  
 8606-0304-0105 - құбыр диаметрі 150 мм  
 8606-0304-0106 - құбыр диаметрі 200 мм  
 8606-0304-0107 - құбыр диаметрі 250 мм  
 8606-0304-0108 - құбыр диаметрі 300 мм  
 8606-0304-0109 - құбыр диаметрі 350 мм  
 8606-0304-0110 - құбыр диаметрі 400 мм  
 8606-0304-0111 - құбыр диаметрі 500 мм  
 8606-0304-0112 - құбыр диаметрі 600 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0304-0101	629 395	201 323	71 089	1 147 479	1 978 197	-	1 978 197	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0304-0102	672 473	239 334	85 023	1 576 515	2 488 322	-	2 488 322	
8606-0304-0103	684 357	240 114	85 023	2 746 862	3 671 333	-	3 671 333	
8606-0304-0104	786 399	246 283	87 434	3 751 532	4 784 214	-	4 784 214	
8606-0304-0105	823 717	281 784	101 075	5 498 014	6 603 515	-	6 603 515	

## 8606-0304-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0304-0106	932 499	634 069	225 438	8 235 230	9 801 798	-	9 801 798	
8606-0304-0107	1 014 871	719 521	257 565	12 902 018	14 636 410	-	14 636 410	
8606-0304-0108	1 066 791	747 066	268 085	15 699 312	17 513 169	3 290 912	20 804 081	
8606-0304-0109	1 252 966	523 541	190 665	19 614 953	21 391 460	2 409 635	23 801 095	
8606-0304-0110	1 400 312	599 094	218 428	25 216 282	27 215 688	5 803 343	33 019 031	
8606-0304-0111	1 672 859	1 004 468	350 782	38 788 025	41 465 352	4 042 682	45 508 034	
8606-0304-0112	1 899 088	1 475 909	612 690	61 384 312	64 759 309	5 548 038	70 307 347	
8606-0304-0101	599 187	198 666	68 525	1 147 411	1 945 264	-	1 945 264	02 Алматы қаласы
8606-0304-0102	640 197	236 166	81 957	1 576 265	2 452 628	-	2 452 628	
8606-0304-0103	651 510	236 921	81 957	2 746 612	3 635 043	-	3 635 043	
8606-0304-0104	748 655	243 008	84 282	3 751 758	4 743 421	-	4 743 421	
8606-0304-0105	784 181	277 976	97 432	5 498 578	6 560 735	-	6 560 735	
8606-0304-0106	887 743	625 710	217 330	8 236 595	9 750 048	-	9 750 048	
8606-0304-0107	966 161	709 960	248 305	12 904 469	14 580 590	-	14 580 590	
8606-0304-0108	1 015 917	737 086	258 447	15 703 063	17 456 066	3 290 912	20 746 978	
8606-0304-0109	1 192 982	516 364	183 803	19 575 065	21 284 411	2 409 635	23 694 046	
8606-0304-0110	1 333 277	590 894	210 566	25 164 610	27 088 781	5 803 343	32 892 124	
8606-0304-0111	1 592 790	991 511	338 165	38 711 579	41 295 880	4 042 682	45 338 562	
8606-0304-0112	1 807 757	1 453 585	590 707	61 268 912	64 530 254	5 548 038	70 078 292	
8606-0304-0101	547 801	190 717	59 261	1 147 393	1 885 911	-	1 885 911	03 Ақмола облысы
8606-0304-0102	585 294	226 616	70 876	1 576 438	2 388 348	-	2 388 348	
8606-0304-0103	595 637	227 462	70 876	2 746 785	3 569 884	-	3 569 884	
8606-0304-0104	684 451	233 246	72 887	3 751 389	4 669 086	-	4 669 086	
8606-0304-0105	716 931	266 760	84 257	5 497 814	6 481 505	-	6 481 505	
8606-0304-0106	811 611	600 239	187 902	8 234 913	9 646 763	-	9 646 763	
8606-0304-0107	883 304	680 756	214 678	12 901 534	14 465 594	-	14 465 594	
8606-0304-0108	928 705	706 764	223 446	15 698 629	17 334 098	3 290 912	20 625 010	
8606-0304-0109	1 090 772	494 943	158 929	19 587 650	21 173 365	2 409 635	23 583 000	
8606-0304-0110	1 219 048	566 282	182 071	25 180 811	26 966 141	5 803 343	32 769 484	
8606-0304-0111	1 456 282	950 778	292 381	38 735 016	41 142 076	4 042 682	45 184 758	

## 8606-0304-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0304-0112	1 652 873	1 380 705	510 646	61 304 656	64 338 234	5 548 038	69 886 272	
8606-0304-0101	510 430	186 250	56 284	1 149 883	1 846 563	-	1 846 563	04 Ақтөбе облысы
8606-0304-0102	545 365	221 298	67 316	1 578 475	2 345 138	-	2 345 138	
8606-0304-0103	555 003	222 099	67 316	2 748 822	3 525 924	-	3 525 924	
8606-0304-0104	637 757	227 748	69 225	3 756 853	4 622 358	-	4 622 358	
8606-0304-0105	668 021	260 367	80 025	5 506 260	6 434 648	-	6 434 648	
8606-0304-0106	756 242	586 245	178 499	8 249 480	9 591 967	-	9 591 967	
8606-0304-0107	823 045	664 899	203 937	12 924 826	14 412 770	-	14 412 770	
8606-0304-0108	865 373	690 222	212 266	15 732 352	17 287 947	3 290 912	20 578 859	
8606-0304-0109	1 015 809	483 168	150 959	19 685 159	21 184 136	2 409 635	23 593 771	
8606-0304-0110	1 135 260	552 809	172 941	25 307 662	26 995 731	5 803 343	32 799 074	
8606-0304-0111	1 356 279	930 245	277 741	38 924 870	41 211 394	4 042 682	45 254 076	
8606-0304-0112	1 539 943	1 345 580	485 098	61 590 242	64 475 765	5 548 038	70 023 803	
8606-0304-0101	559 324	192 986	62 425	1 146 811	1 899 121	-	1 899 121	05 Алматы облысы
8606-0304-0102	597 606	229 329	74 661	1 575 864	2 402 799	-	2 402 799	
8606-0304-0103	608 166	230 196	74 661	2 746 212	3 584 574	-	3 584 574	
8606-0304-0104	698 848	236 053	76 779	3 750 751	4 685 652	-	4 685 652	
8606-0304-0105	732 011	270 044	88 757	5 497 119	6 499 174	-	6 499 174	
8606-0304-0106	828 683	607 461	197 946	8 234 104	9 670 248	-	9 670 248	
8606-0304-0107	901 884	689 159	226 155	12 900 560	14 491 603	-	14 491 603	
8606-0304-0108	948 432	715 558	235 392	15 697 458	17 361 448	3 290 912	20 652 360	
8606-0304-0109	1 114 160	501 393	167 423	19 593 091	21 208 644	2 409 635	23 618 279	
8606-0304-0110	1 245 184	573 634	191 802	25 188 039	27 006 857	5 803 343	32 810 200	
8606-0304-0111	1 487 491	962 878	308 009	38 746 078	41 196 447	4 042 682	45 239 129	
8606-0304-0112	1 688 726	1 402 209	537 980	61 321 545	64 412 480	5 548 038	69 960 518	
8606-0304-0101	545 621	190 038	60 637	1 150 053	1 885 712	-	1 885 712	06 Атырау облысы
8606-0304-0102	582 965	225 828	72 521	1 578 619	2 387 412	-	2 387 412	
8606-0304-0103	593 267	226 649	72 521	2 748 966	3 568 882	-	3 568 882	
8606-0304-0104	681 727	232 423	74 578	3 757 192	4 671 342	-	4 671 342	
8606-0304-0105	714 078	265 812	86 212	5 506 767	6 486 657	-	6 486 657	

## 8606-0304-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0304-0106	808 381	598 236	192 256	8 250 333	9 656 950	-	9 656 950	
8606-0304-0107	879 789	678 723	219 652	12 926 173	14 484 685	-	14 484 685	
8606-0304-0108	925 071	704 663	228 623	15 734 290	17 364 024	3 290 912	20 654 936	
8606-0304-0109	1 085 823	493 632	162 617	19 717 549	21 297 004	2 409 635	23 706 639	
8606-0304-0110	1 213 510	564 770	186 296	25 349 747	27 128 027	5 803 343	32 931 370	
8606-0304-0111	1 449 767	949 510	299 157	38 987 773	41 387 050	4 042 682	45 429 732	
8606-0304-0112	1 646 053	1 379 618	522 500	61 684 775	64 710 446	5 548 038	70 258 484	
8606-0304-0101	508 561	184 596	55 780	1 150 776	1 843 933	-	1 843 933	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0304-0102	543 369	219 326	66 714	1 579 231	2 341 926	-	2 341 926	
8606-0304-0103	552 971	220 148	66 714	2 749 578	3 522 697	-	3 522 697	
8606-0304-0104	635 423	225 741	68 606	3 758 644	4 619 808	-	4 619 808	
8606-0304-0105	665 576	258 116	79 310	5 508 950	6 432 642	-	6 432 642	
8606-0304-0106	753 474	580 957	176 892	8 254 016	9 588 447	-	9 588 447	
8606-0304-0107	820 032	659 111	202 101	12 931 995	14 411 138	-	14 411 138	
8606-0304-0108	862 258	684 288	210 356	15 742 670	17 289 216	3 290 912	20 580 128	
8606-0304-0109	1 012 630	479 316	149 608	19 703 046	21 194 992	2 409 635	23 604 627	
8606-0304-0110	1 131 711	548 366	171 392	25 330 905	27 010 982	5 803 343	32 814 325	
8606-0304-0111	1 352 049	923 298	275 245	38 959 614	41 234 961	4 042 682	45 277 643	
8606-0304-0112	1 535 095	1 334 861	480 757	61 642 462	64 512 418	5 548 038	70 060 456	
8606-0304-0101	512 610	187 643	57 017	1 146 868	1 847 121	-	1 847 121	08 Жамбыл облысы
8606-0304-0102	547 694	222 962	68 193	1 575 912	2 346 568	-	2 346 568	
8606-0304-0103	557 373	223 762	68 193	2 746 260	3 527 395	-	3 527 395	
8606-0304-0104	640 481	229 460	70 127	3 750 863	4 620 804	-	4 620 804	
8606-0304-0105	670 875	262 353	81 068	5 497 288	6 430 516	-	6 430 516	
8606-0304-0106	759 472	590 661	180 811	8 234 388	9 584 521	-	9 584 521	
8606-0304-0107	826 560	669 887	206 578	12 901 009	14 397 456	-	14 397 456	
8606-0304-0108	869 006	695 418	215 015	15 698 103	17 262 527	3 290 912	20 553 439	
8606-0304-0109	1 020 674	486 807	152 922	19 550 473	21 057 954	2 409 635	23 467 589	
8606-0304-0110	1 140 714	556 996	175 189	25 132 664	26 830 374	5 803 343	32 633 717	
8606-0304-0111	1 362 766	936 530	281 343	38 663 311	40 962 607	4 042 682	45 005 289	



## 8606-0304-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0304-0112	1 546 767	1 356 835	491 390	61 197 159	64 100 761	5 548 038	69 648 799	
8606-0304-0101	533 787	189 885	58 622	1 145 317	1 868 989	-	1 868 989	09 Қарағанды облысы
8606-0304-0102	570 321	225 608	70 112	1 574 379	2 370 308	-	2 370 308	
8606-0304-0103	580 399	226 496	70 112	2 744 726	3 551 621	-	3 551 621	
8606-0304-0104	666 941	232 240	72 101	3 749 201	4 648 382	-	4 648 382	
8606-0304-0105	698 590	265 648	83 350	5 495 514	6 459 752	-	6 459 752	
8606-0304-0106	790 848	597 419	185 911	8 232 383	9 620 650	-	9 620 650	
8606-0304-0107	860 707	677 627	212 406	12 898 676	14 437 010	-	14 437 010	
8606-0304-0108	905 345	703 570	221 081	15 695 378	17 304 293	3 290 912	20 595 205	
8606-0304-0109	1 062 510	492 942	157 231	19 663 252	21 218 704	2 409 635	23 628 339	
8606-0304-0110	1 187 453	563 944	180 125	25 279 631	27 031 028	5 803 343	32 834 371	
8606-0304-0111	1 418 628	946 796	289 276	38 883 692	41 249 116	4 042 682	45 291 798	
8606-0304-0112	1 610 924	1 373 564	505 253	61 529 085	64 513 573	5 548 038	70 061 611	
8606-0304-0101	535 033	190 221	57 521	1 146 574	1 871 828	-	1 871 828	10 Қостанай облысы
8606-0304-0102	571 652	225 970	68 795	1 575 730	2 373 352	-	2 373 352	
8606-0304-0103	581 754	226 923	68 795	2 746 077	3 554 754	-	3 554 754	
8606-0304-0104	668 497	232 651	70 747	3 750 372	4 651 520	-	4 651 520	
8606-0304-0105	700 220	266 140	81 783	5 496 574	6 462 934	-	6 462 934	
8606-0304-0106	792 693	598 499	182 418	8 233 152	9 624 344	-	9 624 344	
8606-0304-0107	862 716	678 653	208 414	12 899 062	14 440 431	-	14 440 431	
8606-0304-0108	906 902	704 648	216 925	15 695 306	17 306 856	3 290 912	20 597 768	
8606-0304-0109	1 064 960	493 512	154 274	19 603 789	21 162 261	2 409 635	23 571 896	
8606-0304-0110	1 190 199	564 549	176 738	25 201 940	26 956 688	5 803 343	32 760 031	
8606-0304-0111	1 421 890	946 923	283 839	38 766 543	41 135 356	4 042 682	45 178 038	
8606-0304-0112	1 614 030	1 371 501	495 731	61 352 761	64 338 292	5 548 038	69 886 330	
8606-0304-0101	525 379	187 605	57 385	1 147 076	1 860 060	-	1 860 060	11 Қызылорда облысы
8606-0304-0102	561 337	222 947	68 633	1 576 189	2 360 473	-	2 360 473	
8606-0304-0103	571 257	223 661	68 633	2 746 536	3 541 454	-	3 541 454	
8606-0304-0104	656 435	229 384	70 580	3 750 623	4 636 442	-	4 636 442	
8606-0304-0105	687 585	262 165	81 592	5 496 598	6 446 348	-	6 446 348	

## 8606-0304-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0304-0106	778 390	590 717	181 992	8 232 774	9 601 881	-	9 601 881	
8606-0304-0107	847 148	669 883	207 929	12 898 078	14 415 109	-	14 415 109	
8606-0304-0108	890 809	695 299	216 421	15 693 598	17 279 706	3 290 912	20 570 618	
8606-0304-0109	1 045 992	486 415	153 916	19 562 216	21 094 623	2 409 635	23 504 258	
8606-0304-0110	1 169 003	556 625	176 328	25 147 723	26 873 351	5 803 343	32 676 694	
8606-0304-0111	1 396 536	936 778	283 178	38 685 492	41 018 806	4 042 682	45 061 488	
8606-0304-0112	1 585 551	1 357 868	494 620	61 230 161	64 173 580	5 548 038	69 721 618	
8606-0304-0101	648 393	204 280	73 882	1 150 322	2 002 995	-	2 002 995	12 Маңғыстау облысы
8606-0304-0102	692 770	242 887	88 363	1 578 846	2 514 503	-	2 514 503	
8606-0304-0103	705 013	243 621	88 363	2 749 193	3 697 827	-	3 697 827	
8606-0304-0104	810 135	249 906	90 869	3 757 742	4 817 783	-	4 817 783	
8606-0304-0105	848 579	285 933	105 044	5 507 598	6 642 110	-	6 642 110	
8606-0304-0106	960 645	643 444	234 251	8 251 741	9 855 830	-	9 855 830	
8606-0304-0107	1 045 503	730 181	267 631	12 928 402	14 704 086	-	14 704 086	
8606-0304-0108	1 098 977	758 115	278 562	15 737 502	17 594 594	3 290 912	20 885 506	
8606-0304-0109	1 290 728	531 289	198 137	19 638 267	21 460 284	2 409 635	23 869 919	
8606-0304-0110	1 442 523	608 025	226 988	25 246 736	27 297 284	5 803 343	33 100 627	
8606-0304-0111	1 723 273	1 018 864	364 503	38 833 810	41 575 947	4 042 682	45 618 629	
8606-0304-0112	1 956 369	1 501 878	636 621	61 453 395	64 911 642	5 548 038	70 459 680	
8606-0304-0101	535 344	190 740	60 182	1 146 680	1 872 764	-	1 872 764	13 Түркістан облысы
8606-0304-0102	571 985	226 609	71 978	1 575 852	2 374 446	-	2 374 446	
8606-0304-0103	582 092	227 563	71 978	2 746 200	3 555 855	-	3 555 855	
8606-0304-0104	668 886	233 316	74 019	3 749 834	4 652 036	-	4 652 036	
8606-0304-0105	700 628	266 960	85 568	5 495 415	6 463 003	-	6 463 003	
8606-0304-0106	793 155	600 192	190 855	8 230 783	9 624 130	-	9 624 130	
8606-0304-0107	863 218	680 931	218 055	12 894 934	14 439 083	-	14 439 083	
8606-0304-0108	907 940	707 095	226 962	15 689 077	17 304 112	3 290 912	20 595 024	
8606-0304-0109	1 066 210	495 643	161 416	19 597 162	21 159 015	2 409 635	23 568 650	
8606-0304-0110	1 191 595	566 961	184 920	25 193 130	26 951 686	5 803 343	32 755 029	
8606-0304-0111	1 423 561	951 657	296 971	38 753 360	41 128 578	4 042 682	45 171 260	

## 8606-0304-01- кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0304-0112	1 615 947	1 381 587	518 724	61 332 157	64 329 691	5 548 038	69 877 729	
8606-0304-0101	533 787	185 828	54 912	1 146 924	1 866 539	-	1 866 539	14 Павлодар облысы
8606-0304-0102	570 321	220 816	65 675	1 575 960	2 367 097	-	2 367 097	
8606-0304-0103	580 399	221 530	65 675	2 746 308	3 548 237	-	3 548 237	
8606-0304-0104	666 941	227 190	67 538	3 750 976	4 645 107	-	4 645 107	
8606-0304-0105	698 590	259 612	78 076	5 497 457	6 455 659	-	6 455 659	
8606-0304-0106	790 848	585 034	174 154	8 234 673	9 610 555	-	9 610 555	
8606-0304-0107	860 707	663 285	198 975	12 901 458	14 425 450	-	14 425 450	
8606-0304-0108	905 345	688 409	207 103	15 698 749	17 292 503	3 290 912	20 583 415	
8606-0304-0109	1 062 510	481 412	147 288	19 552 178	21 096 100	2 409 635	23 505 735	
8606-0304-0110	1 187 453	550 903	168 735	25 134 879	26 873 235	5 803 343	32 676 578	
8606-0304-0111	1 418 628	927 322	270 984	38 666 622	41 012 572	4 042 682	45 055 254	
8606-0304-0112	1 610 924	1 340 698	473 356	61 202 134	64 153 756	5 548 038	69 701 794	
8606-0304-0101	533 164	188 641	57 659	1 145 499	1 867 304	-	1 867 304	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0304-0102	569 656	224 176	68 961	1 574 527	2 368 359	-	2 368 359	
8606-0304-0103	579 722	224 910	68 961	2 744 874	3 549 506	-	3 549 506	
8606-0304-0104	666 163	230 661	70 917	3 749 607	4 646 431	-	4 646 431	
8606-0304-0105	697 775	263 659	81 981	5 496 145	6 457 579	-	6 457 579	
8606-0304-0106	789 925	593 801	182 811	8 233 475	9 617 201	-	9 617 201	
8606-0304-0107	859 703	673 352	208 864	12 900 425	14 433 480	-	14 433 480	
8606-0304-0108	904 307	698 930	217 395	15 697 913	17 301 150	3 290 912	20 592 062	
8606-0304-0109	1 061 809	489 081	154 637	19 695 598	21 246 488	2 409 635	23 656 123	
8606-0304-0110	1 186 675	559 673	177 154	25 321 671	27 068 019	5 803 343	32 871 362	
8606-0304-0111	1 417 633	941 088	284 466	38 946 545	41 305 266	4 042 682	45 347 948	
8606-0304-0112	1 609 122	1 365 123	496 896	61 623 566	64 597 811	5 548 038	70 145 849	
8606-0304-0101	568 978	193 099	62 106	1 144 933	1 907 010	-	1 907 010	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0304-0102	607 921	229 520	74 279	1 574 046	2 411 487	-	2 411 487	
8606-0304-0103	618 664	230 213	74 279	2 744 393	3 593 270	-	3 593 270	
8606-0304-0104	710 911	236 127	76 386	3 748 479	4 695 517	-	4 695 517	
8606-0304-0105	744 646	269 930	88 303	5 494 454	6 509 030	-	6 509 030	

## 8606-0304-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0304-0106	842 986	608 024	196 930	8 230 630	9 681 640	-	9 681 640	
8606-0304-0107	917 451	689 548	224 995	12 895 934	14 502 933	-	14 502 933	
8606-0304-0108	964 524	715 733	234 186	15 691 454	17 371 711	3 290 912	20 662 623	
8606-0304-0109	1 132 523	500 854	166 568	19 577 119	21 210 496	2 409 635	23 620 131	
8606-0304-0110	1 265 702	573 203	190 823	25 167 729	27 006 634	5 803 343	32 809 977	
8606-0304-0111	1 512 116	963 112	306 431	38 716 455	41 191 683	4 042 682	45 234 365	
8606-0304-0112	1 717 034	1 403 829	535 255	61 277 772	64 398 635	5 548 038	69 946 673	
8606-0304-0101	519 773	188 033	57 475	1 147 332	1 855 138	-	1 855 138	17 Шымкент қаласы
8606-0304-0102	555 348	223 373	68 741	1 576 411	2 355 132	-	2 355 132	
8606-0304-0103	565 161	224 326	68 741	2 746 758	3 536 245	-	3 536 245	
8606-0304-0104	649 431	229 987	70 691	3 751 104	4 630 522	-	4 630 522	
8606-0304-0105	680 249	263 111	81 719	5 497 305	6 440 665	-	6 440 665	
8606-0304-0106	770 084	591 557	182 221	8 233 944	9 595 585	-	9 595 585	
8606-0304-0107	838 110	671 064	208 188	12 899 909	14 409 083	-	14 409 083	
8606-0304-0108	881 465	696 825	216 692	15 696 218	17 274 508	3 290 912	20 565 420	
8606-0304-0109	1 034 797	488 366	154 139	19 688 393	21 211 556	2 409 635	23 621 191	
8606-0304-0110	1 156 476	558 625	176 584	25 311 663	27 026 764	5 803 343	32 830 107	
8606-0304-0111	1 381 650	938 233	283 548	38 930 519	41 250 402	4 042 682	45 293 084	
8606-0304-0112	1 569 089	1 358 142	495 280	61 598 393	64 525 624	5 548 038	70 073 662	

**5-топ Құдықтар****8606-0305-01-кесте - Құдықтар**Жұмыс құрамы:

1. Құбыр ұштарын дөңестеу. 2. Құбырларды сабақтарына дәнекерлеу. 3. Полиэтилен құбырлардың сабақтарын арыққа түсіру және салу. 4. Гидравликалық сынау. 5. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 6. Құбыр желісін дезинфекциямен шаю. 7. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0305-0101 - құбырды орналастыру тереңдігі 2 м, құбырдың диаметрі 50-75 мм

8606-0305-0102 - құбырды орналастыру тереңдігі 2 м, құбырдың диаметрі 100-150 мм  
 8606-0305-0103 - құбырды орналастыру тереңдігі 2 м, құбырдың диаметрі 200-250 мм  
 8606-0305-0104 - құбырды орналастыру тереңдігі 2 м, құбырдың диаметрі 300 мм  
 8606-0305-0105 - құбырды орналастыру тереңдігі 2 м, құбырдың диаметрі 350-400 мм  
 8606-0305-0106 - құбырды орналастыру тереңдігі 3 м, құбырдың диаметрі 50-75 мм  
 8606-0305-0107 - құбырды орналастыру тереңдігі 3 м, құбырдың диаметрі 100-150 мм  
 8606-0305-0108 - құбырды орналастыру тереңдігі 3 м, құбырдың диаметрі 200-250 мм  
 8606-0305-0109 - құбырды орналастыру тереңдігі 3 м, құбырдың диаметрі 300 мм  
 8606-0305-0110 - құбырды орналастыру тереңдігі 3 м, құбырдың диаметрі 350-400 мм  
 8606-0305-0111 - құбырды орналастыру тереңдігі 4 м, құбырдың диаметрі 50-75 мм  
 8606-0305-0112 - құбырды орналастыру тереңдігі 4 м, құбырдың диаметрі 100-150 мм  
 8606-0305-0113 - құбырды орналастыру тереңдігі 4 м, құбырдың диаметрі 200-250 мм  
 8606-0305-0114 - құбырды орналастыру тереңдігі 4 м, құбырдың диаметрі 300 мм  
 8606-0305-0115 - құбырды орналастыру тереңдігі 4 м, құбырдың диаметрі 350-400 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0305-0101	568 659	407 352	194 523	4 236 322	5 212 333	-	5 212 333	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0305-0102	478 603	349 342	166 821	3 602 139	4 430 084	-	4 430 084	
8606-0305-0103	407 468	291 885	139 384	2 999 700	3 699 053	-	3 699 053	
8606-0305-0104	321 170	234 429	111 947	2 460 934	3 016 533	-	3 016 533	
8606-0305-0105	484 909	353 945	169 020	3 660 896	4 499 750	-	4 499 750	
8606-0305-0106	637 681	456 795	218 134	4 594 234	5 688 710	-	5 688 710	
8606-0305-0107	545 393	390 686	186 565	4 061 415	4 997 494	-	4 997 494	
8606-0305-0108	454 772	325 771	155 566	3 381 172	4 161 715	-	4 161 715	

## 8606-0305-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0305-0109	357 375	260 856	124 566	2 700 922	3 319 153	-	3 319 153	
8606-0305-0110	517 202	377 516	180 276	3 881 825	4 776 543	-	4 776 543	
8606-0305-0111	707 477	506 793	242 009	5 238 648	6 452 918	-	6 452 918	
8606-0305-0112	593 523	433 224	206 878	4 500 667	5 527 414	-	5 527 414	
8606-0305-0113	504 516	361 404	172 581	3 710 672	4 576 592	-	4 576 592	
8606-0305-0114	394 339	287 836	137 450	2 972 680	3 654 855	-	3 654 855	
8606-0305-0115	558 246	399 893	190 961	4 122 861	5 081 000	-	5 081 000	
8606-0305-0101	541 450	400 375	187 557	3 954 236	4 896 061	-	4 896 061	02 Алматы қаласы
8606-0305-0102	455 787	343 359	160 847	3 366 886	4 166 032	-	4 166 032	
8606-0305-0103	387 972	286 886	134 392	2 806 292	3 481 150	-	3 481 150	
8606-0305-0104	305 860	230 414	107 938	2 294 205	2 830 479	-	2 830 479	
8606-0305-0105	461 793	347 883	162 967	3 421 271	4 230 947	-	4 230 947	
8606-0305-0106	607 170	448 972	210 322	4 314 588	5 370 730	-	5 370 730	
8606-0305-0107	519 298	383 995	179 883	3 791 966	4 695 259	-	4 695 259	
8606-0305-0108	433 013	320 191	149 995	3 157 507	3 910 711	-	3 910 711	
8606-0305-0109	340 339	256 388	120 106	2 523 039	3 119 766	-	3 119 766	
8606-0305-0110	492 546	371 050	173 820	3 630 613	4 494 209	-	4 494 209	
8606-0305-0111	673 626	498 113	233 343	4 895 785	6 067 524	-	6 067 524	
8606-0305-0112	565 230	425 804	199 470	4 202 274	5 193 308	-	5 193 308	
8606-0305-0113	480 376	355 214	166 401	3 472 181	4 307 771	-	4 307 771	
8606-0305-0114	375 540	282 906	132 528	2 778 658	3 437 104	-	3 437 104	
8606-0305-0115	531 535	393 044	184 123	3 854 810	4 779 389	-	4 779 389	
8606-0305-0101	495 195	376 397	162 106	3 955 142	4 826 734	-	4 826 734	03 Ақмола облысы
8606-0305-0102	416 638	322 795	139 021	3 365 914	4 105 347	-	4 105 347	
8606-0305-0103	354 829	269 704	116 156	2 805 410	3 429 943	-	3 429 943	
8606-0305-0104	279 589	216 614	93 291	2 296 304	2 792 507	-	2 792 507	
8606-0305-0105	422 128	327 048	140 853	3 421 503	4 170 679	-	4 170 679	
8606-0305-0106	555 301	422 083	181 782	4 308 241	5 285 625	-	5 285 625	
8606-0305-0107	474 936	360 997	155 474	3 793 123	4 629 056	-	4 629 056	
8606-0305-0108	396 022	301 015	129 641	3 158 088	3 855 125	-	3 855 125	
8606-0305-0109	311 106	241 033	103 808	2 523 045	3 075 184	-	3 075 184	

## 8606-0305-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0305-0110	450 240	348 828	150 233	3 629 291	4 428 359	-	4 428 359	
8606-0305-0111	616 080	468 281	201 679	4 895 719	5 980 080	-	5 980 080	
8606-0305-0112	516 680	400 303	172 402	4 203 263	5 120 246	-	5 120 246	
8606-0305-0113	439 339	333 940	143 821	3 471 006	4 244 285	-	4 244 285	
8606-0305-0114	343 284	265 963	114 545	2 778 539	3 387 786	-	3 387 786	
8606-0305-0115	486 128	369 504	159 138	3 854 232	4 709 864	-	4 709 864	
8606-0305-0101	461 336	365 882	154 022	3 697 639	4 524 857	-	4 524 857	04 Ақтөбе облысы
8606-0305-0102	388 119	313 778	132 088	3 147 644	3 849 541	-	3 849 541	
8606-0305-0103	330 567	262 170	110 363	2 627 250	3 219 987	-	3 219 987	
8606-0305-0104	260 451	210 563	88 639	2 148 101	2 619 115	-	2 619 115	
8606-0305-0105	393 233	317 912	133 829	3 203 360	3 914 505	-	3 914 505	
8606-0305-0106	517 332	410 292	172 717	4 042 571	4 970 195	-	4 970 195	
8606-0305-0107	442 461	350 913	147 721	3 548 856	4 342 230	-	4 342 230	
8606-0305-0108	368 943	292 606	123 176	2 954 332	3 615 881	-	3 615 881	
8606-0305-0109	289 810	234 300	98 631	2 359 800	2 883 910	-	2 883 910	
8606-0305-0110	419 421	339 084	142 741	3 396 635	4 155 140	-	4 155 140	
8606-0305-0111	573 955	455 200	191 622	4 582 143	5 611 298	-	5 611 298	
8606-0305-0112	481 313	389 121	163 805	3 931 799	4 802 233	-	4 802 233	
8606-0305-0113	409 299	324 612	136 649	3 251 483	3 985 394	-	3 985 394	
8606-0305-0114	319 786	258 533	108 833	2 601 128	3 179 447	-	3 179 447	
8606-0305-0115	452 888	359 182	151 202	3 608 261	4 420 331	-	4 420 331	
8606-0305-0101	505 777	383 537	170 790	4 059 316	4 948 630	-	4 948 630	05 Алматы облысы
8606-0305-0102	425 712	328 919	146 468	3 456 884	4 211 515	-	4 211 515	
8606-0305-0103	362 411	274 821	122 378	2 875 607	3 512 839	-	3 512 839	
8606-0305-0104	285 678	220 724	98 288	2 351 492	2 857 894	-	2 857 894	
8606-0305-0105	431 322	333 253	148 398	3 505 690	4 270 265	-	4 270 265	
8606-0305-0106	567 167	430 090	191 520	4 414 338	5 411 595	-	5 411 595	
8606-0305-0107	485 084	367 846	163 802	3 888 296	4 741 226	-	4 741 226	
8606-0305-0108	404 484	306 726	136 585	3 238 717	3 949 927	-	3 949 927	
8606-0305-0109	317 882	245 606	109 368	2 589 130	3 152 618	-	3 152 618	
8606-0305-0110	460 046	355 446	158 281	3 723 819	4 539 311	-	4 539 311	

## 8606-0305-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0305-0111	629 244	477 165	212 482	5 019 228	6 125 637	-	6 125 637	
8606-0305-0112	527 933	407 897	181 637	4 310 548	5 246 378	-	5 246 378	
8606-0305-0113	448 727	340 276	151 525	3 556 641	4 345 644	-	4 345 644	
8606-0305-0114	350 760	271 009	120 680	2 847 950	3 469 719	-	3 469 719	
8606-0305-0115	496 515	376 514	167 662	3 951 192	4 824 221	-	4 824 221	
8606-0305-0101	493 079	376 921	165 863	4 298 925	5 168 925	-	5 168 925	06 Атырау облысы
8606-0305-0102	415 083	323 245	142 243	3 658 307	4 396 635	-	4 396 635	
8606-0305-0103	353 312	270 080	118 848	3 046 206	3 669 598	-	3 669 598	
8606-0305-0104	278 545	216 916	95 453	2 494 432	2 989 893	-	2 989 893	
8606-0305-0105	420 552	327 504	144 117	3 715 469	4 463 525	-	4 463 525	
8606-0305-0106	552 928	422 671	185 995	4 673 312	5 648 911	-	5 648 911	
8606-0305-0107	472 906	361 501	159 077	4 120 649	4 955 056	-	4 955 056	
8606-0305-0108	394 329	301 435	132 645	3 431 189	4 126 953	-	4 126 953	
8606-0305-0109	309 944	241 369	106 213	2 741 721	3 293 034	-	3 293 034	
8606-0305-0110	448 559	349 315	153 715	3 942 549	4 740 423	-	4 740 423	
8606-0305-0111	613 447	468 934	206 353	5 317 583	6 399 964	-	6 399 964	
8606-0305-0112	514 751	400 861	176 398	4 566 899	5 482 511	-	5 482 511	
8606-0305-0113	437 461	334 406	147 154	3 768 252	4 540 119	-	4 540 119	
8606-0305-0114	342 002	266 334	117 199	3 017 555	3 625 891	-	3 625 891	
8606-0305-0115	484 050	370 020	162 826	4 185 806	5 039 876	-	5 039 876	
8606-0305-0101	459 824	363 015	152 635	4 317 046	5 139 885	-	5 139 885	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0305-0102	387 082	311 319	130 899	3 671 606	4 370 007	-	4 370 007	
8606-0305-0103	329 484	260 116	109 370	3 057 978	3 647 578	-	3 647 578	
8606-0305-0104	259 755	208 913	87 841	2 507 302	2 975 970	-	2 975 970	
8606-0305-0105	392 183	315 421	132 624	3 731 376	4 438 980	-	4 438 980	
8606-0305-0106	515 637	407 077	171 162	4 686 439	5 609 153	-	5 609 153	
8606-0305-0107	441 012	348 163	146 391	4 138 970	4 928 145	-	4 928 145	
8606-0305-0108	367 734	290 313	122 067	3 445 858	4 103 905	-	4 103 905	
8606-0305-0109	289 036	232 464	97 743	2 752 738	3 274 238	-	3 274 238	
8606-0305-0110	418 300	336 426	141 456	3 957 087	4 711 813	-	4 711 813	
8606-0305-0111	572 074	451 633	189 896	5 339 519	6 363 226	-	6 363 226	



## 8606-0305-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0305-0112	480 027	386 071	162 330	4 586 650	5 452 748	-	5 452 748	
8606-0305-0113	407 958	322 068	135 419	3 782 894	4 512 920	-	4 512 920	
8606-0305-0114	318 931	256 507	107 852	3 030 013	3 605 451	-	3 605 451	
8606-0305-0115	451 404	356 368	149 840	4 202 565	5 010 337	-	5 010 337	
8606-0305-0101	463 150	369 346	156 010	3 657 863	4 490 359	-	4 490 359	08 Жамбыл облысы
8606-0305-0102	389 934	316 749	133 793	3 116 781	3 823 464	-	3 823 464	
8606-0305-0103	331 867	264 652	111 787	2 598 733	3 195 252	-	3 195 252	
8606-0305-0104	261 668	212 557	89 783	2 120 679	2 594 904	-	2 594 904	
8606-0305-0105	395 072	320 922	135 556	3 166 497	3 882 491	-	3 882 491	
8606-0305-0106	519 366	414 177	174 946	4 003 076	4 936 619	-	4 936 619	
8606-0305-0107	444 201	354 235	149 627	3 507 996	4 306 432	-	4 306 432	
8606-0305-0108	370 394	295 377	124 765	2 921 417	3 587 188	-	3 587 188	
8606-0305-0109	291 166	236 518	99 904	2 334 831	2 862 515	-	2 862 515	
8606-0305-0110	421 382	342 294	144 583	3 361 824	4 125 500	-	4 125 500	
8606-0305-0111	576 212	459 510	194 094	4 531 364	5 567 086	-	5 567 086	
8606-0305-0112	483 564	392 805	165 919	3 887 754	4 764 123	-	4 764 123	
8606-0305-0113	410 908	327 685	138 412	3 215 665	3 954 258	-	3 954 258	
8606-0305-0114	321 281	260 981	110 237	2 572 044	3 154 306	-	3 154 306	
8606-0305-0115	454 669	362 583	153 153	3 568 691	4 385 943	-	4 385 943	
8606-0305-0101	482 498	374 257	160 419	4 348 805	5 205 560	-	5 205 560	09 Қарағанды облысы
8606-0305-0102	406 008	320 960	137 574	3 698 672	4 425 640	-	4 425 640	
8606-0305-0103	345 731	268 171	114 947	3 084 497	3 698 399	-	3 698 399	
8606-0305-0104	272 455	215 383	92 320	2 527 922	3 015 760	-	3 015 760	
8606-0305-0105	411 358	325 189	139 387	3 763 475	4 500 022	-	4 500 022	
8606-0305-0106	541 063	419 683	179 890	4 733 048	5 693 794	-	5 693 794	
8606-0305-0107	462 758	358 945	153 856	4 172 432	4 994 135	-	4 994 135	
8606-0305-0108	385 867	299 304	128 291	3 473 117	4 158 288	-	4 158 288	
8606-0305-0109	303 168	239 663	102 727	2 773 792	3 316 623	-	3 316 623	
8606-0305-0110	438 753	346 845	148 669	3 988 994	4 774 592	-	4 774 592	
8606-0305-0111	600 283	465 619	199 580	5 383 714	6 449 616	-	6 449 616	
8606-0305-0112	503 498	398 027	170 608	4 622 746	5 524 271	-	5 524 271	

## 8606-0305-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0305-0113	428 074	332 042	142 324	3 816 626	4 576 742	-	4 576 742	
8606-0305-0114	334 525	264 451	113 352	3 055 646	3 654 622	-	3 654 622	
8606-0305-0115	473 663	367 404	157 481	4 238 043	5 079 110	-	5 079 110	
8606-0305-0101	483 405	372 647	157 397	3 916 801	4 772 853	-	4 772 853	
8606-0305-0102	407 045	319 580	134 982	3 333 945	4 060 570	-	4 060 570	10 Қостанай облысы
8606-0305-0103	346 380	267 018	112 781	2 778 766	3 392 164	-	3 392 164	
8606-0305-0104	273 151	214 457	90 581	2 273 433	2 761 041	-	2 761 041	
8606-0305-0105	412 409	323 791	136 761	3 388 514	4 124 714	-	4 124 714	
8606-0305-0106	542 080	417 879	176 501	4 269 179	5 229 138	-	5 229 138	
8606-0305-0107	463 628	357 402	150 957	3 756 224	4 577 254	-	4 577 254	
8606-0305-0108	386 592	298 017	125 875	3 127 515	3 812 124	-	3 812 124	
8606-0305-0109	303 943	238 632	100 792	2 498 798	3 041 373	-	3 041 373	
8606-0305-0110	439 873	345 354	145 869	3 594 907	4 380 134	-	4 380 134	
8606-0305-0111	601 412	463 617	195 820	4 848 679	5 913 708	-	5 913 708	
8606-0305-0112	504 784	396 316	167 394	4 162 492	5 063 592	-	5 063 592	
8606-0305-0113	428 878	330 614	139 643	3 438 067	4 197 559	-	4 197 559	
8606-0305-0114	335 380	263 314	111 217	2 751 869	3 350 563	-	3 350 563	
8606-0305-0115	474 553	365 824	154 515	3 817 393	4 657 770	-	4 657 770	
8606-0305-0101	474 940	369 980	157 045	3 705 763	4 550 683	-	4 550 683	11 Қызылорда облысы
8606-0305-0102	399 786	317 293	134 680	3 154 858	3 871 937	-	3 871 937	
8606-0305-0103	340 315	265 107	112 529	2 630 926	3 236 348	-	3 236 348	
8606-0305-0104	268 280	212 922	90 378	2 151 231	2 632 433	-	2 632 433	
8606-0305-0105	405 054	321 473	136 455	3 207 745	3 934 272	-	3 934 272	
8606-0305-0106	532 587	414 888	176 106	4 045 648	4 993 123	-	4 993 123	
8606-0305-0107	455 509	354 844	150 619	3 554 810	4 365 163	-	4 365 163	
8606-0305-0108	379 823	295 884	125 593	2 959 717	3 635 424	-	3 635 424	
8606-0305-0109	298 522	236 924	100 566	2 364 618	2 900 064	-	2 900 064	
8606-0305-0110	432 029	342 882	145 542	3 402 849	4 177 760	-	4 177 760	
8606-0305-0111	590 880	460 299	195 382	4 589 521	5 640 700	-	5 640 700	
8606-0305-0112	495 781	393 479	167 019	3 939 036	4 828 296	-	4 828 296	
8606-0305-0113	421 368	328 248	139 330	3 255 499	4 005 115	-	4 005 115	

## 8606-0305-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0305-0114	329 399	261 429	110 968	2 605 004	3 195 832	-	3 195 832	12 Маңғыстау облысы
8606-0305-0115	466 243	363 206	154 169	3 613 761	4 443 210	-	4 443 210	
8606-0305-0101	585 891	415 702	202 089	3 844 756	4 846 349	-	4 846 349	
8606-0305-0102	493 121	356 503	173 310	3 269 492	4 119 116	-	4 119 116	
8606-0305-0103	419 816	297 868	144 805	2 728 978	3 446 662	-	3 446 662	
8606-0305-0104	330 913	239 234	116 301	2 236 713	2 806 860	-	2 806 860	
8606-0305-0105	499 619	361 200	175 594	3 329 926	4 190 745	-	4 190 745	
8606-0305-0106	657 005	466 159	226 618	4 189 644	5 312 808	-	5 312 808	
8606-0305-0107	561 920	398 694	193 821	3 690 738	4 651 352	-	4 651 352	
8606-0305-0108	468 553	332 448	161 616	3 071 678	3 872 679	-	3 872 679	
8606-0305-0109	368 216	266 203	129 412	2 452 611	3 087 030	-	3 087 030	
8606-0305-0110	532 891	385 254	187 287	3 527 704	4 445 849	-	4 445 849	
8606-0305-0111	728 915	517 181	251 423	4 762 342	6 008 438	-	6 008 438	
8606-0305-0112	611 528	442 105	214 925	4 088 381	5 142 014	-	5 142 014	
8606-0305-0113	519 804	368 812	179 294	3 377 257	4 265 873	-	4 265 873	
8606-0305-0114	406 301	293 736	142 797	2 703 286	3 403 323	-	3 403 323	
8606-0305-0115	575 162	408 090	198 389	3 749 166	4 732 418	-	4 732 418	13 Түркістан облысы
8606-0305-0101	484 010	376 718	164 693	3 608 474	4 469 202	-	4 469 202	
8606-0305-0102	407 305	323 071	141 240	3 070 520	3 800 896	-	3 800 896	
8606-0305-0103	346 814	269 935	118 010	2 560 988	3 177 737	-	3 177 737	
8606-0305-0104	273 325	216 799	94 780	2 096 375	2 586 499	-	2 586 499	
8606-0305-0105	412 672	327 328	143 101	3 123 584	3 863 584	-	3 863 584	
8606-0305-0106	542 758	422 444	184 684	3 934 440	4 899 642	-	4 899 642	
8606-0305-0107	464 208	361 306	157 955	3 462 082	4 287 596	-	4 287 596	
8606-0305-0108	387 076	301 272	131 710	2 882 110	3 570 458	-	3 570 458	
8606-0305-0109	304 136	241 239	105 464	2 302 132	2 847 507	-	2 847 507	
8606-0305-0110	440 154	349 126	152 631	3 311 957	4 101 237	-	4 101 237	
8606-0305-0111	602 164	468 681	204 898	4 468 561	5 539 406	-	5 539 406	
8606-0305-0112	505 106	400 645	175 154	3 835 917	4 741 668	-	4 741 668	
8606-0305-0113	429 415	334 226	146 116	3 168 993	3 932 634	-	3 932 634	
8606-0305-0114	335 594	266 190	116 373	2 536 340	3 138 124	-	3 138 124	

## 8606-0305-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0305-0115	475 147	369 820	161 678	3 518 138	4 363 105	-	4 363 105	
8606-0305-0101	482 498	364 218	150 296	3 725 819	4 572 535	-	4 572 535	14 Павлодар облысы
8606-0305-0102	406 008	312 351	128 893	3 171 625	3 889 984	-	3 889 984	
8606-0305-0103	345 731	260 978	107 693	2 642 394	3 249 103	-	3 249 103	
8606-0305-0104	272 455	209 605	86 494	2 161 750	2 643 810	-	2 643 810	
8606-0305-0105	411 358	316 466	130 591	3 222 093	3 949 917	-	3 949 917	
8606-0305-0106	541 063	408 426	168 539	4 058 762	5 008 251	-	5 008 251	
8606-0305-0107	462 758	349 317	144 147	3 572 198	4 384 273	-	4 384 273	
8606-0305-0108	385 867	291 275	120 196	2 974 512	3 651 654	-	3 651 654	
8606-0305-0109	303 168	233 234	96 245	2 376 820	2 913 222	-	2 913 222	
8606-0305-0110	438 753	337 541	139 288	3 419 169	4 195 463	-	4 195 463	
8606-0305-0111	600 283	453 129	186 986	4 611 082	5 664 494	-	5 664 494	
8606-0305-0112	503 498	387 351	159 842	3 958 877	4 849 726	-	4 849 726	
8606-0305-0113	428 074	323 135	133 343	3 269 095	4 020 304	-	4 020 304	
8606-0305-0114	334 525	257 358	106 199	2 616 881	3 208 764	-	3 208 764	
8606-0305-0115	473 663	357 549	147 544	3 630 220	4 461 432	-	4 461 432	
8606-0305-0101	481 893	371 885	157 727	3 729 223	4 583 001	-	4 583 001	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0305-0102	405 749	318 926	135 266	3 176 114	3 900 789	-	3 900 789	
8606-0305-0103	345 297	266 471	113 018	2 647 657	3 259 425	-	3 259 425	
8606-0305-0104	272 281	214 018	90 771	2 163 105	2 649 404	-	2 649 404	
8606-0305-0105	411 096	323 128	137 048	3 227 239	3 961 463	-	3 961 463	
8606-0305-0106	540 385	417 023	176 872	4 073 525	5 030 933	-	5 030 933	
8606-0305-0107	462 178	356 670	151 274	3 576 306	4 395 154	-	4 395 154	
8606-0305-0108	385 384	297 407	126 139	2 978 057	3 660 848	-	3 660 848	
8606-0305-0109	302 975	238 144	101 004	2 379 802	2 920 921	-	2 920 921	
8606-0305-0110	438 473	344 647	146 175	3 425 258	4 208 378	-	4 208 378	
8606-0305-0111	599 531	462 668	196 231	4 618 166	5 680 365	-	5 680 365	
8606-0305-0112	503 176	395 504	167 745	3 963 333	4 862 013	-	4 862 013	
8606-0305-0113	427 537	329 937	139 936	3 276 021	4 033 495	-	4 033 495	
8606-0305-0114	334 312	262 775	111 450	2 621 177	3 218 264	-	3 218 264	
8606-0305-0115	473 069	365 075	154 839	3 636 525	4 474 669	-	4 474 669	

## 8606-0305-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0305-0101	514 241	384 326	169 920	4 253 075	5 151 642	-	5 151 642	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0305-0102	432 713	329 595	145 722	3 621 569	4 383 877	-	4 383 877	
8606-0305-0103	368 476	275 386	121 755	3 015 514	3 659 376	-	3 659 376	
8606-0305-0104	290 375	221 177	97 788	2 465 661	2 977 213	-	2 977 213	
8606-0305-0105	438 415	333 938	147 642	3 676 333	4 448 686	-	4 448 686	
8606-0305-0106	576 659	430 975	190 545	4 632 464	5 640 098	-	5 640 098	
8606-0305-0107	493 202	368 602	162 968	4 076 173	4 937 977	-	4 937 977	
8606-0305-0108	411 253	307 356	135 890	3 394 685	4 113 294	-	4 113 294	
8606-0305-0109	323 109	246 111	108 811	2 713 189	3 282 409	-	3 282 409	
8606-0305-0110	467 611	356 177	157 475	3 903 179	4 726 967	-	4 726 967	
8606-0305-0111	639 776	478 146	211 400	5 262 179	6 380 101	-	6 380 101	
8606-0305-0112	536 614	408 736	180 712	4 518 039	5 463 389	-	5 463 389	
8606-0305-0113	456 237	340 975	150 754	3 730 347	4 527 559	-	4 527 559	
8606-0305-0114	356 528	271 566	120 066	2 986 194	3 614 288	-	3 614 288	
8606-0305-0115	504 825	377 288	166 809	4 142 848	5 024 961	-	5 024 961	17 Шымкент қаласы
8606-0305-0101	469 801	369 235	157 210	3 500 721	4 339 757	-	4 339 757	
8606-0305-0102	395 378	316 653	134 822	2 980 843	3 692 874	-	3 692 874	
8606-0305-0103	336 632	264 572	112 647	2 486 526	3 087 730	-	3 087 730	
8606-0305-0104	265 322	212 493	90 473	2 032 101	2 509 916	-	2 509 916	
8606-0305-0105	400 588	320 825	136 598	3 031 240	3 752 653	-	3 752 653	
8606-0305-0106	526 824	414 052	176 292	3 826 168	4 767 044	-	4 767 044	
8606-0305-0107	450 580	354 128	150 778	3 358 558	4 163 266	-	4 163 266	
8606-0305-0108	375 713	295 288	125 725	2 796 331	3 467 332	-	3 467 332	
8606-0305-0109	295 231	236 447	100 672	2 234 097	2 765 775	-	2 765 775	
8606-0305-0110	427 266	342 191	145 695	3 215 716	3 985 173	-	3 985 173	
8606-0305-0111	584 486	459 371	195 587	4 336 804	5 380 661	-	5 380 661	
8606-0305-0112	490 316	392 686	167 195	3 721 490	4 604 492	-	4 604 492	
8606-0305-0113	416 809	327 586	139 477	3 077 007	3 821 402	-	3 821 402	
8606-0305-0114	325 767	260 902	111 085	2 461 684	3 048 353	-	3 048 353	
8606-0305-0115	461 198	362 474	154 331	3 415 055	4 238 727	-	4 238 727	

**4-кіші бөлім Қалалардан және өнеркәсіптік алаңдардан тыс су құбыр желілері**

**1-топ Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары**

**8606-0401-01-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 2 м**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0401-0101 - құбыр диаметрі 50-250 мм

8606-0401-0102 - құбыр диаметрі 300-400 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0401-0101	3 404 161	2 913 097	1 066 054	2 966 549	9 283 807	-	9 283 807	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0401-0102	3 427 585	3 022 912	1 109 098	2 966 612	9 417 109	-	9 417 109	
8606-0401-0101	3 240 006	2 874 974	1 027 930	3 028 324	9 143 304	-	9 143 304	02 Алматы қаласы
8606-0401-0102	3 262 301	2 983 249	1 069 435	3 028 387	9 273 937	-	9 273 937	
8606-0401-0101	2 962 995	2 746 823	888 402	2 937 548	8 647 366	-	8 647 366	03 Ақмола облысы
8606-0401-0102	2 983 383	2 849 755	924 273	2 937 611	8 770 749	-	8 770 749	
8606-0401-0101	2 759 853	2 683 709	844 072	2 861 698	8 305 260	-	8 305 260	04 Ақтөбе облысы
8606-0401-0102	2 778 844	2 784 455	878 152	2 861 736	8 425 035	-	8 425 035	
8606-0401-0101	3 026 605	2 782 216	936 001	2 805 137	8 613 958	-	8 613 958	05 Алматы облысы
8606-0401-0102	3 047 431	2 886 779	973 794	2 805 200	8 739 410	-	8 739 410	
8606-0401-0101	2 950 683	2 742 212	908 995	3 919 372	9 612 267	-	9 612 267	06 Атырау облысы
8606-0401-0102	2 970 987	2 845 390	945 697	3 919 469	9 735 846	-	9 735 846	

## 8606-0401-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0401-0101	2 751 645	2 664 880	836 520	2 813 585	8 230 110	-	8 230 110	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0401-0102	2 770 580	2 764 937	870 296	2 813 648	8 349 165	-	8 349 165	
8606-0401-0101	2 772 164	2 705 976	855 013	2 890 542	8 368 682	-	8 368 682	08 Жамбыл облысы
8606-0401-0102	2 791 240	2 807 358	889 535	2 890 605	8 489 203	-	8 489 203	
8606-0401-0101	2 887 073	2 732 938	879 171	2 834 212	8 454 223	-	8 454 223	09 Қарағанды облысы
8606-0401-0102	2 906 939	2 835 377	914 669	2 834 239	8 576 555	-	8 576 555	
8606-0401-0101	2 893 229	2 727 502	862 564	2 795 761	8 416 492	-	8 416 492	10 Қостанай облысы
8606-0401-0102	2 913 138	2 829 660	897 392	2 795 851	8 538 649	-	8 538 649	
8606-0401-0101	2 841 930	2 708 652	860 678	3 491 121	9 041 703	-	9 041 703	11 Қызылорда облысы
8606-0401-0102	2 861 486	2 810 242	895 430	3 491 168	9 162 896	-	9 162 896	
8606-0401-0101	3 506 757	2 960 919	1 107 537	2 883 711	9 351 387	-	9 351 387	12 Маңғыстау облысы
8606-0401-0102	3 530 888	3 072 497	1 152 255	2 883 796	9 487 181	-	9 487 181	
8606-0401-0101	2 895 281	2 743 125	902 611	3 332 888	8 971 294	-	8 971 294	13 Түркістан облысы
8606-0401-0102	2 915 204	2 846 235	939 056	3 332 951	9 094 390	-	9 094 390	
8606-0401-0101	2 887 073	2 679 584	823 723	3 004 758	8 571 415	-	8 571 415	14 Павлодар облысы
8606-0401-0102	2 906 939	2 779 905	856 983	3 004 821	8 691 665	-	8 691 665	
8606-0401-0101	2 882 969	2 722 372	864 488	2 579 650	8 184 991	-	8 184 991	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0401-0102	2 902 807	2 824 318	899 394	2 579 713	8 306 838	-	8 306 838	
8606-0401-0101	3 077 903	2 790 957	931 297	2 961 708	8 830 568	-	8 830 568	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0401-0102	3 099 083	2 895 655	968 900	2 961 770	8 956 508	-	8 956 508	
8606-0401-0101	2 811 151	2 702 153	861 640	3 768 129	9 281 433	-	9 281 433	17 Шымкент қаласы
8606-0401-0102	2 830 495	2 803 609	896 431	3 768 192	9 402 296	-	9 402 296	

**8606-0401-02-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 3 м**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5.

Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0401-0201 - құбыр диаметрі 50-250 мм

8606-0401-0202 - құбыр диаметрі 300-400 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0401-0201	4 918 904	3 556 556	1 338 302	3 792 249	12 267 709	-	12 267 709	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0401-0202	4 958 053	3 674 678	1 384 798	3 792 312	12 425 043	-	12 425 043	
8606-0401-0201	4 681 706	3 508 703	1 290 448	3 883 328	12 073 737	-	12 073 737	02 Алматы қаласы
8606-0401-0202	4 718 967	3 625 162	1 335 282	3 883 391	12 227 520	-	12 227 520	
8606-0401-0201	4 281 433	3 347 143	1 115 285	3 846 836	11 475 412	-	11 475 412	03 Ақмола облысы
8606-0401-0202	4 315 509	3 457 836	1 154 032	3 846 900	11 620 245	-	11 620 245	
8606-0401-0201	3 987 900	3 269 612	1 059 627	3 683 050	10 940 562	-	10 940 562	04 Ақтөбе облысы
8606-0401-0202	4 019 639	3 377 937	1 096 441	3 683 088	11 080 664	-	11 080 664	
8606-0401-0201	4 373 348	3 392 426	1 175 038	3 623 151	11 388 925	-	11 388 925	05 Алматы облысы
8606-0401-0202	4 408 155	3 504 875	1 215 862	3 623 215	11 536 245	-	11 536 245	
8606-0401-0201	4 263 643	3 343 273	1 141 134	4 740 783	12 347 699	-	12 347 699	06 Атырау облысы
8606-0401-0202	4 297 577	3 454 223	1 180 780	4 740 881	12 492 681	-	12 492 681	
8606-0401-0201	3 976 040	3 245 996	1 050 155	3 524 472	10 746 508	-	10 746 508	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0401-0202	4 007 685	3 353 570	1 086 639	3 524 535	10 885 790	-	10 885 790	
8606-0401-0201	4 005 690	3 296 262	1 073 372	3 708 556	11 010 508	-	11 010 508	08 Жамбыл облысы
8606-0401-0202	4 037 571	3 405 277	1 110 663	3 708 619	11 151 467	-	11 151 467	
8606-0401-0201	4 171 729	3 329 962	1 103 698	3 681 975	11 183 666	-	11 183 666	09 Қарағанды облысы
8606-0401-0202	4 204 931	3 440 120	1 142 043	3 682 002	11 327 053	-	11 327 053	
8606-0401-0201	4 180 624	3 323 121	1 082 844	3 613 802	11 117 547	-	11 117 547	10 Қостанай облысы
8606-0401-0202	4 213 897	3 432 982	1 120 464	3 613 894	11 260 773	-	11 260 773	
8606-0401-0201	4 106 499	3 300 170	1 080 481	4 309 119	11 715 788	-	11 715 788	11 Қызылорда облысы
8606-0401-0202	4 139 182	3 409 410	1 118 020	4 309 167	11 857 759	-	11 857 759	
8606-0401-0201	5 067 153	3 615 732	1 390 383	3 701 747	12 384 632	-	12 384 632	12 Маңғыстау облысы
8606-0401-0202	5 107 482	3 735 760	1 438 688	3 701 832	12 545 074	-	12 545 074	
8606-0401-0201	4 183 589	3 344 014	1 133 125	4 150 902	11 678 505	-	11 678 505	13 Түркістан облысы



## 8606-0401-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0401-0202	4 216 885	3 454 893	1 172 492	4 150 965	11 822 743	-	11 822 743	
8606-0401-0201	4 171 729	3 263 295	1 034 091	3 903 958	11 338 982	-	11 338 982	14 Павлодар облысы
8606-0401-0202	4 204 931	3 371 168	1 070 018	3 904 022	11 480 121	-	11 480 121	
8606-0401-0201	4 165 799	3 316 466	1 085 271	3 286 212	10 768 477	-	10 768 477	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0401-0202	4 198 954	3 426 094	1 122 977	3 286 276	10 911 324	-	10 911 324	
8606-0401-0201	4 447 472	3 402 514	1 169 142	3 843 133	11 693 119	-	11 693 119	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0401-0202	4 482 869	3 515 115	1 209 761	3 843 197	11 841 181	-	11 841 181	
8606-0401-0201	4 062 025	3 292 584	1 081 695	4 593 829	11 948 438	-	11 948 438	17 Шымкент қаласы
8606-0401-0202	4 094 354	3 401 676	1 119 276	4 593 893	12 089 923	-	12 089 923	

**8606-0401-03-кесте - Шойын, болат және полиэтиленді арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 4 м**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0401-0301 - құбыр диаметрі 50-250 мм

8606-0401-0302 - құбыр диаметрі 300-400 мм

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0401-0301	6 374 399	4 148 942	1 589 556	4 617 939	15 141 280	-	15 141 280	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0401-0302	3 609 745	4 049 766	1 524 017	1 315 463	8 974 974	-	8 974 974	
8606-0401-0301	6 067 014	4 092 110	1 532 723	4 738 322	14 897 446	-	14 897 446	02 Алматы қаласы
8606-0401-0302	3 435 339	3 995 277	1 469 528	1 318 630	8 749 246	-	8 749 246	
8606-0401-0301	5 548 301	3 899 721	1 324 672	4 756 115	14 204 137	-	14 204 137	03 Ақмола облысы
8606-0401-0302	3 141 603	3 810 932	1 270 060	1 119 286	8 071 821	-	8 071 821	
8606-0401-0301	5 167 912	3 808 869	1 258 561	4 504 396	13 481 177	-	13 481 177	04 Ақтөбе облысы
8606-0401-0302	2 925 890	3 724 090	1 206 669	1 219 184	7 869 164	-	7 869 164	
8606-0401-0301	5 667 413	3 954 124	1 395 642	4 441 156	14 062 693	-	14 062 693	05 Алматы облысы
8606-0401-0302	3 208 152	3 863 094	1 338 099	1 169 424	8 240 670	-	8 240 670	
8606-0401-0301	5 525 248	3 896 521	1 355 373	5 562 179	14 983 948	-	14 983 948	06 Атырау облысы
8606-0401-0302	3 127 834	3 807 942	1 299 491	2 277 037	9 212 813	-	9 212 813	
8606-0401-0301	5 152 543	3 780 841	1 247 315	4 235 349	13 168 733	-	13 168 733	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0401-0302	2 916 711	3 696 699	1 195 891	1 392 127	8 005 537	-	8 005 537	
8606-0401-0301	5 190 966	3 839 577	1 274 893	4 526 560	13 557 103	-	13 557 103	08 Жамбыл облысы
8606-0401-0302	2 939 659	3 753 166	1 222 334	1 254 829	7 947 654	-	7 947 654	
8606-0401-0301	5 406 136	3 879 497	1 310 912	4 529 733	13 815 366	-	13 815 366	09 Қарағанды облысы
8606-0401-0302	3 061 284	3 791 449	1 256 868	1 138 822	7 991 555	-	7 991 555	
8606-0401-0301	5 417 663	3 871 352	1 286 138	4 431 830	13 720 845	-	13 720 845	10 Қостанай облысы
8606-0401-0302	3 068 169	3 784 210	1 233 113	1 160 130	8 012 509	-	8 012 509	
8606-0401-0301	5 321 605	3 844 616	1 283 335	5 127 111	14 293 332	-	14 293 332	11 Қызылорда облысы
8606-0401-0302	3 013 093	3 758 218	1 230 424	1 855 361	8 626 672	-	8 626 672	
8606-0401-0301	6 566 515	4 218 607	1 651 418	4 519 769	15 304 891	-	15 304 891	12 Маңғыстау облысы
8606-0401-0302	3 717 602	4 116 287	1 583 333	1 248 063	9 081 952	-	9 081 952	
8606-0401-0301	5 421 505	3 897 103	1 345 863	4 968 906	14 287 514	-	14 287 514	13 Түркістан облысы
8606-0401-0302	3 070 463	3 808 614	1 290 373	1 697 175	8 576 252	-	8 576 252	
8606-0401-0301	5 406 136	3 800 537	1 228 237	4 803 149	14 009 822	-	14 009 822	14 Павлодар облысы
8606-0401-0302	3 061 284	3 716 096	1 177 596	1 206 672	7 984 052	-	7 984 052	
8606-0401-0301	5 398 451	3 863 297	1 289 030	3 992 766	13 254 514	-	13 254 514	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0401-0302	3 058 989	3 776 003	1 235 884	1 166 838	8 001 830	-	8 001 830	

## 8606-0401-03-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0401-0301	5 763 471	3 965 463	1 388 646	4 724 549	14 453 483	-	14 453 483	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0401-0302	3 263 228	3 873 983	1 331 394	1 199 171	8 336 382	-	8 336 382	
8606-0401-0301	5 263 970	3 836 021	1 284 780	5 419 520	14 519 511	-	14 519 511	17 Шымкент қаласы
8606-0401-0302	2 980 966	3 750 050	1 231 809	2 117 043	8 848 059	-	8 848 059	

**2-топ Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0402-01-кесте - Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Шойынды арынды қонышты су құбырларын түсіру және салу. 2. Қоныштарды шайырлы тұтаммен және асбестцементті ерітіндімен бітеу. 3. Уақытша тіреулер салумен және оларды алумен құбыр желісін гидравликалық сынау. 4. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 5. Құбыр желісін дезинфекциямен шаю. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0402-0101 - құбыр диаметрі 65 мм  
8606-0402-0102 - құбыр диаметрі 80 мм  
8606-0402-0103 - құбыр диаметрі 100 мм  
8606-0402-0104 - құбыр диаметрі 125 мм  
8606-0402-0105 - құбыр диаметрі 150 мм  
8606-0402-0106 - құбыр диаметрі 200 мм  
8606-0402-0107 - құбыр диаметрі 250 мм  
8606-0402-0108 - құбыр диаметрі 300 мм  
8606-0402-0109 - құбыр диаметрі 350 мм  
8606-0402-0110 - құбыр диаметрі 400 мм

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0402-0101	821 328	8 864	4 022	1 668 655	2 498 847	-	2 498 847	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0402-0102	826 846	9 168	4 182	2 045 311	2 881 325	-	2 881 325	
8606-0402-0103	841 729	30 423	11 679	2 474 628	3 346 780	-	3 346 780	
8606-0402-0104	1 005 326	41 377	15 601	3 223 780	4 270 483	-	4 270 483	
8606-0402-0105	1 022 828	46 252	17 517	3 881 081	4 950 161	-	4 950 161	
8606-0402-0106	1 158 757	214 964	75 679	5 653 845	7 027 566	-	7 027 566	
8606-0402-0107	1 367 849	723 245	248 436	7 144 335	9 235 429	-	9 235 429	
8606-0402-0108	1 545 833	1 281 532	438 330	7 075 437	9 902 802	2 193 942	12 096 744	
8606-0402-0109	1 757 778	1 461 386	500 162	8 792 168	12 011 332	1 927 708	13 939 040	
8606-0402-0110	1 975 194	1 736 163	594 160	10 486 897	14 198 254	4 642 674	18 840 928	
8606-0402-0101	782 040	8 666	3 878	1 668 271	2 458 977	-	2 458 977	02 Алматы қаласы
8606-0402-0102	787 294	8 964	4 033	2 045 053	2 841 311	-	2 841 311	
8606-0402-0103	801 465	29 930	11 261	2 474 572	3 305 967	-	3 305 967	
8606-0402-0104	957 236	40 738	15 043	3 223 945	4 221 919	-	4 221 919	
8606-0402-0105	973 901	45 530	16 890	3 881 493	4 900 924	-	4 900 924	
8606-0402-0106	1 103 328	212 072	72 966	5 655 199	6 970 599	-	6 970 599	
8606-0402-0107	1 302 418	714 136	239 524	7 146 697	9 163 251	-	9 163 251	
8606-0402-0108	1 471 888	1 265 510	422 605	7 079 068	9 816 466	2 193 942	12 010 408	
8606-0402-0109	1 673 695	1 443 136	482 219	8 797 211	11 914 042	1 927 708	13 841 750	
8606-0402-0110	1 880 711	1 714 510	572 844	10 493 628	14 088 849	4 642 674	18 731 523	
8606-0402-0101	715 043	8 376	3 351	1 668 736	2 392 155	-	2 392 155	03 Ақмола облысы
8606-0402-0102	719 847	8 654	3 484	2 045 387	2 773 888	-	2 773 888	
8606-0402-0103	732 805	28 766	9 733	2 474 673	3 236 244	-	3 236 244	
8606-0402-0104	875 231	39 106	13 001	3 223 828	4 138 165	-	4 138 165	
8606-0402-0105	890 468	43 715	14 597	3 881 148	4 815 331	-	4 815 331	
8606-0402-0106	1 008 807	203 346	63 069	5 653 696	6 865 849	-	6 865 849	
8606-0402-0107	1 190 841	684 012	207 043	7 144 033	9 018 886	-	9 018 886	
8606-0402-0108	1 345 793	1 212 166	365 299	7 074 931	9 632 890	2 193 942	11 826 832	
8606-0402-0109	1 530 311	1 382 152	416 829	8 791 506	11 703 969	1 927 708	13 631 677	

## 8606-0402-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0402-0110	1 719 592	1 641 961	495 166	10 485 886	13 847 439	4 642 674	18 490 113	
8606-0402-0101	665 829	8 041	3 184	1 669 062	2 342 932	-	2 342 932	04 Ақтөбе облысы
8606-0402-0102	670 303	8 309	3 310	2 046 858	2 725 470	-	2 725 470	
8606-0402-0103	682 369	27 999	9 247	2 477 665	3 188 033	-	3 188 033	
8606-0402-0104	814 992	38 127	12 353	3 229 477	4 082 596	-	4 082 596	
8606-0402-0105	829 180	42 601	13 869	3 888 597	4 760 378	-	4 760 378	
8606-0402-0106	939 375	199 121	59 924	5 667 528	6 806 024	-	6 806 024	
8606-0402-0107	1 108 881	671 034	196 719	7 166 063	8 945 978	-	8 945 978	
8606-0402-0108	1 253 167	1 189 406	347 084	7 106 986	9 549 559	2 193 942	11 743 501	
8606-0402-0109	1 424 986	1 356 235	396 044	8 835 200	11 616 421	1 927 708	13 544 129	
8606-0402-0110	1 601 239	1 611 222	470 474	10 542 909	13 755 370	4 642 674	18 398 044	
8606-0402-0101	730 345	8 568	3 531	1 668 074	2 406 987	-	2 406 987	05 Алматы облысы
8606-0402-0102	735 252	8 852	3 672	2 044 659	2 788 763	-	2 788 763	
8606-0402-0103	748 486	29 266	10 254	2 473 915	3 251 667	-	3 251 667	
8606-0402-0104	893 960	39 759	13 698	3 222 887	4 156 606	-	4 156 606	
8606-0402-0105	909 523	44 448	15 380	3 880 040	4 834 011	-	4 834 011	
8606-0402-0106	1 030 395	206 365	66 445	5 652 735	6 889 495	-	6 889 495	
8606-0402-0107	1 216 325	693 629	218 121	7 142 784	9 052 738	-	9 052 738	
8606-0402-0108	1 374 592	1 229 107	384 845	7 073 448	9 677 147	2 193 942	11 871 089	
8606-0402-0109	1 563 060	1 401 452	439 132	8 789 537	11 754 049	1 927 708	13 681 757	
8606-0402-0110	1 756 391	1 664 859	521 659	10 483 578	13 904 828	4 642 674	18 547 502	
8606-0402-0101	711 735	8 321	3 429	1 670 265	2 390 321	-	2 390 321	06 Атырау облысы
8606-0402-0102	716 517	8 599	3 565	2 048 293	2 773 409	-	2 773 409	
8606-0402-0103	729 414	28 734	9 958	2 479 186	3 237 334	-	3 237 334	
8606-0402-0104	871 181	39 089	13 303	3 231 646	4 141 916	-	4 141 916	
8606-0402-0105	886 348	43 685	14 936	3 891 367	4 821 400	-	4 821 400	
8606-0402-0106	1 004 139	203 581	64 529	5 669 661	6 877 381	-	6 877 381	
8606-0402-0107	1 185 331	685 308	211 832	7 169 156	9 039 795	-	9 039 795	
8606-0402-0108	1 339 566	1 214 542	373 748	7 110 812	9 664 920	2 193 942	11 858 862	
8606-0402-0109	1 523 231	1 384 889	426 470	8 840 678	11 748 798	1 927 708	13 676 506	

## 8606-0402-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0402-0110	1 711 636	1 645 234	506 618	10 549 471	13 906 341	4 642 674	18 549 015	
8606-0402-0101	663 762	8 046	3 156	1 669 285	2 341 093	-	2 341 093	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0402-0102	668 221	8 312	3 281	2 047 432	2 723 965	-	2 723 965	
8606-0402-0103	680 250	27 908	9 164	2 478 696	3 186 854	-	3 186 854	
8606-0402-0104	812 461	37 981	12 242	3 231 328	4 081 770	-	4 081 770	
8606-0402-0105	826 605	42 443	13 745	3 891 008	4 760 056	-	4 760 056	
8606-0402-0106	936 458	198 140	59 382	5 671 838	6 806 436	-	6 806 436	
8606-0402-0107	1 105 437	667 357	194 938	7 172 835	8 945 629	-	8 945 629	
8606-0402-0108	1 249 276	1 182 850	343 941	7 116 770	9 548 896	2 193 942	11 742 838	
8606-0402-0109	1 420 561	1 348 727	392 459	8 848 508	11 617 796	1 927 708	13 545 504	
8606-0402-0110	1 596 267	1 602 275	466 215	10 560 172	13 758 714	4 642 674	18 401 388	
8606-0402-0101	669 138	8 127	3 225	1 668 403	2 345 668	-	2 345 668	08 Жамбыл облысы
8606-0402-0102	673 634	8 400	3 353	2 045 054	2 727 088	-	2 727 088	
8606-0402-0103	685 759	28 204	9 367	2 474 340	3 188 303	-	3 188 303	
8606-0402-0104	819 042	38 394	12 512	3 223 497	4 080 933	-	4 080 933	
8606-0402-0105	833 301	42 907	14 049	3 880 819	4 757 027	-	4 757 027	
8606-0402-0106	944 043	200 292	60 696	5 653 364	6 797 699	-	6 797 699	
8606-0402-0107	1 114 391	674 722	199 254	7 143 702	8 932 815	-	8 932 815	
8606-0402-0108	1 259 394	1 195 872	351 556	7 074 600	9 529 866	2 193 942	11 723 808	
8606-0402-0109	1 432 067	1 363 617	401 148	8 791 179	11 586 863	1 927 708	13 514 571	
8606-0402-0110	1 609 196	1 619 995	476 537	10 485 560	13 714 751	4 642 674	18 357 425	
8606-0402-0101	696 433	8 425	3 316	1 667 297	2 372 155	-	2 372 155	09 Қарағанды облысы
8606-0402-0102	701 112	8 701	3 448	2 043 883	2 753 696	-	2 753 696	
8606-0402-0103	713 732	28 762	9 631	2 473 113	3 215 607	-	3 215 607	
8606-0402-0104	852 451	39 065	12 866	3 222 099	4 113 615	-	4 113 615	
8606-0402-0105	867 292	43 675	14 446	3 879 283	4 790 250	-	4 790 250	
8606-0402-0106	982 551	202 775	62 412	5 651 722	6 837 048	-	6 837 048	
8606-0402-0107	1 159 848	681 455	204 885	7 141 706	8 983 009	-	8 983 009	
8606-0402-0108	1 310 766	1 207 568	361 492	7 072 218	9 590 552	2 193 942	11 784 494	
8606-0402-0109	1 490 483	1 376 850	412 485	8 788 238	11 655 571	1 927 708	13 583 279	

## 8606-0402-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0402-0110	1 674 837	1 635 611	490 005	10 482 133	13 792 581	4 642 674	18 435 255	
8606-0402-0101	698 087	8 521	3 253	1 668 195	2 374 803	-	2 374 803	10 Қостанай облысы
8606-0402-0102	702 777	8 795	3 383	2 044 731	2 756 303	-	2 756 303	
8606-0402-0103	715 428	28 853	9 450	2 473 885	3 218 166	-	3 218 166	
8606-0402-0104	854 476	39 142	12 623	3 222 793	4 116 411	-	4 116 411	
8606-0402-0105	869 352	43 771	14 173	3 879 856	4 792 979	-	4 792 979	
8606-0402-0106	984 885	202 688	61 238	5 651 990	6 839 563	-	6 839 563	
8606-0402-0107	1 162 603	680 272	201 035	7 141 570	8 984 445	-	8 984 445	
8606-0402-0108	1 313 880	1 205 379	354 699	7 071 606	9 590 865	2 193 942	11 784 807	
8606-0402-0109	1 494 023	1 374 270	404 733	8 787 062	11 655 355	1 927 708	13 583 063	
8606-0402-0110	1 678 815	1 632 474	480 796	10 480 275	13 791 564	4 642 674	18 434 238	
8606-0402-0101	685 680	7 932	3 247	1 668 640	2 362 252	-	2 362 252	11 Қызылорда облысы
8606-0402-0102	690 287	8 205	3 376	2 045 106	2 743 598	-	2 743 598	
8606-0402-0103	702 713	27 967	9 429	2 474 162	3 204 842	-	3 204 842	
8606-0402-0104	839 290	38 155	12 595	3 222 880	4 100 325	-	4 100 325	
8606-0402-0105	853 901	42 621	14 142	3 879 892	4 776 414	-	4 776 414	
8606-0402-0106	967 381	199 969	61 098	5 651 549	6 818 899	-	6 818 899	
8606-0402-0107	1 141 940	675 157	200 570	7 140 615	8 957 712	-	8 957 712	
8606-0402-0108	1 290 529	1 196 841	353 877	7 069 990	9 557 360	2 193 942	11 751 302	
8606-0402-0109	1 467 470	1 364 833	403 796	8 784 739	11 617 042	1 927 708	13 544 750	
8606-0402-0110	1 648 978	1 621 544	479 682	10 477 091	13 747 613	4 642 674	18 390 287	
8606-0402-0101	846 141	8 945	4 178	1 669 116	2 524 202	-	2 524 202	12 Маңғыстау облысы
8606-0402-0102	851 826	9 256	4 344	2 047 080	2 908 162	-	2 908 162	
8606-0402-0103	867 159	30 782	12 133	2 478 115	3 376 056	-	3 376 056	
8606-0402-0104	1 035 698	41 889	16 208	3 230 315	4 307 902	-	4 307 902	
8606-0402-0105	1 053 729	46 822	18 198	3 889 693	4 990 244	-	4 990 244	
8606-0402-0106	1 193 765	217 751	78 623	5 669 620	7 081 136	-	7 081 136	
8606-0402-0107	1 409 174	733 008	258 102	7 169 352	9 311 534	-	9 311 534	
8606-0402-0108	1 592 535	1 298 821	455 386	7 111 766	10 003 122	2 193 942	12 197 064	
8606-0402-0109	1 810 883	1 481 175	519 623	8 841 689	12 133 747	1 927 708	14 061 455	

## 8606-0402-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0402-0110	2 034 867	1 759 725	617 278	10 551 330	14 345 922	4 642 674	18 988 596	
8606-0402-0101	698 914	8 611	3 405	1 668 576	2 376 101	-	2 376 101	13 Түркістан облысы
8606-0402-0102	703 610	8 888	3 541	2 044 894	2 757 392	-	2 757 392	
8606-0402-0103	716 275	29 119	9 888	2 473 749	3 219 143	-	3 219 143	
8606-0402-0104	855 489	39 495	13 209	3 222 125	4 117 109	-	4 117 109	
8606-0402-0105	870 382	44 165	14 831	3 878 909	4 793 456	-	4 793 456	
8606-0402-0106	986 052	204 405	64 073	5 649 704	6 840 161	-	6 840 161	
8606-0402-0107	1 163 980	685 905	210 332	7 137 699	8 987 584	-	8 987 584	
8606-0402-0108	1 315 437	1 215 323	371 101	7 065 755	9 596 515	2 193 942	11 790 457	
8606-0402-0109	1 495 793	1 385 613	423 450	8 778 987	11 660 393	1 927 708	13 588 101	
8606-0402-0110	1 680 804	1 645 943	503 030	10 469 594	13 796 341	4 642 674	18 439 015	
8606-0402-0101	696 433	7 812	3 108	1 668 405	2 372 650	-	2 372 650	14 Павлодар облысы
8606-0402-0102	701 112	8 080	3 231	2 045 077	2 754 269	-	2 754 269	
8606-0402-0103	713 732	27 617	9 024	2 474 391	3 215 740	-	3 215 740	
8606-0402-0104	852 451	37 689	12 054	3 223 594	4 113 734	-	4 113 734	
8606-0402-0105	867 292	42 098	13 534	3 880 945	4 790 335	-	4 790 335	
8606-0402-0106	982 551	197 707	58 470	5 653 619	6 833 877	-	6 833 877	
8606-0402-0107	1 159 848	667 737	191 938	7 144 107	8 971 692	-	8 971 692	
8606-0402-0108	1 310 766	1 183 749	338 647	7 075 193	9 569 708	2 193 942	11 763 650	
8606-0402-0109	1 490 483	1 349 896	386 418	8 791 982	11 632 361	1 927 708	13 560 069	
8606-0402-0110	1 674 837	1 603 802	459 038	10 486 611	13 765 250	4 642 674	18 407 924	
8606-0402-0101	696 019	8 030	3 262	1 667 564	2 371 613	-	2 371 613	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0402-0102	700 696	8 305	3 392	2 044 272	2 753 273	-	2 753 273	
8606-0402-0103	713 308	28 149	9 470	2 473 614	3 215 071	-	3 215 071	
8606-0402-0104	851 945	38 376	12 651	3 222 909	4 113 230	-	4 113 230	
8606-0402-0105	866 777	42 876	14 204	3 880 336	4 789 989	-	4 789 989	
8606-0402-0106	981 968	200 777	61 359	5 653 047	6 835 792	-	6 835 792	
8606-0402-0107	1 159 159	677 376	201 420	7 143 731	8 980 266	-	8 980 266	



## 8606-0402-01- кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0402-0108	1 309 988	1 200 687	355 376	7 075 020	9 585 695	2 193 942	11 779 637	
8606-0402-0109	1 489 598	1 369 197	405 506	8 792 112	11 650 907	1 927 708	13 578 615	
8606-0402-0110	1 673 842	1 626 704	481 714	10 487 018	13 787 564	4 642 674	18 430 238	
8606-0402-0101	742 338	8 189	3 514	1 667 606	2 418 133	-	2 418 133	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0402-0102	747 325	8 473	3 653	2 044 121	2 799 919	-	2 799 919	
8606-0402-0103	760 778	28 759	10 202	2 473 177	3 262 714	-	3 262 714	
8606-0402-0104	908 640	39 228	13 628	3 222 041	4 169 909	-	4 169 909	
8606-0402-0105	924 459	43 826	15 302	3 879 199	4 847 484	-	4 847 484	
8606-0402-0106	1 047 316	205 289	66 104	5 650 564	6 903 169	-	6 903 169	
8606-0402-0107	1 236 299	692 880	216 999	7 139 776	9 068 955	-	9 068 955	
8606-0402-0108	1 397 165	1 228 130	382 862	7 069 199	9 694 494	2 193 942	11 888 436	
8606-0402-0109	1 588 727	1 400 566	436 870	8 784 239	11 773 532	1 927 708	13 701 240	
8606-0402-0110	1 785 233	1 664 021	518 972	10 476 689	13 925 943	4 642 674	18 568 617	
8606-0402-0101	678 236	8 457	3 251	1 668 797	2 355 490	-	2 355 490	17 Шымкент қаласы
8606-0402-0102	682 793	8 728	3 380	2 045 362	2 736 883	-	2 736 883	
8606-0402-0103	695 084	28 670	9 439	2 474 536	3 198 290	-	3 198 290	
8606-0402-0104	830 178	38 895	12 609	3 223 487	4 092 560	-	4 092 560	
8606-0402-0105	844 631	43 491	14 157	3 880 667	4 768 789	-	4 768 789	
8606-0402-0106	956 879	201 491	61 159	5 652 729	6 811 099	-	6 811 099	
8606-0402-0107	1 129 543	676 335	200 762	7 142 497	8 948 375	-	8 948 375	
8606-0402-0108	1 276 518	1 198 438	354 216	7 072 672	9 547 628	2 193 942	11 741 570	
8606-0402-0109	1 451 539	1 366 346	404 182	8 788 405	11 606 290	1 927 708	13 533 998	
8606-0402-0110	1 631 076	1 623 055	480 141	10 481 916	13 736 047	4 642 674	18 378 721	

**3-топ Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0403-01-кесте - Болат құбырлардан жасалған құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Құбырларды буындарына дәнекерлеу. 2. Арыққа буындар мен жекелеген құбырларды салу. 3. Арықтағы буындары мен жекелеген құбырларды дәнекерлеу. 4. Құбыр желісін гидравликалық сынау. 5. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 6. Болат

құбырларды және құбыр желісінің фасонды бөлшектерін тотығуға қарсы оқшаулау. 7. Болат құбырлардың жіктерін бақылау. 8. Құбыр желісін дезинфекциямен шаю. 9. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0403-0101 - диаметром трубопровода 50 мм  
 8606-0403-0102 - диаметром трубопровода 75 мм  
 8606-0403-0103 - диаметром трубопровода 100 мм  
 8606-0403-0104 - диаметром трубопровода 150 мм  
 8606-0403-0105 - диаметром трубопровода 200 мм  
 8606-0403-0106 - диаметром трубопровода 250 мм  
 8606-0403-0107 - диаметром трубопровода 300 мм  
 8606-0403-0108 - диаметром трубопровода 350 мм  
 8606-0403-0109 - диаметром трубопровода 400 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0403-0101	1 055 828	149 110	48 073	3 178 857	4 383 795	-	4 383 795	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0403-0102	1 079 499	171 704	58 802	4 237 758	5 488 961	-	5 488 961	
8606-0403-0103	1 277 599	403 462	146 928	7 402 768	9 083 829	-	9 083 829	
8606-0403-0104	1 716 604	870 383	309 627	11 611 040	14 198 027	-	14 198 027	
8606-0403-0105	2 032 536	1 400 447	504 075	21 382 144	24 815 127	-	24 815 127	
8606-0403-0106	2 383 792	1 608 777	583 271	26 702 853	30 695 422	-	30 695 422	
8606-0403-0107	2 447 585	1 972 136	704 105	34 080 311	38 500 032	2 193 942	40 693 974	
8606-0403-0108	2 799 409	2 753 857	996 815	43 323 682	48 876 948	1 927 708	50 804 656	
8606-0403-0109	3 168 746	3 339 121	1 207 372	59 732 561	66 240 428	4 642 674	70 883 102	
8606-0403-0101	1 005 072	147 284	46 357	3 178 638	4 330 994	-	4 330 994	02 Алматы қаласы
8606-0403-0102	1 027 604	169 476	56 704	4 237 688	5 434 768	-	5 434 768	
8606-0403-0103	1 216 165	398 063	141 685	7 402 900	9 017 128	-	9 017 128	

## 8606-0403-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0403-0104	1 634 039	859 096	298 563	11 611 780	14 104 915	-	14 104 915	
8606-0403-0105	1 934 776	1 382 091	486 070	21 383 685	24 700 552	-	24 700 552	
8606-0403-0106	2 269 137	1 587 503	562 436	26 705 473	30 562 113	-	30 562 113	
8606-0403-0107	2 329 861	1 946 442	678 944	34 084 221	38 360 524	2 193 942	40 554 466	
8606-0403-0108	2 664 763	2 717 656	961 176	43 329 147	48 711 566	1 927 708	50 639 274	
8606-0403-0109	3 016 336	3 295 315	1 164 204	59 739 761	66 051 412	4 642 674	70 694 086	
8606-0403-0101	918 882	142 126	40 074	3 178 680	4 239 688	-	4 239 688	03 Ақмола облысы
8606-0403-0102	939 482	163 072	49 017	4 237 559	5 340 113	-	5 340 113	
8606-0403-0103	1 112 068	381 198	122 491	7 402 540	8 895 806	-	8 895 806	
8606-0403-0104	1 494 429	822 819	258 109	11 610 717	13 927 965	-	13 927 965	
8606-0403-0105	1 769 471	1 323 050	420 222	21 381 702	24 474 223	-	24 474 223	
8606-0403-0106	2 075 265	1 519 246	486 239	26 702 250	30 296 761	-	30 296 761	
8606-0403-0107	2 130 801	1 863 987	586 953	34 079 513	38 074 301	2 193 942	40 268 243	
8606-0403-0108	2 437 089	2 599 663	830 940	43 322 639	48 359 391	1 927 708	50 287 099	
8606-0403-0109	2 758 624	3 152 102	1 006 461	59 731 260	65 641 986	4 642 674	70 284 660	
8606-0403-0101	856 155	138 829	38 062	3 179 325	4 174 309	-	4 174 309	04 Ақтөбе облысы
8606-0403-0102	875 349	159 143	46 557	4 239 384	5 273 876	-	5 273 876	
8606-0403-0103	1 035 845	372 233	116 332	7 405 884	8 813 962	-	8 813 962	
8606-0403-0104	1 392 348	804 721	245 158	11 618 741	13 815 810	-	13 815 810	
8606-0403-0105	1 648 603	1 293 630	399 117	21 395 891	24 338 124	-	24 338 124	
8606-0403-0106	1 933 509	1 485 201	461 823	26 724 730	30 143 440	-	30 143 440	
8606-0403-0107	1 985 251	1 822 968	557 499	34 111 930	37 920 149	2 193 942	40 114 091	
8606-0403-0108	2 270 618	2 542 598	789 270	43 367 017	48 180 233	1 927 708	50 107 941	
8606-0403-0109	2 570 190	3 083 322	955 988	59 788 982	65 442 494	4 642 674	70 085 168	
8606-0403-0101	938 514	143 554	42 210	3 178 326	4 260 394	-	4 260 394	05 Алматы облысы
8606-0403-0102	959 554	164 894	51 631	4 237 183	5 361 631	-	5 361 631	
8606-0403-0103	1 135 959	385 993	129 009	7 402 135	8 924 087	-	8 924 087	
8606-0403-0104	1 525 954	833 281	271 861	11 610 223	13 969 458	-	13 969 458	
8606-0403-0105	1 806 798	1 340 082	442 594	21 381 093	24 527 973	-	24 527 973	

## 8606-0403-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0403-0106	2 119 042	1 539 071	512 132	26 701 484	30 359 597	-	30 359 597	
8606-0403-0107	2 175 750	1 887 992	618 224	34 078 559	38 142 301	2 193 942	40 336 243	
8606-0403-0108	2 488 499	2 634 070	875 226	43 321 460	48 444 029	1 927 708	50 371 737	
8606-0403-0109	2 816 817	3 193 898	1 060 099	59 729 829	65 740 544	4 642 674	70 383 218	
8606-0403-0101	915 051	141 339	40 993	3 179 377	4 235 767	-	4 235 767	06 Атырау облысы
8606-0403-0102	935 565	162 268	50 142	4 239 502	5 337 335	-	5 337 335	
8606-0403-0103	1 107 518	380 122	125 291	7 406 088	8 893 728	-	8 893 728	
8606-0403-0104	1 487 674	821 521	264 026	11 619 210	13 928 405	-	13 928 405	
8606-0403-0105	1 761 472	1 320 968	429 839	21 396 709	24 479 149	-	24 479 149	
8606-0403-0106	2 065 884	1 516 942	497 372	26 726 017	30 308 843	-	30 308 843	
8606-0403-0107	2 121 169	1 861 336	600 406	34 113 779	38 096 284	2 193 942	40 290 226	
8606-0403-0108	2 426 073	2 597 223	850 001	43 369 543	48 392 839	1 927 708	50 320 547	
8606-0403-0109	2 746 154	3 149 526	1 029 546	59 792 263	65 687 943	4 642 674	70 330 617	
8606-0403-0101	853 282	137 585	37 732	3 179 527	4 170 394	-	4 170 394	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0403-0102	872 411	157 743	46 153	4 239 940	5 270 094	-	5 270 094	
8606-0403-0103	1 032 432	369 007	115 329	7 406 899	8 808 338	-	8 808 338	
8606-0403-0104	1 387 845	798 306	243 016	11 621 165	13 807 316	-	13 807 316	
8606-0403-0105	1 643 271	1 283 167	395 648	21 400 176	24 326 614	-	24 326 614	
8606-0403-0106	1 927 255	1 473 280	457 805	26 731 514	30 132 049	-	30 132 049	
8606-0403-0107	1 978 830	1 808 641	552 631	34 121 709	37 909 180	2 193 942	40 103 122	
8606-0403-0108	2 263 274	2 523 133	782 349	43 380 396	48 166 803	1 927 708	50 094 511	
8606-0403-0109	2 561 876	3 059 829	947 605	59 806 385	65 428 090	4 642 674	70 070 764	
8606-0403-0101	859 985	139 933	38 573	3 178 343	4 178 261	-	4 178 261	08 Жамбыл облысы
8606-0403-0102	879 265	160 452	47 181	4 237 222	5 276 939	-	5 276 939	
8606-0403-0103	1 040 395	375 174	117 907	7 402 203	8 817 772	-	8 817 772	
8606-0403-0104	1 398 353	810 512	248 437	11 610 380	13 819 245	-	13 819 245	
8606-0403-0105	1 655 713	1 303 049	404 484	21 381 365	24 340 127	-	24 340 127	
8606-0403-0106	1 941 847	1 496 078	468 026	26 701 913	30 139 838	-	30 139 838	
8606-0403-0107	1 993 813	1 836 030	564 960	34 079 176	37 909 019	2 193 942	40 102 961	
8606-0403-0108	2 280 410	2 560 781	799 790	43 322 302	48 163 493	1 927 708	50 091 201	

## 8606-0403-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0403-0109	2 581 274	3 105 182	968 732	59 730 923	65 417 379	4 642 674	70 060 053	
8606-0403-0101	895 419	141 498	39 660	3 177 451	4 214 368	-	4 214 368	09 Қарағанды облысы
8606-0403-0102	915 493	162 338	48 511	4 236 286	5 314 117	-	5 314 117	
8606-0403-0103	1 083 627	379 299	121 227	7 401 209	8 864 135	-	8 864 135	
8606-0403-0104	1 456 149	818 867	255 439	11 609 213	13 884 229	-	13 884 229	
8606-0403-0105	1 724 145	1 316 632	415 881	21 379 967	24 420 744	-	24 420 744	
8606-0403-0106	2 022 106	1 511 940	481 214	26 700 204	30 234 250	-	30 234 250	
8606-0403-0107	2 076 220	1 855 219	580 883	34 077 096	38 008 535	2 193 942	40 202 477	
8606-0403-0108	2 374 663	2 587 230	822 339	43 319 780	48 281 673	1 927 708	50 209 381	
8606-0403-0109	2 687 961	3 137 038	996 043	59 727 900	65 552 899	4 642 674	70 195 573	
8606-0403-0101	897 334	142 092	38 904	3 178 266	4 217 692	-	4 217 692	10 Қостанай облысы
8606-0403-0102	917 451	162 917	47 585	4 237 048	5 317 416	-	5 317 416	
8606-0403-0103	1 085 902	379 917	118 910	7 401 897	8 867 716	-	8 867 716	
8606-0403-0104	1 459 151	819 371	250 578	11 609 678	13 888 200	-	13 888 200	
8606-0403-0105	1 727 700	1 317 499	407 953	21 380 141	24 425 340	-	24 425 340	
8606-0403-0106	2 026 275	1 512 894	472 044	26 699 986	30 239 155	-	30 239 155	
8606-0403-0107	2 080 501	1 856 246	569 828	34 076 407	38 013 154	2 193 942	40 207 096	
8606-0403-0108	2 379 559	2 587 066	806 711	43 318 520	48 285 145	1 927 708	50 212 853	
8606-0403-0109	2 693 503	3 136 609	977 114	59 726 010	65 556 122	4 642 674	70 198 796	
8606-0403-0101	881 533	139 796	38 819	3 178 630	4 199 959	-	4 199 959	11 Қызылорда облысы
8606-0403-0102	901 296	160 289	47 482	4 237 331	5 298 916	-	5 298 916	
8606-0403-0103	1 066 562	375 297	118 649	7 402 083	8 843 942	-	8 843 942	
8606-0403-0104	1 432 880	811 131	250 019	11 609 553	13 853 564	-	13 853 564	
8606-0403-0105	1 696 595	1 304 043	407 044	21 379 609	24 380 247	-	24 380 247	
8606-0403-0106	1 989 794	1 497 058	470 993	26 698 906	30 185 758	-	30 185 758	
8606-0403-0107	2 043 043	1 837 206	568 555	34 074 669	37 954 918	2 193 942	40 148 860	
8606-0403-0108	2 336 717	2 562 962	804 898	43 315 991	48 215 670	1 927 708	50 143 378	
8606-0403-0109	2 645 009	3 108 021	974 917	59 722 598	65 475 628	4 642 674	70 118 302	
8606-0403-0101	1 087 432	151 150	49 955	3 179 389	4 417 971	-	4 417 971	12 Маңғыстау облысы
8606-0403-0102	1 111 810	174 187	61 104	4 239 625	5 525 622	-	5 525 622	

## 8606-0403-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0403-0103	1 316 280	409 725	152 689	7 406 354	9 132 359	-	9 132 359	
8606-0403-0104	1 768 395	883 449	321 745	11 619 915	14 271 759	-	14 271 759	
8606-0403-0105	2 093 859	1 421 723	523 821	21 397 995	24 913 577	-	24 913 577	
8606-0403-0106	2 455 712	1 633 316	606 116	26 728 082	30 817 110	-	30 817 110	
8606-0403-0107	2 521 430	2 001 678	731 665	34 116 777	38 639 885	2 193 942	40 833 827	
8606-0403-0108	2 883 869	2 795 797	1 035 809	43 373 660	49 053 326	1 927 708	50 981 034	
8606-0403-0109	3 264 349	3 389 896	1 254 604	59 797 636	66 451 881	4 642 674	71 094 555	
8606-0403-0101	898 292	142 075	40 709	3 178 510	4 218 877	-	4 218 877	
8606-0403-0102	918 431	163 095	49 795	4 237 055	5 318 581	-	5 318 581	
8606-0403-0103	1 087 040	381 212	124 425	7 401 606	8 869 858	-	8 869 858	13 Түркістан облысы
8606-0403-0104	1 460 652	823 061	262 189	11 608 459	13 892 172	-	13 892 172	
8606-0403-0105	1 729 478	1 323 517	426 857	21 377 701	24 430 696	-	24 430 696	
8606-0403-0106	2 028 360	1 520 055	493 919	26 695 903	30 244 318	-	30 244 318	
8606-0403-0107	2 082 641	1 865 045	596 230	34 070 354	38 018 040	2 193 942	40 211 982	
8606-0403-0108	2 382 007	2 601 063	844 076	43 310 097	48 293 167	1 927 708	50 220 875	
8606-0403-0109	2 696 275	3 153 865	1 022 370	59 714 942	65 565 082	4 642 674	70 207 756	
8606-0403-0101	895 419	138 666	37 150	3 178 360	4 212 445	-	4 212 445	
8606-0403-0102	915 493	158 847	45 442	4 237 261	5 311 601	-	5 311 601	14 Павлодар облысы
8606-0403-0103	1 083 627	371 432	113 545	7 402 271	8 857 330	-	8 857 330	
8606-0403-0104	1 456 149	802 747	239 262	11 610 536	13 869 432	-	13 869 432	
8606-0403-0105	1 724 145	1 290 364	389 528	21 381 638	24 396 147	-	24 396 147	
8606-0403-0106	2 022 106	1 481 176	450 726	26 702 342	30 205 624	-	30 205 624	
8606-0403-0107	2 076 220	1 818 027	544 091	34 079 792	37 974 039	2 193 942	40 167 981	
8606-0403-0108	2 374 663	2 535 428	2 076 220	1 818 027	544 091	34 079 792	37 974 039	
8606-0403-0109	2 687 961	3 074 576	932 962	59 732 017	65 494 554	4 642 674	70 137 228	
8606-0403-0101	894 461	140 651	38 994	3 177 427	4 212 539	-	4 212 539	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0403-0102	914 514	161 279	47 697	4 236 350	5 312 143	-	5 312 143	

## 8606-0403-01- кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0403-0103	1 082 489	377 262	119 184	7 401 388	8 861 139	-	8 861 139	
8606-0403-0104	1 454 648	814 863	251 127	11 609 742	13 879 253	-	13 879 253	
8606-0403-0105	1 722 368	1 310 043	408 854	21 380 960	24 413 371	-	24 413 371	
8606-0403-0106	2 020 021	1 504 020	473 088	26 701 821	30 225 862	-	30 225 862	
8606-0403-0107	2 074 079	1 845 570	571 074	34 079 458	37 999 107	2 193 942	40 193 049	
8606-0403-0108	2 372 214	2 574 311	808 443	43 323 035	48 269 560	1 927 708	50 197 268	
8606-0403-0109	2 685 190	3 121 578	979 209	59 732 160	65 538 928	4 642 674	70 181 602	
8606-0403-0101	954 316	143 630	42 010	3 177 255	4 275 201	-	4 275 201	
8606-0403-0102	975 710	164 915	51 385	4 235 956	5 376 581	-	5 376 581	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0403-0103	1 155 300	386 532	128 403	7 400 708	8 942 540	-	8 942 540	
8606-0403-0104	1 552 225	834 487	270 553	11 608 178	13 994 890	-	13 994 890	
8606-0403-0105	1 837 903	1 341 983	440 484	21 378 234	24 558 120	-	24 558 120	
8606-0403-0106	2 155 523	1 540 886	509 685	26 697 531	30 393 940	-	30 393 940	
8606-0403-0107	2 213 207	1 890 070	615 250	34 073 294	38 176 571	2 193 942	40 370 513	
8606-0403-0108	2 531 341	2 637 523	870 981	43 314 616	48 483 480	1 927 708	50 411 188	
8606-0403-0109	2 865 311	3 198 197	1 054 958	59 721 223	65 784 731	4 642 674	70 427 405	
8606-0403-0101	871 956	140 230	38 864	3 178 858	4 191 044	-	4 191 044	17 Шымкент қаласы
8606-0403-0102	891 504	160 839	47 539	4 237 649	5 289 992	-	5 289 992	
8606-0403-0103	1 055 185	375 574	118 787	7 402 515	8 833 274	-	8 833 274	
8606-0403-0104	1 417 869	811 166	250 294	11 610 346	13 839 381	-	13 839 381	
8606-0403-0105	1 678 820	1 304 155	407 496	21 380 868	24 363 843	-	24 363 843	
8606-0403-0106	1 968 948	1 497 652	471 517	26 700 795	30 167 395	-	30 167 395	
8606-0403-0107	2 021 639	1 837 994	569 180	34 077 316	37 936 949	2 193 942	40 130 891	
8606-0403-0108	2 312 236	2 562 753	805 767	43 319 560	48 194 549	1 927 708	50 122 257	
8606-0403-0109	2 617 298	3 107 462	975 968	59 727 180	65 451 940	4 642 674	70 094 614	

**5-топ Құдықтар****8606-0405-01-кесте - Құбыр желісін салу тереңдігі 2 м құдықтар**Жұмыс құрамы:

1. Дымқыл топырақтардағы құрылыс жағдайларында құрғақ топырақтарда топырақты ұсақтастармен нығыздау – бетондық дайындау орнату. 2. Құрастырмалы Темірбетон элементтерді монтаждау. 3. Дымқыл топырақтарда болат футлярлар орнатумен құбырларды бітеу. 4. Люк, жүріс қапсырмалары мен металл баспалдақтар орнату. 5. Арматура орнату үшін тіректер мен тіреулер салу. 6. Дымқыл топырақтардағы құдықтарды гидрооқшаулау. 7. Люктердің айналасына асфальтбетон төсеніш салу.

8606-0405-0101 - құбыр диаметрі 50-75 мм

8606-0405-0102 - құбыр диаметрі 100-150 мм

8606-0405-0103 - құбыр диаметрі 200-250 мм

8606-0405-0104 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0405-0105 - құбыр диаметрі 350-400 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0405-0101	571 383	409 136	195 431	4 251 696	5 232 215	-	5 232 215	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0405-0102	490 402	351 126	167 729	3 617 514	4 459 042	-	4 459 042	
8606-0405-0103	409 420	293 115	140 027	3 011 366	3 713 901	-	3 713 901	
8606-0405-0104	329 211	235 659	112 590	2 472 600	3 037 470	-	3 037 470	
8606-0405-0105	496 828	355 730	169 927	3 676 270	4 528 828	-	4 528 828	
8606-0405-0101	544 044	402 127	188 432	3 966 933	4 913 104	-	4 913 104	02 Алматы қаласы
8606-0405-0102	466 937	345 110	161 723	3 379 582	4 191 629	-	4 191 629	
8606-0405-0103	389 830	288 093	135 013	2 815 197	3 493 120	-	3 493 120	
8606-0405-0104	313 460	231 621	108 558	2 303 110	2 848 191	-	2 848 191	
8606-0405-0105	473 056	349 635	163 842	3 433 968	4 256 659	-	4 256 659	
8606-0405-0101	497 568	378 038	162 863	3 970 302	4 845 908	-	4 845 908	03 Ақмола облысы
8606-0405-0102	427 048	324 436	139 777	3 381 073	4 132 557	-	4 132 557	
8606-0405-0103	356 528	270 834	116 692	2 816 881	3 444 243	-	3 444 243	



## 8606-0405-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0405-0104	286 682	217 744	93 827	2 307 775	2 812 201	-	2 812 201	
8606-0405-0105	432 644	328 690	141 609	3 436 662	4 197 996	-	4 197 996	
8606-0405-0101	463 546	367 475	154 741	3 710 279	4 541 300	-	4 541 300	04 Ақтөбе облысы
8606-0405-0102	397 848	315 370	132 807	3 160 285	3 873 503	-	3 873 503	
8606-0405-0103	332 150	263 265	110 873	2 636 305	3 231 720	-	3 231 720	
8606-0405-0104	267 079	211 658	89 148	2 157 155	2 635 892	-	2 635 892	
8606-0405-0105	403 062	319 505	134 548	3 216 000	3 938 567	-	3 938 567	
8606-0405-0101	508 200	385 211	171 587	4 071 845	4 965 256	-	4 965 256	
8606-0405-0102	436 173	330 592	147 265	3 469 414	4 236 179	-	4 236 179	05 Алматы облысы
8606-0405-0103	364 146	275 973	122 943	2 884 342	3 524 461	-	3 524 461	
8606-0405-0104	292 807	221 876	98 853	2 360 227	2 874 910	-	2 874 910	
8606-0405-0105	441 889	334 927	149 195	3 518 220	4 295 036	-	4 295 036	
8606-0405-0101	495 442	378 564	166 637	4 317 797	5 191 803	-	5 191 803	06 Атырау облысы
8606-0405-0102	425 223	324 887	143 017	3 677 180	4 427 290	-	4 427 290	
8606-0405-0103	355 005	271 210	119 396	3 061 147	3 687 362	-	3 687 362	
8606-0405-0104	285 456	218 046	96 001	2 509 373	3 012 875	-	3 012 875	
8606-0405-0105	430 796	329 147	144 891	3 734 342	4 494 285	-	4 494 285	
8606-0405-0101	462 028	364 590	153 348	4 333 856	5 160 474	-	5 160 474	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0405-0102	396 545	312 893	131 611	3 688 416	4 397 854	-	4 397 854	
8606-0405-0103	331 062	261 197	109 874	3 070 950	3 663 209	-	3 663 209	
8606-0405-0104	266 204	209 994	88 345	2 520 274	2 996 472	-	2 996 472	
8606-0405-0105	401 741	316 996	133 336	3 748 186	4 466 923	-	4 466 923	
8606-0405-0101	465 369	370 954	156 738	3 670 879	4 507 202	-	4 507 202	08 Жамбыл облысы
8606-0405-0102	399 413	318 356	134 521	3 129 797	3 847 566	-	3 847 566	
8606-0405-0103	333 456	265 758	112 303	2 608 085	3 207 299	-	3 207 299	
8606-0405-0104	268 130	213 662	90 298	2 130 032	2 611 824	-	2 611 824	
8606-0405-0105	404 647	322 530	136 284	3 179 513	3 906 690	-	3 906 690	
8606-0405-0101	484 810	375 887	161 168	4 359 995	5 220 692	-	5 220 692	09 Қарағанды облысы
8606-0405-0102	416 098	322 589	138 322	3 709 862	4 448 549	-	4 448 549	
8606-0405-0103	347 386	269 292	115 477	3 091 729	3 708 407	-	3 708 407	

## 8606-0405-01- кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0405-0104	279 331	216 503	92 850	2 535 154	3 030 988	-	3 030 988	10 Қостанай облысы
8606-0405-0105	421 551	326 819	140 135	3 774 665	4 523 035	-	4 523 035	
8606-0405-0101	485 721	374 274	158 131	3 932 424	4 792 419	-	4 792 419	
8606-0405-0102	416 880	321 206	135 716	3 349 568	4 087 654	-	4 087 654	
8606-0405-0103	348 039	268 138	113 302	2 790 698	3 406 875	-	3 406 875	
8606-0405-0104	279 856	215 577	91 101	2 285 365	2 780 798	-	2 780 798	
8606-0405-0105	422 343	325 418	137 495	3 404 138	4 151 899	-	4 151 899	
8606-0405-0101	477 216	371 592	157 778	3 719 358	4 568 166	-	4 568 166	11 Қызылорда облысы
8606-0405-0102	409 580	318 904	135 413	3 168 453	3 896 937	-	3 896 937	
8606-0405-0103	341 945	266 215	113 048	2 640 962	3 249 122	-	3 249 122	
8606-0405-0104	274 955	214 030	90 897	2 161 268	2 650 253	-	2 650 253	
8606-0405-0105	414 948	323 085	137 188	3 221 340	3 959 373	-	3 959 373	
8606-0405-0101	588 698	417 524	203 032	3 859 308	4 865 530	-	4 865 530	12 Маңғыстау облысы
8606-0405-0102	505 262	358 324	174 253	3 284 044	4 147 630	-	4 147 630	
8606-0405-0103	421 827	299 125	145 474	2 740 003	3 460 955	-	3 460 955	
8606-0405-0104	339 187	240 491	116 969	2 247 738	2 827 416	-	2 827 416	
8606-0405-0105	511 883	363 022	176 537	3 344 478	4 219 383	-	4 219 383	
8606-0405-0101	486 329	378 361	165 462	3 620 931	4 485 621	-	4 485 621	13 Түркістан облысы
8606-0405-0102	417 402	324 713	142 008	3 082 977	3 825 092	-	3 825 092	
8606-0405-0103	348 475	271 065	118 554	2 570 061	3 189 601	-	3 189 601	
8606-0405-0104	280 206	217 929	95 325	2 105 447	2 603 582	-	2 603 582	
8606-0405-0105	422 872	328 971	143 870	3 136 041	3 887 884	-	3 887 884	
8606-0405-0101	484 810	365 805	150 998	3 740 243	4 590 858	-	4 590 858	14 Павлодар облысы
8606-0405-0102	416 098	313 937	129 594	3 186 050	3 916 085	-	3 916 085	
8606-0405-0103	347 386	262 069	108 190	2 653 315	3 262 770	-	3 262 770	
8606-0405-0104	279 331	210 696	86 991	2 172 672	2 662 699	-	2 662 699	
8606-0405-0105	421 551	318 053	131 293	3 236 518	3 976 122	-	3 976 122	
8606-0405-0101	484 203	373 506	158 464	3 743 262	4 600 971	-	4 600 971	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0405-0102	415 577	320 546	136 002	3 190 153	3 926 276	-	3 926 276	
8606-0405-0103	346 951	267 586	113 540	2 658 061	3 272 598	-	3 272 598	

## 8606-0405-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0405-0104	278 981	215 133	91 293	2 173 510	2 667 624	-	2 667 624	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0405-0105	421 023	324 749	137 784	3 241 278	3 987 050	-	3 987 050	
8606-0405-0101	516 705	386 005	170 713	4 268 638	5 171 348	-	5 171 348	
8606-0405-0102	443 473	331 274	146 515	3 637 132	4 411 879	-	4 411 879	
8606-0405-0103	370 241	276 542	122 317	3 027 055	3 673 838	-	3 673 838	
8606-0405-0104	297 708	222 334	98 350	2 477 202	2 997 244	-	2 997 244	
8606-0405-0105	449 285	335 617	148 435	3 691 897	4 476 799	-	4 476 799	17 Шымкент қаласы
8606-0405-0101	472 052	370 843	157 944	3 514 311	4 357 206	-	4 357 206	
8606-0405-0102	405 148	318 260	135 556	2 994 432	3 717 840	-	3 717 840	
8606-0405-0103	338 245	265 678	113 168	2 496 705	3 100 628	-	3 100 628	
8606-0405-0104	271 980	213 598	90 993	2 042 280	2 527 858	-	2 527 858	
8606-0405-0105	410 458	322 433	137 332	3 044 830	3 777 721	-	3 777 721	

**8606-0405-02-кесте - Құбыр желісін салу тереңдігі 3 м құдықтар**Жұмыс құрамы:

1. Дымқыл топырақтардағы құрылыс жағдайларында құрғақ топырақтарда топырақты ұсақтастармен нығыздау – бетондық дайындау орнату. 2. Құрастырмалы Темірбетон элементтерді монтаждау. 3. Дымқыл топырақтарда болат футлярлар орнатумен құбырларды бітеу. 4. Люк, жүріс қапсырмалары мен металл баспалдақтар орнату. 5. Арматура орнату үшін тіректер мен тіреулер салу. 6. Дымқыл топырақтардағы құдықтарды гидроокшаулау. 7. Люктердің айналасына асфальтбетон төсеніш салу.

8606-0405-0201 - құбыр диаметрі 50-75 мм

8606-0405-0202 - құбыр диаметрі 100-150 мм

8606-0405-0203 - құбыр диаметрі 200-250 мм

8606-0405-0204 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0405-0205 - құбыр диаметрі 350-400 мм

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0405-0201	640 406	458 579	219 042	4 736 978	5 835 963	-	5 835 963	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0405-0202	548 118	392 470	187 472	4 076 790	5 017 378	-	5 017 378	
8606-0405-0203	457 497	327 555	156 473	3 396 547	4 181 599	-	4 181 599	
8606-0405-0204	366 876	262 639	125 474	2 716 296	3 345 811	-	3 345 811	
8606-0405-0205	529 733	379 300	181 183	3 897 200	4 806 233	-	4 806 233	
8606-0405-0201	609 764	450 723	211 198	4 424 319	5 484 806	-	5 484 806	02 Алматы қаласы
8606-0405-0202	521 892	385 747	180 759	3 804 662	4 712 301	-	4 712 301	
8606-0405-0203	435 607	321 943	150 870	3 170 203	3 927 753	-	3 927 753	
8606-0405-0204	349 322	258 139	120 981	2 535 736	3 143 197	-	3 143 197	
8606-0405-0205	504 386	372 802	174 695	3 643 309	4 520 497	-	4 520 497	
8606-0405-0201	557 674	423 724	182 539	4 426 218	5 407 616	-	5 407 616	03 Ақмола облысы
8606-0405-0202	477 309	362 639	156 230	3 808 283	4 648 231	-	4 648 231	
8606-0405-0203	398 395	302 656	130 397	3 173 248	3 874 299	-	3 874 299	
8606-0405-0204	319 480	242 674	104 564	2 538 205	3 100 359	-	3 100 359	
8606-0405-0205	461 298	350 469	150 989	3 644 451	4 456 218	-	4 456 218	
8606-0405-0201	519 542	411 884	173 436	4 137 720	5 069 146	-	5 069 146	04 Ақтөбе облысы
8606-0405-0202	444 672	352 505	148 440	3 561 496	4 358 673	-	4 358 673	
8606-0405-0203	371 154	294 199	123 895	2 966 972	3 632 325	-	3 632 325	
8606-0405-0204	297 635	235 892	99 350	2 372 441	2 905 968	-	2 905 968	
8606-0405-0205	429 756	340 676	143 460	3 409 275	4 179 707	-	4 179 707	
8606-0405-0201	569 590	431 764	192 317	4 541 215	5 542 569	-	5 542 569	05 Алматы облысы
8606-0405-0202	487 508	369 520	164 599	3 900 826	4 757 854	-	4 757 854	
8606-0405-0203	406 907	308 399	137 382	3 251 247	3 966 553	-	3 966 553	
8606-0405-0204	326 307	247 279	110 165	2 601 660	3 175 246	-	3 175 246	
8606-0405-0205	471 155	357 119	159 077	3 736 349	4 564 623	-	4 564 623	
8606-0405-0201	555 291	424 314	186 769	4 812 859	5 792 464	-	5 792 464	06 Атырау облысы
8606-0405-0202	475 269	363 143	159 851	4 139 522	4 977 934	-	4 977 934	
8606-0405-0203	396 692	303 077	133 419	3 450 062	4 149 831	-	4 149 831	
8606-0405-0204	318 115	243 011	106 987	2 760 594	3 321 720	-	3 321 720	
8606-0405-0205	459 327	350 957	154 489	3 961 422	4 771 706	-	4 771 706	

## 8606-0405-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0405-0201	517 840	408 651	171 874	4 829 177	5 755 668	-	5 755 668	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0405-0202	443 215	349 738	147 103	4 155 779	4 948 732	-	4 948 732	
8606-0405-0203	369 938	291 888	122 779	3 462 668	4 124 494	-	4 124 494	
8606-0405-0204	296 660	234 038	98 455	2 769 548	3 300 246	-	3 300 246	
8606-0405-0205	428 348	338 001	142 168	3 973 897	4 740 246	-	4 740 246	
8606-0405-0201	521 585	415 784	175 674	4 096 102	5 033 471	-	5 033 471	08 Жамбыл облысы
8606-0405-0202	446 420	355 843	150 355	3 521 011	4 323 274	-	4 323 274	
8606-0405-0203	372 613	296 984	125 493	2 934 433	3 604 030	-	3 604 030	
8606-0405-0204	298 806	238 125	100 631	2 347 846	2 884 777	-	2 884 777	
8606-0405-0205	431 446	343 901	145 311	3 374 840	4 150 187	-	4 150 187	
8606-0405-0201	543 375	421 313	180 639	4 859 462	5 824 150	-	5 824 150	09 Қарағанды облысы
8606-0405-0202	465 070	360 575	154 604	4 183 622	5 009 267	-	5 009 267	
8606-0405-0203	388 179	300 933	129 040	3 484 306	4 173 418	-	4 173 418	
8606-0405-0204	311 288	241 292	103 476	2 784 982	3 337 562	-	3 337 562	
8606-0405-0205	449 470	348 474	149 418	4 000 183	4 798 127	-	4 798 127	
8606-0405-0201	544 396	419 505	177 236	4 384 514	5 348 415	-	5 348 415	10 Қостанай облысы
8606-0405-0202	465 944	359 029	151 692	3 771 847	4 596 820	-	4 596 820	
8606-0405-0203	388 909	299 644	126 609	3 143 138	3 831 691	-	3 831 691	
8606-0405-0204	311 874	240 258	101 526	2 514 422	3 066 554	-	3 066 554	
8606-0405-0205	450 315	346 980	146 603	3 610 530	4 407 825	-	4 407 825	
8606-0405-0201	534 863	416 499	176 839	4 147 740	5 099 102	-	5 099 102	11 Қызылорда облысы
8606-0405-0202	457 785	356 455	151 352	3 568 405	4 382 645	-	4 382 645	
8606-0405-0203	382 099	297 496	126 326	2 973 312	3 652 907	-	3 652 907	
8606-0405-0204	306 412	238 535	101 299	2 378 212	2 923 159	-	2 923 159	
8606-0405-0205	442 429	344 493	146 275	3 416 443	4 203 365	-	4 203 365	
8606-0405-0201	659 812	467 980	227 561	4 300 716	5 428 508	-	5 428 508	12 Маңғыстау облысы
8606-0405-0202	564 728	400 516	194 764	3 705 290	4 670 534	-	4 670 534	
8606-0405-0203	471 361	334 270	162 559	3 086 230	3 891 861	-	3 891 861	
8606-0405-0204	377 993	268 024	130 354	2 467 162	3 113 179	-	3 113 179	
8606-0405-0205	545 785	387 076	188 230	3 542 256	4 475 117	-	4 475 117	

## 8606-0405-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0405-0201	545 077	424 086	185 452	4 036 752	5 005 915	-	5 005 915	13 Түркістан облысы
8606-0405-0202	466 527	362 948	158 724	3 474 539	4 304 014	-	4 304 014	
8606-0405-0203	389 395	302 915	132 478	2 894 567	3 586 877	-	3 586 877	
8606-0405-0204	312 264	242 881	106 233	2 314 589	2 869 734	-	2 869 734	
8606-0405-0205	450 878	350 768	153 399	3 324 414	4 126 060	-	4 126 060	
8606-0405-0201	543 375	410 012	169 240	4 170 383	5 123 770	-	5 123 770	14 Павлодар облысы
8606-0405-0202	465 070	350 903	144 849	3 586 622	4 402 595	-	4 402 595	
8606-0405-0203	388 179	292 862	120 897	2 988 937	3 669 978	-	3 669 978	
8606-0405-0204	311 288	234 820	96 946	2 391 245	2 937 353	-	2 937 353	
8606-0405-0205	449 470	339 128	139 989	3 433 593	4 222 191	-	4 222 191	
8606-0405-0201	542 694	418 644	177 608	4 175 397	5 136 735	-	5 136 735	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0405-0202	464 487	358 291	152 011	3 590 345	4 413 123	-	4 413 123	
8606-0405-0203	387 693	299 027	126 875	2 992 096	3 678 816	-	3 678 816	
8606-0405-0204	310 898	239 764	101 740	2 393 841	2 944 503	-	2 944 503	
8606-0405-0205	448 907	346 267	146 911	3 439 297	4 234 471	-	4 234 471	
8606-0405-0201	579 123	432 653	191 338	4 760 456	5 772 232	-	5 772 232	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0405-0202	495 667	370 281	163 761	4 091 736	4 957 684	-	4 957 684	
8606-0405-0203	413 717	309 035	136 683	3 410 249	4 133 001	-	4 133 001	
8606-0405-0204	331 768	247 789	109 604	2 728 752	3 308 309	-	3 308 309	
8606-0405-0205	479 040	357 855	158 268	3 918 743	4 755 638	-	4 755 638	
8606-0405-0201	529 075	415 659	177 025	3 919 560	4 864 294	-	4 864 294	17 Шымкент қаласы
8606-0405-0202	452 831	355 736	151 512	3 372 147	4 180 714	-	4 180 714	
8606-0405-0203	377 964	296 895	126 459	2 809 920	3 484 779	-	3 484 779	
8606-0405-0204	303 097	238 054	101 406	2 247 686	2 788 837	-	2 788 837	
8606-0405-0205	437 642	343 798	146 429	3 229 305	4 010 745	-	4 010 745	

**8606-0405-03-кесте - Құбыр желісін салу тереңдігі 4 м құдықтар**Жұмыс құрамы:

1. Дымқыл топырақтардағы құрылыс жағдайларында құрғақ топырақтарда топырақты ұсақтастармен нығыздау – бетондық дайындау орнату. 2. Құрастырмалы Темірбетон элементтерді монтаждау. 3. Дымқыл топырақтарда болат футлярлар орнатумен құбырларды бітеу. 4. Люк, жүріс қапсырмалары мен металл баспалдақтар орнату. 5. Арматура орнату үшін тіректер мен тіреулер салу. 6. Дымқыл топырақтардағы құдықтарды гидрооқшаулау. 7. Люктердің айналасына асфальтбетон төсеніш салу.

8606-0405-0301 - құбыр диаметрі 50-75 мм

8606-0405-0302 - құбыр диаметрі 100-150 мм

8606-0405-0303 - құбыр диаметрі 200-250 мм

8606-0405-0304 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0405-0305 - құбыр диаметрі 350-400 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0405-0301	708 535	507 383	242 347	5 246 057	6 461 975	-	6 461 975	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0405-0302	607 501	435 009	207 786	4 516 042	5 558 552	-	5 558 552	
8606-0405-0303	507 241	363 188	173 489	3 726 047	4 596 476	-	4 596 476	
8606-0405-0304	404 540	289 620	138 358	2 988 054	3 682 214	-	3 682 214	
8606-0405-0305	560 971	401 677	191 869	4 138 236	5 100 884	-	5 100 884	
8606-0405-0301	674 634	498 691	233 668	4 900 335	6 073 660	-	6 073 660	02 Алматы қаласы
8606-0405-0302	578 434	427 557	200 345	4 214 970	5 220 961	-	5 220 961	
8606-0405-0303	482 971	356 966	167 277	3 484 877	4 324 814	-	4 324 814	
8606-0405-0304	385 184	284 658	133 403	2 791 354	3 461 196	-	3 461 196	
8606-0405-0305	534 130	394 796	184 998	3 867 507	4 796 433	-	4 796 433	
8606-0405-0301	617 002	468 819	201 960	4 902 957	5 988 778	-	5 988 778	03 Ақмола облысы
8606-0405-0302	529 020	401 945	173 159	4 218 423	5 149 388	-	5 149 388	
8606-0405-0303	441 712	335 582	144 577	3 486 165	4 263 459	-	4 263 459	
8606-0405-0304	352 279	267 604	115 301	2 793 699	3 413 582	-	3 413 582	

## 8606-0405-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0405-0305	488 501	371 146	159 894	3 869 391	4 729 038	-	4 729 038	
8606-0405-0301	574 814	455 719	191 889	4 587 082	5 617 615	-	5 617 615	04 Ақтөбе облысы
8606-0405-0302	492 848	390 713	164 524	3 944 439	4 828 000	-	4 828 000	
8606-0405-0303	411 509	326 204	137 368	3 264 123	4 001 836	-	4 001 836	
8606-0405-0304	328 191	260 125	109 551	2 613 769	3 202 085	-	3 202 085	
8606-0405-0305	455 099	360 775	151 921	3 620 902	4 436 776	-	4 436 776	
8606-0405-0301	630 186	477 714	212 779	5 023 604	6 131 504	-	6 131 504	05 Алматы облысы
8606-0405-0302	540 324	409 571	182 434	4 323 078	5 272 973	-	5 272 973	
8606-0405-0303	451 150	341 949	152 322	3 569 171	4 362 270	-	4 362 270	
8606-0405-0304	359 806	272 682	121 477	2 860 480	3 492 968	-	3 492 968	
8606-0405-0305	498 939	378 188	168 459	3 963 722	4 840 849	-	4 840 849	
8606-0405-0301	614 365	469 471	206 641	5 328 009	6 411 845	-	6 411 845	06 Атырау облысы
8606-0405-0302	526 759	402 504	177 172	4 585 771	5 515 034	-	5 515 034	
8606-0405-0303	439 824	336 049	147 928	3 787 124	4 562 997	-	4 562 997	
8606-0405-0304	350 773	267 976	117 973	3 036 428	3 655 177	-	3 655 177	
8606-0405-0305	486 413	371 662	163 600	4 204 678	5 062 753	-	5 062 753	
8606-0405-0301	572 930	452 143	190 161	5 348 085	6 373 158	-	6 373 158	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0405-0302	491 233	387 646	163 042	4 603 459	5 482 338	-	5 482 338	
8606-0405-0303	410 161	323 643	136 131	3 799 704	4 533 508	-	4 533 508	
8606-0405-0304	327 116	258 082	108 565	3 046 823	3 632 021	-	3 632 021	
8606-0405-0305	453 608	357 943	150 553	4 219 375	5 030 926	-	5 030 926	
8606-0405-0301	577 074	460 034	194 365	4 536 511	5 573 619	-	5 573 619	08 Жамбыл облысы
8606-0405-0302	494 786	394 412	166 647	3 900 769	4 789 967	-	4 789 967	
8606-0405-0303	413 127	329 293	139 140	3 228 680	3 971 100	-	3 971 100	
8606-0405-0304	329 482	262 588	110 965	2 585 059	3 177 129	-	3 177 129	
8606-0405-0305	456 888	364 191	153 881	3 581 706	4 402 785	-	4 402 785	
8606-0405-0301	601 181	466 151	199 858	5 386 397	6 453 729	-	6 453 729	09 Қарағанды облысы
8606-0405-0302	515 455	399 657	171 356	4 633 935	5 549 047	-	5 549 047	
8606-0405-0303	430 386	333 671	143 073	3 827 816	4 591 873	-	4 591 873	
8606-0405-0304	343 246	266 080	114 101	3 066 835	3 676 161	-	3 676 161	



## 8606-0405-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0405-0305	475 975	369 034	158 230	4 249 233	5 094 242	-	5 094 242	
8606-0405-0301	602 311	464 151	196 093	4 856 372	5 922 834	-	5 922 834	10 Қостанай облысы
8606-0405-0302	516 424	397 943	168 128	4 178 115	5 092 482	-	5 092 482	
8606-0405-0303	431 195	332 241	140 377	3 453 690	4 217 126	-	4 217 126	
8606-0405-0304	343 891	264 940	111 951	2 767 492	3 376 323	-	3 376 323	
8606-0405-0305	476 870	367 451	155 249	3 833 017	4 677 338	-	4 677 338	
8606-0405-0301	591 764	460 825	195 654	4 595 474	5 648 063	-	5 648 063	11 Қызылорда облысы
8606-0405-0302	507 381	395 091	167 752	3 952 631	4 855 103	-	4 855 103	
8606-0405-0303	423 644	329 860	140 063	3 269 094	4 022 598	-	4 022 598	
8606-0405-0304	337 869	263 040	111 701	2 618 599	3 219 508	-	3 219 508	
8606-0405-0305	468 519	364 818	154 902	3 627 356	4 460 693	-	4 460 693	
8606-0405-0301	730 006	517 784	251 773	4 769 320	6 017 110	-	6 017 110	12 Маңғыстау облысы
8606-0405-0302	625 910	443 927	215 868	4 102 933	5 172 770	-	5 172 770	
8606-0405-0303	522 612	370 634	180 237	3 391 809	4 285 055	-	4 285 055	
8606-0405-0304	416 799	295 557	143 739	2 717 838	3 430 194	-	3 430 194	
8606-0405-0305	577 970	409 912	199 332	3 763 718	4 751 600	-	4 751 600	
8606-0405-0301	603 065	469 219	205 183	4 473 751	5 546 035	-	5 546 035	13 Түркістан облысы
8606-0405-0302	517 070	402 288	175 922	3 848 374	4 767 732	-	4 767 732	
8606-0405-0303	431 734	335 868	146 885	3 181 450	3 949 052	-	3 949 052	
8606-0405-0304	344 321	267 832	117 141	2 548 797	3 160 950	-	3 160 950	
8606-0405-0305	477 466	371 463	162 446	3 530 595	4 379 524	-	4 379 524	
8606-0405-0301	601 181	453 648	187 246	4 617 985	5 672 814	-	5 672 814	14 Павлодар облысы
8606-0405-0302	515 455	388 938	160 543	3 973 302	4 877 695	-	4 877 695	
8606-0405-0303	430 386	324 722	134 045	3 283 519	4 038 627	-	4 038 627	
8606-0405-0304	343 246	258 943	106 901	2 631 305	3 233 494	-	3 233 494	
8606-0405-0305	475 975	359 135	148 245	3 644 644	4 479 754	-	4 479 754	
8606-0405-0301	600 428	463 198	196 505	4 624 398	5 688 024	-	5 688 024	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0405-0302	514 810	397 126	168 482	3 977 372	4 889 308	-	4 889 308	
8606-0405-0303	429 847	331 558	140 672	3 290 060	4 051 465	-	4 051 465	
8606-0405-0304	342 816	264 395	112 186	2 635 216	3 242 427	-	3 242 427	

## 8606-0405-03-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0405-0305	475 379	366 696	155 576	3 650 564	4 492 639	-	4 492 639	
8606-0405-0301	640 733	478 698	211 695	5 269 099	6 388 530	-	6 388 530	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0405-0302	549 367	410 415	181 506	4 533 602	5 493 384	-	5 493 384	
8606-0405-0303	458 701	342 654	151 547	3 745 910	4 547 265	-	4 547 265	
8606-0405-0304	365 828	273 244	120 859	3 001 757	3 640 829	-	3 640 829	
8606-0405-0305	507 289	378 968	167 602	4 158 411	5 044 668	-	5 044 668	
8606-0405-0301	585 361	459 896	195 860	4 343 069	5 388 326	-	5 388 326	
8606-0405-0302	501 891	394 294	167 929	3 735 079	4 631 264	-	4 631 264	17 Шымкент қаласы
8606-0405-0303	419 060	329 194	140 211	3 090 596	3 838 850	-	3 838 850	
8606-0405-0304	334 213	262 510	111 818	2 475 273	3 071 996	-	3 071 996	
8606-0405-0305	463 449	364 082	155 065	3 428 644	4 256 175	-	4 256 175	

**6-топ 500 мм және одан көп диаметрдегі су құбырының құдықтары****8606-0406-01-кесте - 500 мм және одан көп диаметрдегі су құбырының құдықтары**Жұмыс құрамы:

1. Дымқыл топырақтардағы құрылыс жағдайларында құрғақ топырақтарда топырақты ұсақтастармен нығыздау – бетондық дайындау орнату. 2. Түптің Темірбетон құрастырмалы плиталарын монтаждау. 3. Құдық қабырғаларын бетондау. 4. Құрастырмалы Темірбетон жабын плиталарын монтаждау. 5. Дымқыл топырақтарда болат футлярлар орнатумен құбырларды бітеу. 6. Құдық мойнының сакиналарын монтаждау. 7. Люк, жүріс қапсырмалары мен металл баспалдақтар орнату. 8. Арматура орнату үшін тіректер мен тіреулер салу. 9. Дымқыл топырақтарда қабырғалар мен түптерді гидроокшаулау. 10. Люктердің айналасына асфальтбетон төсеніш салу.

8606-0406-0101 - дөңгелек құрастырма Темірбетон дар, жоспардағы өлшемі 2 м, жұмыс бөлігінің биіктігі 2,7 м, құдықтың толық биіктігі 3,3 м

8606-0406-0102 - тікбұрышты монолитті бетондар, жоспардағы өлшемі 2х2,5 м, жұмыс бөлігінің биіктігі 2,4 м, құдықтың толық биіктігі 3,1 м

8606-0406-0103 - тікбұрышты монолитті бетондар, жоспардағы өлшемі 2х2,5 м, жұмыс бөлігінің биіктігі 2,7 м, құдықтың толық биіктігі 3,4 м

8606-0406-0104 - тікбұрышты монолитті бетондар, жоспардағы өлшемі 2,5х2,5 м, жұмыс бөлігінің биіктігі 2,4 м, құдыңтың толық биіктігі 3,1 м

8606-0406-0105 - тікбұрышты монолитті бетондар, жоспардағы өлшемі 2,5х2,5 м, жұмыс бөлігінің биіктігі 3,6 м, құдыңтың толық биіктігі 4,3 м

8606-0406-0106 - тікбұрышты монолитті бетондар, жоспардағы өлшемі 2,5х3 м, жұмыс бөлігінің биіктігі 3,6 м, құдыңтың толық биіктігі 4,3 м

8606-0406-0107 - тікбұрышты монолитті бетондар, жоспардағы өлшемі 2,5х3 м, жұмыс бөлігінің биіктігі 4,2 м, құдыңтың толық биіктігі 4,9 м

8606-0406-0108 - Құдыңтың биіктігі әр 1 м-ге артқанда қосу

**Өлшеуіш:** құдық

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0406-0101	59 408	42 388	20 297	484 744	586 540	-	586 540	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0406-0102	134 463	31 968	17 746	430 469	596 900	-	596 900	
8606-0406-0103	141 454	33 573	18 641	450 447	625 474	-	625 474	
8606-0406-0104	156 401	37 006	20 556	493 163	686 570	-	686 570	
8606-0406-0105	196 740	46 269	25 724	614 850	857 859	-	857 859	
8606-0406-0106	282 560	65 977	36 719	860 125	1 208 662	-	1 208 662	
8606-0406-0107	315 011	73 429	40 876	952 872	1 341 312	-	1 341 312	
8606-0406-0108	3 107	2 268	1 083	37 805	43 180	-	43 180	
8606-0406-0101	56 565	41 661	19 570	438 730	536 956	-	536 956	02 Алматы қаласы
8606-0406-0102	128 030	31 318	17 112	420 637	579 985	-	579 985	
8606-0406-0103	134 686	32 891	17 975	440 274	607 851	-	607 851	
8606-0406-0104	148 917	36 253	19 822	482 265	667 435	-	667 435	
8606-0406-0105	187 326	45 327	24 805	601 221	833 874	-	833 874	
8606-0406-0106	269 040	64 632	35 406	842 328	1 176 000	-	1 176 000	
8606-0406-0107	299 938	71 932	39 415	933 500	1 305 370	-	1 305 370	
8606-0406-0108	2 959	2 229	1 044	37 945	43 133	-	43 133	
8606-0406-0101	51 733	39 160	16 914	450 474	541 367	-	541 367	03 Ақмола облысы
8606-0406-0102	117 028	29 156	14 788	474 097	620 281	-	620 281	

## 8606-0406-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0406-0103	123 113	30 620	15 534	496 515	650 248	-	650 248	
8606-0406-0104	136 121	33 749	17 130	544 450	714 320	-	714 320	
8606-0406-0105	171 229	42 193	21 436	678 179	891 601	-	891 601	
8606-0406-0106	245 922	60 159	30 598	953 413	1 259 494	-	1 259 494	
8606-0406-0107	274 165	66 952	34 063	1 057 489	1 398 606	-	1 398 606	
8606-0406-0108	2 705	2 096	902	35 330	40 131	-	40 131	
8606-0406-0101	48 196	38 063	16 071	398 397	484 656	-	484 656	
8606-0406-0102	109 050	28 184	14 050	431 083	568 317	-	568 317	04 Ақтөбе облысы
8606-0406-0103	114 720	29 599	14 759	451 239	595 558	-	595 558	
8606-0406-0104	126 842	32 623	16 276	494 337	653 802	-	653 802	
8606-0406-0105	159 557	40 784	20 367	617 047	817 388	-	817 388	
8606-0406-0106	229 157	58 147	29 072	864 512	1 151 816	-	1 151 816	
8606-0406-0107	255 475	64 712	32 364	958 087	1 278 274	-	1 278 274	
8606-0406-0108	2 520	2 037	857	37 739	42 296	-	42 296	
8606-0406-0101	52 838	39 904	17 821	443 680	536 422	-	536 422	05 Алматы облысы
8606-0406-0102	119 537	29 831	15 581	429 660	579 028	-	579 028	
8606-0406-0103	125 752	31 328	16 367	449 886	606 966	-	606 966	
8606-0406-0104	139 039	34 530	18 049	493 134	666 703	-	666 703	
8606-0406-0105	174 900	43 172	22 586	613 621	831 693	-	831 693	
8606-0406-0106	251 194	61 557	32 239	861 944	1 174 695	-	1 174 695	
8606-0406-0107	280 043	68 509	35 890	955 844	1 304 396	-	1 304 396	
8606-0406-0108	2 764	2 136	951	35 603	40 503	-	40 503	06 Атырау облысы
8606-0406-0101	51 512	39 213	17 306	477 746	568 471	-	568 471	
8606-0406-0102	116 578	29 207	15 131	554 731	700 516	-	700 516	
8606-0406-0103	122 639	30 673	15 895	581 095	734 407	-	734 407	
8606-0406-0104	135 597	33 808	17 528	637 467	806 872	-	806 872	
8606-0406-0105	170 570	42 267	21 934	796 696	1 009 533	-	1 009 533	
8606-0406-0106	244 975	60 266	31 309	1 120 372	1 425 613	-	1 425 613	
8606-0406-0107	273 110	67 071	34 854	1 242 765	1 582 946	-	1 582 946	
8606-0406-0108	2 695	2 099	923	40 889	45 683	-	45 683	

## 8606-0406-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0406-0101	48 038	37 759	15 926	482 962	568 759	-	568 759	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0406-0102	108 729	27 956	13 925	516 250	652 935	-	652 935	
8606-0406-0103	114 382	29 359	14 627	540 687	684 428	-	684 428	
8606-0406-0104	126 467	32 360	16 130	592 938	751 765	-	751 765	
8606-0406-0105	159 086	40 456	20 185	740 864	940 406	-	940 406	
8606-0406-0106	228 481	57 682	28 812	1 040 880	1 327 043	-	1 327 043	
8606-0406-0107	254 721	64 195	32 074	1 154 327	1 473 243	-	1 473 243	
8606-0406-0108	2 513	2 021	849	39 766	44 300	-	44 300	
8606-0406-0101	48 385	38 423	16 278	397 290	484 098	-	484 098	08 Жамбыл облысы
8606-0406-0102	109 565	28 504	14 232	408 438	546 507	-	546 507	
8606-0406-0103	115 262	29 935	14 950	427 482	572 679	-	572 679	
8606-0406-0104	127 440	32 994	16 486	468 202	628 636	-	628 636	
8606-0406-0105	160 310	41 249	20 630	582 383	783 942	-	783 942	
8606-0406-0106	230 239	58 811	29 448	816 196	1 105 246	-	1 105 246	
8606-0406-0107	256 681	65 452	32 782	904 610	1 226 743	-	1 226 743	
8606-0406-0108	2 531	2 057	868	35 006	39 594	-	39 594	
8606-0406-0101	50 406	38 935	16 738	473 459	562 800	-	562 800	09 Қарағанды облысы
8606-0406-0102	114 069	28 981	14 634	452 512	595 562	-	595 562	
8606-0406-0103	119 999	30 435	15 373	473 831	624 265	-	624 265	
8606-0406-0104	132 679	33 546	16 952	519 417	685 642	-	685 642	
8606-0406-0105	166 899	41 940	21 213	649 842	858 681	-	858 681	
8606-0406-0106	239 703	59 798	30 280	911 593	1 211 094	-	1 211 094	
8606-0406-0107	267 231	66 551	33 709	1 010 571	1 344 353	-	1 344 353	
8606-0406-0108	2 636	2 084	893	39 841	44 561	-	44 561	
8606-0406-0101	50 501	38 771	16 423	430 632	519 904	-	519 904	10 Қостанай облысы
8606-0406-0102	114 326	28 840	14 358	447 226	590 392	-	590 392	
8606-0406-0103	120 270	30 288	15 082	468 054	618 612	-	618 612	
8606-0406-0104	132 978	33 383	16 632	512 589	678 950	-	678 950	
8606-0406-0105	167 276	41 734	20 813	639 700	848 710	-	848 710	
8606-0406-0106	240 244	59 504	29 708	895 417	1 195 165	-	1 195 165	

## 8606-0406-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0406-0107	267 834	66 223	33 072	992 112	1 326 169	-	1 326 169	
8606-0406-0108	2 642	2 075	876	34 101	38 818	-	38 818	
8606-0406-0101	49 617	38 491	16 386	394 218	482 326	-	482 326	
8606-0406-0102	112 267	28 521	14 327	443 071	583 859	-	583 859	11 Қызылорда облысы
8606-0406-0103	118 104	29 952	15 050	463 920	611 976	-	611 976	
8606-0406-0104	130 583	33 012	16 596	508 501	672 096	-	672 096	
8606-0406-0105	164 263	41 271	20 768	633 209	838 743	-	838 743	
8606-0406-0106	235 917	58 841	29 644	889 186	1 183 944	-	1 183 944	
8606-0406-0107	263 011	65 485	33 001	985 979	1 314 475	-	1 314 475	
8606-0406-0108	2 595	2 060	874	34 688	39 343	-	39 343	
8606-0406-0101	61 208	43 258	21 086	414 742	519 208	-	519 208	
8606-0406-0102	138 517	32 714	18 436	429 043	600 274	-	600 274	12 Маңғыстау облысы
8606-0406-0103	145 718	34 358	19 366	448 939	629 015	-	629 015	
8606-0406-0104	161 115	37 871	21 356	491 480	690 466	-	690 466	
8606-0406-0105	202 670	47 352	26 724	613 636	863 658	-	863 658	
8606-0406-0106	291 077	67 523	38 147	857 901	1 216 501	-	1 216 501	
8606-0406-0107	324 506	75 150	42 466	950 266	1 349 922	-	1 349 922	
8606-0406-0108	3 201	2 315	1 125	34 789	40 305	-	40 305	
8606-0406-0101	50 564	39 193	17 184	391 534	481 291	-	481 291	13 Түркістан облысы
8606-0406-0102	114 455	29 243	15 025	392 998	536 696	-	536 696	
8606-0406-0103	120 405	30 711	15 783	411 136	562 252	-	562 252	
8606-0406-0104	133 128	33 849	17 405	449 919	616 896	-	616 896	
8606-0406-0105	167 464	42 320	21 780	561 027	770 811	-	770 811	
8606-0406-0106	240 514	60 341	31 089	783 716	1 084 571	-	1 084 571	
8606-0406-0107	268 136	67 156	34 609	867 923	1 203 215	-	1 203 215	
8606-0406-0108	2 644	2 098	917	36 730	41 472	-	41 472	
8606-0406-0101	50 406	37 891	15 682	392 854	481 151	-	481 151	14 Павлодар облысы
8606-0406-0102	114 069	27 985	13 712	434 230	576 284	-	576 284	
8606-0406-0103	119 999	29 389	14 404	454 405	603 793	-	603 793	
8606-0406-0104	132 679	32 391	15 884	497 542	662 612	-	662 612	

## 8606-0406-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0406-0105	166 899	40 493	19 877	621 377	828 769	-	828 769	
8606-0406-0106	239 703	57 730	28 372	869 067	1 166 500	-	1 166 500	
8606-0406-0107	267 231	64 248	31 585	962 727	1 294 206	-	1 294 206	
8606-0406-0108	2 636	2 028	836	37 209	41 873	-	41 873	
8606-0406-0101	50 343	38 689	16 458	391 695	480 727	-	480 727	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0406-0102	113 940	28 706	14 391	472 452	615 098	-	615 098	
8606-0406-0103	119 864	30 147	15 117	494 879	644 890	-	644 890	
8606-0406-0104	132 529	33 227	16 670	542 835	708 591	-	708 591	
8606-0406-0105	166 711	41 539	20 861	675 914	884 164	-	884 164	
8606-0406-0106	239 432	59 225	29 777	951 265	1 249 922	-	1 249 922	
8606-0406-0107	266 930	65 912	33 148	1 055 385	1 388 227	-	1 388 227	
8606-0406-0108	2 634	2 071	878	34 548	39 253	-	39 253	
8606-0406-0101	53 723	39 988	17 730	484 351	578 062	-	578 062	
8606-0406-0102	121 596	29 814	15 503	473 583	624 993	-	624 993	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0406-0103	127 918	31 310	16 285	495 926	655 154	-	655 154	
8606-0406-0104	141 434	34 510	17 958	543 700	719 644	-	719 644	
8606-0406-0105	177 913	43 144	22 472	677 485	898 542	-	898 542	
8606-0406-0106	255 521	61 514	32 077	951 801	1 268 836	-	1 268 836	
8606-0406-0107	284 866	68 460	35 709	1 055 531	1 408 857	-	1 408 857	
8606-0406-0108	2 809	2 140	946	36 858	41 807	-	41 807	
8606-0406-0101	49 080	38 412	16 404	374 182	461 674	-	461 674	17 Шымкент қаласы
8606-0406-0102	111 109	28 561	14 343	414 542	554 212	-	554 212	
8606-0406-0103	116 886	29 995	15 067	433 771	580 652	-	580 652	
8606-0406-0104	129 236	33 060	16 615	474 888	637 184	-	637 184	
8606-0406-0105	162 569	41 332	20 792	592 185	796 086	-	796 086	
8606-0406-0106	233 484	58 931	29 679	828 273	1 120 688	-	1 120 688	
8606-0406-0107	260 298	65 585	33 039	917 546	1 243 429	-	1 243 429	
8606-0406-0108	2 567	2 056	875	37 223	41 846	-	41 846	

**5-кіші бөлім Қалалардағы және өнеркәсіптік алаңдардағы кәріз жүйелерінің желілері мен коллекторлары**  
**1-топ Шойын, полимер және асбестцементті арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары**  
**8606-0501-01-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 2 м**

Жұмыс құрамы:

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу

8606-0501-0101 - құбыр диаметрі 150-250 мм

8606-0501-0102 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0501-0103 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0501-0104 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0501-0105 - құбыр диаметрі 700 мм

8606-0501-0106 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0501-0107 - құбыр диаметрі 900 мм

8606-0501-0108 - құбыр диаметрі 1000 мм

*Өлшеуін:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0501-0101	2 490 400	1 895 943	771 875	737 646	5 123 989	-	5 123 989	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0501-0102	2 489 529	2 003 271	813 658	737 714	5 230 514	-	5 230 514	
8606-0501-0103	3 592 828	3 028 603	1 228 486	1 002 036	7 623 467	-	7 623 467	
8606-0501-0104	3 588 623	3 132 615	1 268 829	1 002 105	7 723 343	-	7 723 343	
8606-0501-0105	3 583 652	3 236 504	1 308 956	1 002 177	7 822 333	-	7 822 333	
8606-0501-0106	3 761 450	3 515 691	1 419 909	1 046 306	8 323 447	-	8 323 447	
8606-0501-0107	3 936 766	3 805 589	1 534 945	1 090 443	8 832 798	-	8 832 798	
8606-0501-0108	4 372 502	4 288 607	1 729 689	1 134 610	9 795 719	-	9 795 719	



## 8606-0501-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0101	2 372 180	1 868 358	744 290	747 020	4 987 558	-	4 987 558	02 Алматы қаласы
8606-0501-0102	2 371 350	1 974 191	784 579	747 087	5 092 628	-	5 092 628	
8606-0501-0103	3 422 275	2 984 698	1 184 581	1 013 031	7 420 004	-	7 420 004	
8606-0501-0104	3 418 270	3 087 268	1 223 482	1 013 100	7 518 638	-	7 518 638	
8606-0501-0105	3 413 534	3 189 722	1 262 174	1 013 172	7 616 428	-	7 616 428	
8606-0501-0106	3 582 893	3 464 943	1 369 161	1 057 571	8 105 407	-	8 105 407	
8606-0501-0107	3 749 886	3 750 729	1 480 085	1 101 979	8 602 594	-	8 602 594	
8606-0501-0108	4 164 938	4 226 786	1 667 868	1 146 416	9 538 140	-	9 538 140	
8606-0501-0101	2 168 405	1 773 458	643 250	522 749	4 464 612	-	4 464 612	03 Ақмола облысы
8606-0501-0102	2 167 647	1 874 094	678 069	522 816	4 564 557	-	4 564 557	
8606-0501-0103	3 128 296	2 833 516	1 023 767	680 240	6 642 052	-	6 642 052	
8606-0501-0104	3 124 635	2 931 066	1 057 387	680 308	6 736 009	-	6 736 009	
8606-0501-0105	3 120 306	3 028 526	1 090 825	680 380	6 829 212	-	6 829 212	
8606-0501-0106	3 275 116	3 290 030	1 183 288	706 693	7 271 839	-	7 271 839	
8606-0501-0107	3 427 765	3 561 589	1 279 153	733 014	7 722 368	-	7 722 368	
8606-0501-0108	3 807 163	4 013 636	1 441 444	759 364	8 580 163	-	8 580 163	
8606-0501-0101	2 020 630	1 732 998	611 141	611 101	4 364 729	-	4 364 729	04 Ақтөбе облысы
8606-0501-0102	2 019 924	1 831 525	644 223	611 141	4 462 590	-	4 462 590	
8606-0501-0103	2 915 105	2 769 327	972 667	817 424	6 501 856	-	6 501 856	
8606-0501-0104	2 911 694	2 864 841	1 004 610	817 466	6 594 001	-	6 594 001	
8606-0501-0105	2 907 660	2 960 279	1 036 381	817 509	6 685 448	-	6 685 448	
8606-0501-0106	3 051 920	3 216 070	1 124 230	851 935	7 119 925	-	7 119 925	
8606-0501-0107	3 194 165	3 481 713	1 215 311	886 366	7 562 244	-	7 562 244	
8606-0501-0108	3 547 708	3 923 667	1 369 502	920 815	8 392 190	-	8 392 190	
8606-0501-0101	2 215 071	1 801 739	677 715	563 979	4 580 789	-	4 580 789	05 Алматы облысы
8606-0501-0102	2 214 297	1 903 968	714 401	564 046	4 682 311	-	4 682 311	
8606-0501-0103	3 195 620	2 878 679	1 078 624	748 924	6 823 223	-	6 823 223	
8606-0501-0104	3 191 880	2 977 770	1 114 046	748 992	6 918 642	-	6 918 642	
8606-0501-0105	3 187 458	3 076 763	1 149 277	749 064	7 013 285	-	7 013 285	
8606-0501-0106	3 345 599	3 342 412	1 246 695	779 952	7 467 963	-	7 467 963	

## 8606-0501-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0107	3 501 533	3 618 274	1 347 698	810 849	7 930 656	-	7 930 656	
8606-0501-0108	3 889 096	4 077 532	1 518 685	841 775	8 808 403	-	8 808 403	
8606-0501-0101	2 159 072	1 776 039	658 160	1 860 410	5 795 521	-	5 795 521	
8606-0501-0102	2 158 318	1 876 934	693 786	1 860 514	5 895 766	-	5 895 766	06 Атырау облысы
8606-0501-0103	3 114 832	2 837 919	1 047 500	2 643 480	8 596 231	-	8 596 231	
8606-0501-0104	3 111 186	2 935 721	1 081 899	2 643 586	8 690 493	-	8 690 493	
8606-0501-0105	3 106 876	3 033 434	1 116 114	2 643 697	8 784 007	-	8 784 007	
8606-0501-0106	3 261 020	3 295 462	1 210 721	2 774 308	9 330 790	-	9 330 790	
8606-0501-0107	3 413 011	3 567 572	1 308 809	2 904 932	9 885 515	-	9 885 515	
8606-0501-0108	3 790 777	4 020 421	1 474 862	3 035 601	10 846 799	-	10 846 799	
8606-0501-0101	2 012 853	1 719 492	605 691	789 625	4 521 970	-	4 521 970	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0501-0102	2 012 149	1 817 365	638 477	789 692	4 619 206	-	4 619 206	
8606-0501-0103	2 903 885	2 748 002	963 990	1 088 603	6 740 490	-	6 740 490	
8606-0501-0104	2 900 486	2 842 889	995 647	1 088 671	6 832 046	-	6 832 046	
8606-0501-0105	2 896 468	2 937 703	1 027 133	1 088 743	6 922 914	-	6 922 914	
8606-0501-0106	3 040 173	3 191 652	1 114 197	1 138 637	7 370 462	-	7 370 462	
8606-0501-0107	3 181 870	3 455 389	1 204 465	1 188 539	7 825 798	-	7 825 798	
8606-0501-0108	3 534 052	3 893 999	1 357 280	1 238 471	8 666 522	-	8 666 522	
8606-0501-0101	2 028 408	1 745 104	619 082	664 681	4 438 193	-	4 438 193	08 Жамбыл облысы
8606-0501-0102	2 027 699	1 844 242	652 592	664 748	4 536 689	-	4 536 689	
8606-0501-0103	2 926 326	2 788 475	985 300	896 104	6 610 905	-	6 610 905	
8606-0501-0104	2 922 901	2 884 580	1 017 656	896 172	6 703 653	-	6 703 653	
8606-0501-0105	2 918 852	2 980 604	1 049 838	896 244	6 795 700	-	6 795 700	
8606-0501-0106	3 063 667	3 238 079	1 138 826	934 879	7 236 625	-	7 236 625	
8606-0501-0107	3 206 460	3 505 464	1 231 088	973 522	7 685 446	-	7 685 446	
8606-0501-0108	3 561 364	3 950 398	1 387 282	1 012 194	8 523 956	-	8 523 956	
8606-0501-0101	2 112 406	1 764 191	636 571	534 115	4 410 712	-	4 410 712	09 Қарағанды облысы
8606-0501-0102	2 111 668	1 864 353	671 028	534 143	4 510 164	-	4 510 164	
8606-0501-0103	3 047 508	2 818 830	1 013 137	702 441	6 568 779	-	6 568 779	
8606-0501-0104	3 043 941	2 915 924	1 046 407	702 470	6 662 335	-	6 662 335	

## 8606-0501-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0105	3 039 724	3 012 932	1 079 498	702 500	6 755 156	-	6 755 156	
8606-0501-0106	3 190 537	3 273 140	1 171 000	730 582	7 194 259	-	7 194 259	
8606-0501-0107	3 339 243	3 543 358	1 265 870	758 667	7 641 268	-	7 641 268	
8606-0501-0108	3 708 843	3 993 097	1 426 476	786 765	8 488 705	-	8 488 705	
8606-0501-0101	2 117 073	1 760 173	624 532	552 908	4 430 154	-	4 430 154	10 Қостанай облысы
8606-0501-0102	2 116 333	1 860 049	658 338	553 004	4 529 386	-	4 529 386	
8606-0501-0103	3 054 241	2 812 286	993 977	732 809	6 599 336	-	6 599 336	
8606-0501-0104	3 050 666	2 909 101	1 026 619	732 907	6 692 674	-	6 692 674	
8606-0501-0105	3 046 440	3 005 829	1 059 085	733 010	6 785 279	-	6 785 279	
8606-0501-0106	3 197 585	3 265 372	1 148 858	763 086	7 226 043	-	7 226 043	
8606-0501-0107	3 346 620	3 534 896	1 241 935	793 173	7 674 689	-	7 674 689	
8606-0501-0108	3 717 037	3 983 570	1 399 504	823 303	8 523 910	-	8 523 910	
8606-0501-0101	2 079 740	1 748 705	623 180	1 376 293	5 204 738	-	5 204 738	
8606-0501-0102	2 079 013	1 848 044	656 913	1 376 344	5 303 401	-	5 303 401	11 Қызылорда облысы
8606-0501-0103	3 000 382	2 794 230	991 827	1 936 115	7 730 727	-	7 730 727	
8606-0501-0104	2 996 870	2 890 529	1 024 398	1 936 167	7 823 566	-	7 823 566	
8606-0501-0105	2 992 718	2 986 747	1 056 794	1 936 221	7 915 686	-	7 915 686	
8606-0501-0106	3 141 198	3 244 748	1 146 372	2 029 574	8 415 520	-	8 415 520	
8606-0501-0107	3 287 605	3 512 680	1 239 246	2 122 932	8 923 217	-	8 923 217	
8606-0501-0108	3 651 490	3 958 545	1 396 474	2 216 313	9 826 348	-	9 826 348	
8606-0501-0101	2 566 621	1 927 928	801 918	642 567	5 137 116	-	5 137 116	12 Маңғыстау облысы
8606-0501-0102	2 565 723	2 036 964	845 326	642 658	5 245 345	-	5 245 345	
8606-0501-0103	3 702 790	3 079 444	1 276 297	863 835	7 646 069	-	7 646 069	
8606-0501-0104	3 698 456	3 185 107	1 318 210	863 927	7 747 490	-	7 747 490	
8606-0501-0105	3 693 332	3 290 638	1 359 897	864 024	7 847 994	-	7 847 994	
8606-0501-0106	3 876 573	3 574 394	1 475 168	900 988	8 351 955	-	8 351 955	
8606-0501-0107	4 057 254	3 869 028	1 594 680	937 964	8 864 246	-	8 864 246	
8606-0501-0108	4 506 327	4 360 074	1 797 003	974 978	9 841 379	-	9 841 379	13 Түркістан облысы
8606-0501-0101	2 120 184	1 775 447	653 547	1 190 908	5 086 539	-	5 086 539	
8606-0501-0102	2 119 443	1 876 269	688 924	1 190 976	5 186 688	-	5 186 688	

## 8606-0501-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0103	3 058 729	2 836 877	1 040 158	1 665 206	7 560 812	-	7 560 812	
8606-0501-0104	3 055 149	2 934 607	1 074 316	1 665 274	7 655 030	-	7 655 030	
8606-0501-0105	3 050 916	3 032 248	1 108 290	1 665 346	7 748 510	-	7 748 510	
8606-0501-0106	3 202 284	3 294 137	1 202 233	1 744 459	8 240 880	-	8 240 880	
8606-0501-0107	3 351 537	3 566 101	1 299 633	1 823 582	8 741 220	-	8 741 220	
8606-0501-0108	3 722 499	4 018 756	1 464 522	1 902 733	9 643 988	-	9 643 988	
8606-0501-0101	2 112 406	1 726 517	596 432	623 775	4 462 698	-	4 462 698	14 Павлодар облысы
8606-0501-0102	2 111 668	1 824 619	628 718	623 843	4 560 130	-	4 560 130	
8606-0501-0103	3 047 508	2 758 834	949 257	828 825	6 635 167	-	6 635 167	
8606-0501-0104	3 043 941	2 853 937	980 430	828 893	6 726 771	-	6 726 771	
8606-0501-0105	3 039 724	2 948 964	1 011 435	828 966	6 817 654	-	6 817 654	
8606-0501-0106	3 190 537	3 203 730	1 097 168	863 204	7 257 471	-	7 257 471	
8606-0501-0107	3 339 243	3 468 304	1 186 056	897 452	7 704 999	-	7 704 999	
8606-0501-0108	3 708 843	3 908 531	1 336 535	931 728	8 549 102	-	8 549 102	
8606-0501-0101	2 110 851	1 755 800	625 962	537 941	4 404 592	-	4 404 592	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0501-0102	2 110 113	1 855 479	659 844	538 009	4 503 601	-	4 503 601	
8606-0501-0103	3 045 264	2 805 410	996 253	721 157	6 571 831	-	6 571 831	
8606-0501-0104	3 041 700	2 902 036	1 028 968	721 226	6 664 962	-	6 664 962	
8606-0501-0105	3 037 486	2 998 576	1 061 508	721 298	6 757 360	-	6 757 360	
8606-0501-0106	3 188 187	3 257 540	1 151 485	751 898	7 197 625	-	7 197 625	
8606-0501-0107	3 336 784	3 526 465	1 244 773	782 506	7 645 755	-	7 645 755	
8606-0501-0108	3 706 112	3 974 055	1 402 701	813 144	8 493 311	-	8 493 311	
8606-0501-0101	2 252 404	1 805 289	674 332	613 428	4 671 121	-	4 671 121	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0501-0102	2 251 617	1 907 637	710 833	613 496	4 772 750	-	4 772 750	
8606-0501-0103	3 249 479	2 884 152	1 073 235	815 343	6 948 974	-	6 948 974	
8606-0501-0104	3 245 675	2 983 355	1 108 479	815 411	7 044 441	-	7 044 441	
8606-0501-0105	3 241 179	3 082 458	1 143 533	815 483	7 139 120	-	7 139 120	
8606-0501-0106	3 401 986	3 348 523	1 240 463	849 199	7 599 708	-	7 599 708	
8606-0501-0107	3 560 548	3 624 811	1 340 959	882 924	8 068 283	-	8 068 283	
8606-0501-0108	3 954 643	4 084 877	1 511 091	916 678	8 956 198	-	8 956 198	

## 8606-0501-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0101	2 057 963	1 745 796	623 895	1 686 120	5 489 879	-	5 489 879	17 Шымкент қаласы
8606-0501-0102	2 057 244	1 845 011	657 667	1 686 188	5 588 443	-	5 588 443	
8606-0501-0103	2 968 964	2 789 684	992 965	2 388 268	8 146 916	-	8 146 916	
8606-0501-0104	2 965 489	2 885 864	1 025 572	2 388 336	8 239 689	-	8 239 689	
8606-0501-0105	2 961 381	2 981 963	1 058 005	2 388 408	8 331 752	-	8 331 752	
8606-0501-0106	3 108 306	3 239 589	1 147 685	2 505 496	8 853 391	-	8 853 391	
8606-0501-0107	3 253 180	3 507 133	1 240 665	2 622 594	9 382 907	-	9 382 907	
8606-0501-0108	3 613 255	3 952 307	1 398 072	2 739 720	10 305 282	-	10 305 282	

**8606-0501-02-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 3 м**

Жұмыс құрамы:

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0501-0201 - құбыр диаметрі 150-250 мм

8606-0501-0202 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0501-0203 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0501-0204 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0501-0205 - құбыр диаметрі 700 мм

8606-0501-0206 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0501-0207 - құбыр диаметрі 900 мм

8606-0501-0208 - құбыр диаметрі 1000 мм

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0501-0201	3 578 023	2 620 288	1 072 761	820 288	7 018 599	-	7 018 599	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0501-0202	3 577 153	2 727 616	1 114 545	820 356	7 125 125	-	7 125 125	
8606-0501-0203	5 151 894	4 084 024	1 666 653	1 084 714	10 320 632	-	10 320 632	
8606-0501-0204	5 147 689	4 188 036	1 706 997	1 084 782	10 420 507	-	10 420 507	
8606-0501-0205	5 142 717	4 291 924	1 747 123	1 084 855	10 519 496	-	10 519 496	
8606-0501-0206	5 397 603	4 626 204	1 880 929	1 128 990	11 152 797	-	11 152 797	
8606-0501-0207	5 652 979	4 971 368	2 018 873	1 173 133	11 797 480	-	11 797 480	
8606-0501-0208	5 904 826	5 327 285	2 160 925	1 217 286	12 449 397	-	12 449 397	
8606-0501-0201	3 408 174	2 581 950	1 034 423	832 592	6 822 716	-	6 822 716	02 Алматы қаласы
8606-0501-0202	3 407 345	2 687 784	1 074 713	832 660	6 927 789	-	6 927 789	
8606-0501-0203	4 907 332	4 024 460	1 607 090	1 098 639	10 030 431	-	10 030 431	
8606-0501-0204	4 903 326	4 127 030	1 645 991	1 098 708	10 129 064	-	10 129 064	
8606-0501-0205	4 898 591	4 229 483	1 684 682	1 098 780	10 226 854	-	10 226 854	
8606-0501-0206	5 141 377	4 558 980	1 813 705	1 143 185	10 843 542	-	10 843 542	
8606-0501-0207	5 384 630	4 899 214	1 946 719	1 187 599	11 471 443	-	11 471 443	
8606-0501-0208	5 624 522	5 250 053	2 083 693	1 232 022	12 106 597	-	12 106 597	
8606-0501-0201	3 115 406	2 450 146	894 001	613 750	6 179 302	-	6 179 302	03 Ақмола облысы
8606-0501-0202	3 114 648	2 550 783	928 820	613 817	6 279 248	-	6 279 248	
8606-0501-0203	4 485 784	3 819 536	1 388 925	771 276	9 076 596	-	9 076 596	
8606-0501-0204	4 482 123	3 917 086	1 422 544	771 345	9 170 554	-	9 170 554	
8606-0501-0205	4 477 794	4 014 546	1 455 983	771 417	9 263 757	-	9 263 757	
8606-0501-0206	4 699 724	4 327 523	1 567 490	797 735	9 824 982	-	9 824 982	
8606-0501-0207	4 922 081	4 650 720	1 682 446	824 062	10 396 863	-	10 396 863	
8606-0501-0208	5 141 366	4 984 012	1 800 825	850 398	10 975 776	-	10 975 776	
8606-0501-0201	2 903 093	2 393 875	1 598 467	968 574	10 100 642	-	10 100 642	04 Ақтөбе облысы
8606-0501-0202	2 902 387	2 492 403	1 710 938	1 003 014	10 665 388	-	10 665 388	

## 8606-0501-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0203	4 180 081	3 732 328	1 319 592	899 625	8 812 034	-	8 812 034	
8606-0501-0204	4 176 669	3 827 843	1 351 534	899 666	8 904 178	-	8 904 178	
8606-0501-0205	4 172 636	3 923 280	1 383 305	899 709	8 995 625	-	8 995 625	
8606-0501-0206	4 379 442	4 229 345	1 489 247	934 139	9 542 926	-	9 542 926	
8606-0501-0207	4 586 645	4 545 423	1 598 467	968 574	10 100 642	-	10 100 642	
8606-0501-0208	4 790 986	4 871 388	1 710 938	1 003 014	10 665 388	-	10 665 388	
8606-0501-0201	3 182 452	2 489 375	941 897	645 852	6 317 679	-	6 317 679	
8606-0501-0202	3 181 678	2 591 606	978 583	645 919	6 419 203	-	6 419 203	
8606-0501-0203	4 582 322	3 880 645	1 463 341	830 833	9 293 800	-	9 293 800	05 Алматы облысы
8606-0501-0204	4 578 581	3 979 736	1 498 763	830 901	9 389 218	-	9 389 218	
8606-0501-0205	4 574 159	4 078 729	1 533 994	830 973	9 483 861	-	9 483 861	
8606-0501-0206	4 800 866	4 396 683	1 651 476	861 868	10 059 417	-	10 059 417	
8606-0501-0207	5 028 008	4 725 016	1 772 593	892 770	10 645 794	-	10 645 794	
8606-0501-0208	5 252 013	5 063 601	1 897 315	923 682	11 239 296	-	11 239 296	
8606-0501-0201	3 101 997	2 453 616	914 719	1 942 662	7 498 275	-	7 498 275	
8606-0501-0202	3 101 242	2 554 512	950 346	1 942 766	7 598 520	-	7 598 520	06 Атырау облысы
8606-0501-0203	4 466 476	3 825 237	1 421 116	2 725 788	11 017 501	-	11 017 501	
8606-0501-0204	4 462 831	3 923 040	1 455 515	2 725 894	11 111 765	-	11 111 765	
8606-0501-0205	4 458 521	4 020 753	1 489 730	2 726 005	11 205 279	-	11 205 279	
8606-0501-0206	4 679 496	4 334 321	1 603 823	2 856 625	11 870 442	-	11 870 442	
8606-0501-0207	4 900 896	4 658 138	1 721 444	2 987 258	12 546 292	-	12 546 292	
8606-0501-0208	5 119 237	4 992 075	1 842 568	3 117 905	13 229 217	-	13 229 217	
8606-0501-0201	2 891 919	2 374 913	841 799	860 785	6 127 617	-	6 127 617	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0501-0202	2 891 216	2 472 788	874 586	860 853	6 224 857	-	6 224 857	
8606-0501-0203	4 163 992	3 703 052	1 307 825	1 159 799	9 026 843	-	9 026 843	
8606-0501-0204	4 160 593	3 797 939	1 339 482	1 159 868	9 118 400	-	9 118 400	
8606-0501-0205	4 156 575	3 892 753	1 370 968	1 159 940	9 209 268	-	9 209 268	
8606-0501-0206	4 362 585	4 196 559	1 475 965	1 209 839	9 768 983	-	9 768 983	
8606-0501-0207	4 568 991	4 510 315	1 584 208	1 259 748	10 339 054	-	10 339 054	
8606-0501-0208	4 772 545	4 833 895	1 695 675	1 309 665	10 916 105	-	10 916 105	
8606-0501-0201	2 914 268	2 410 680	860 413	746 554	6 071 502	-	6 071 502	08 Жамбыл облысы

## 8606-0501-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0202	2 913 559	2 509 819	893 923	746 621	6 169 999	-	6 169 999	
8606-0501-0203	4 196 171	3 758 313	1 336 741	978 013	8 932 497	-	8 932 497	
8606-0501-0204	4 192 746	3 854 418	1 369 097	978 081	9 025 245	-	9 025 245	
8606-0501-0205	4 188 697	3 950 441	1 401 278	978 154	9 117 292	-	9 117 292	
8606-0501-0206	4 396 299	4 258 546	1 508 595	1 016 794	9 671 639	-	9 671 639	
8606-0501-0207	4 604 300	4 576 723	1 619 232	1 055 443	10 236 466	-	10 236 466	
8606-0501-0208	4 809 427	4 904 847	1 733 162	1 094 101	10 808 375	-	10 808 375	
8606-0501-0201	3 034 951	2 437 212	884 719	618 921	6 091 084	-	6 091 084	09 Қарағанды облысы
8606-0501-0202	3 034 212	2 537 376	919 177	618 950	6 190 538	-	6 190 538	
8606-0501-0203	4 369 939	3 799 510	1 374 504	787 263	8 956 712	-	8 956 712	
8606-0501-0204	4 366 372	3 896 605	1 407 774	787 292	9 050 269	-	9 050 269	
8606-0501-0205	4 362 155	3 993 612	1 440 865	787 323	9 143 090	-	9 143 090	
8606-0501-0206	4 578 354	4 305 015	1 551 215	815 407	9 698 776	-	9 698 776	
8606-0501-0207	4 794 969	4 626 592	1 664 977	843 494	10 265 055	-	10 265 055	
8606-0501-0208	5 008 591	4 958 218	1 782 126	871 586	10 838 395	-	10 838 395	
8606-0501-0201	3 041 655	2 431 819	867 984	634 815	6 108 289	-	6 108 289	10 Қостанай облысы
8606-0501-0202	3 040 915	2 531 695	901 791	634 911	6 207 521	-	6 207 521	
8606-0501-0203	4 379 592	3 790 971	1 348 507	814 767	8 985 330	-	8 985 330	
8606-0501-0204	4 376 018	3 887 785	1 381 149	814 866	9 078 669	-	9 078 669	
8606-0501-0205	4 371 791	3 984 513	1 413 615	814 969	9 171 273	-	9 171 273	
8606-0501-0206	4 588 468	4 295 148	1 521 878	845 053	9 728 669	-	9 728 669	
8606-0501-0207	4 805 561	4 615 927	1 633 490	875 149	10 296 637	-	10 296 637	
8606-0501-0208	5 019 655	4 946 725	1 748 425	905 259	10 871 639	-	10 871 639	
8606-0501-0201	2 988 018	2 415 725	866 106	1 458 147	6 861 890	-	6 861 890	11 Қызылорда облысы
8606-0501-0202	2 987 291	2 515 066	899 839	1 458 198	6 960 555	-	6 960 555	
8606-0501-0203	4 302 362	3 766 175	1 345 589	2 017 997	10 086 534	-	10 086 534	
8606-0501-0204	4 298 851	3 862 474	1 378 160	2 018 048	10 179 373	-	10 179 373	
8606-0501-0205	4 294 699	3 958 691	1 410 555	2 018 103	10 271 493	-	10 271 493	
8606-0501-0206	4 507 555	4 267 432	1 518 584	2 111 459	10 886 446	-	10 886 446	
8606-0501-0207	4 720 820	4 586 267	1 629 954	2 204 823	11 511 910	-	11 511 910	
8606-0501-0208	4 931 138	4 915 068	1 744 639	2 298 193	12 144 399	-	12 144 399	



## 8606-0501-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0201	3 687 532	2 664 716	1 114 519	724 467	7 076 715	-	7 076 715	12 Маңғыстау облысы
8606-0501-0202	3 686 635	2 773 754	1 157 928	724 557	7 184 946	-	7 184 946	
8606-0501-0203	5 309 572	4 152 981	1 731 525	945 784	10 408 337	-	10 408 337	
8606-0501-0204	5 305 238	4 258 644	1 773 437	945 876	10 509 758	-	10 509 758	
8606-0501-0205	5 300 115	4 364 174	1 815 124	945 973	10 610 262	-	10 610 262	
8606-0501-0206	5 562 801	4 703 967	1 954 137	982 945	11 249 713	-	11 249 713	
8606-0501-0207	5 825 993	5 054 814	2 097 449	1 019 928	11 900 735	-	11 900 735	
8606-0501-0208	6 085 548	5 416 582	2 245 029	1 056 924	12 559 054	-	12 559 054	
8606-0501-0201	3 046 125	2 452 859	908 309	1 272 781	6 771 765	-	6 771 765	13 Түркістан облысы
8606-0501-0202	3 045 384	2 553 681	943 687	1 272 849	6 871 914	-	6 871 914	
8606-0501-0203	4 386 028	3 823 957	1 411 157	1 747 115	9 957 100	-	9 957 100	
8606-0501-0204	4 382 448	3 921 687	1 445 315	1 747 183	10 051 318	-	10 051 318	
8606-0501-0205	4 378 216	4 019 327	1 479 289	1 747 255	10 144 798	-	10 144 798	
8606-0501-0206	4 595 211	4 332 745	1 592 582	1 826 375	10 754 331	-	10 754 331	
8606-0501-0207	4 812 623	4 656 403	1 709 378	1 905 503	11 374 529	-	11 374 529	
8606-0501-0208	5 027 032	4 990 174	1 829 653	1 984 640	12 001 846	-	12 001 846	
8606-0501-0201	3 034 951	2 384 942	828 930	713 767	6 133 660	-	6 133 660	14 Павлодар облысы
8606-0501-0202	3 034 212	2 483 045	861 215	713 835	6 231 092	-	6 231 092	
8606-0501-0203	4 369 939	3 718 263	1 287 833	918 853	9 007 055	-	9 007 055	
8606-0501-0204	4 366 372	3 813 367	1 319 006	918 921	9 098 660	-	9 098 660	
8606-0501-0205	4 362 155	3 908 393	1 350 011	918 993	9 189 541	-	9 189 541	
8606-0501-0206	4 578 354	4 213 246	1 453 402	953 238	9 744 838	-	9 744 838	
8606-0501-0207	4 794 969	4 528 068	1 559 992	987 492	10 310 529	-	10 310 529	
8606-0501-0208	5 008 591	4 852 736	1 669 755	1 021 754	10 883 081	-	10 883 081	
8606-0501-0201	3 032 716	2 425 606	869 971	608 669	6 066 991	-	6 066 991	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0501-0202	3 031 978	2 525 285	903 855	608 737	6 166 000	-	6 166 000	
8606-0501-0203	4 366 721	3 781 408	1 351 593	791 921	8 940 050	-	8 940 050	
8606-0501-0204	4 363 157	3 878 034	1 384 309	791 990	9 033 181	-	9 033 181	
8606-0501-0205	4 358 943	3 974 574	1 416 848	792 062	9 125 579	-	9 125 579	
8606-0501-0206	4 574 983	4 284 487	1 525 358	822 668	9 682 138	-	9 682 138	
8606-0501-0207	4 791 438	4 604 527	1 637 224	853 282	10 249 247	-	10 249 247	

## 8606-0501-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0208	5 004 902	4 934 566	1 752 420	883 906	10 823 374	-	10 823 374	
8606-0501-0201	3 236 089	2 494 403	937 198	701 643	6 432 135	-	6 432 135	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0501-0202	3 235 302	2 596 752	973 699	701 710	6 533 764	-	6 533 764	
8606-0501-0203	4 659 552	3 888 269	1 456 036	903 593	9 451 414	-	9 451 414	
8606-0501-0204	4 655 749	3 987 472	1 491 279	903 661	9 546 882	-	9 546 882	
8606-0501-0205	4 651 252	4 086 575	1 526 333	903 733	9 641 560	-	9 641 560	
8606-0501-0206	4 881 779	4 405 057	1 643 228	937 455	10 224 291	-	10 224 291	
8606-0501-0207	5 112 750	4 733 929	1 763 738	971 186	10 817 865	-	10 817 865	
8606-0501-0208	5 340 530	5 073 064	1 887 836	1 004 926	11 418 520	-	11 418 520	
8606-0501-0201	2 956 730	2 411 649	867 099	1 768 762	7 137 141	-	7 137 141	17 Шымкент қаласы
8606-0501-0202	2 956 011	2 510 866	900 871	1 768 829	7 235 706	-	7 235 706	
8606-0501-0203	4 257 311	3 759 932	1 347 132	2 470 945	10 488 188	-	10 488 188	
8606-0501-0204	4 253 837	3 856 112	1 379 740	2 471 014	10 580 963	-	10 580 963	
8606-0501-0205	4 249 728	3 952 210	1 412 172	2 471 086	10 673 024	-	10 673 024	
8606-0501-0206	4 460 355	4 260 487	1 520 324	2 588 180	11 309 022	-	11 309 022	
8606-0501-0207	4 671 387	4 578 845	1 631 821	2 705 283	11 955 515	-	11 955 515	
8606-0501-0208	4 879 503	4 907 159	1 746 637	2 822 395	12 609 057	-	12 609 057	

**8606-0501-03-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 4 м**

Жұмыс құрамы:

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0501-0301 - құбыр диаметрі 150-250 мм

8606-0501-0302 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0501-0303 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0501-0304 - құбыр диаметрі 600 мм  
 8606-0501-0305 - құбыр диаметрі 700 мм  
 8606-0501-0306 - құбыр диаметрі 800 мм  
 8606-0501-0307 - құбыр диаметрі 900 мм  
 8606-0501-0308 - құбыр диаметрі 1000 мм

*Өлшеуіш:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0501-0301	4 662 675	3 344 460	1 373 592	902 930	8 910 065	-	8 910 065	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0501-0302	4 661 804	3 451 787	1 415 375	902 997	9 016 588	-	9 016 588	
8606-0501-0303	6 590 670	5 139 270	2 104 765	1 167 392	12 897 332	-	12 897 332	
8606-0501-0304	6 586 539	5 243 283	2 145 109	1 167 460	12 997 282	-	12 997 282	
8606-0501-0305	6 581 654	5 347 171	2 185 235	1 167 532	13 096 357	-	13 096 357	
8606-0501-0306	7 033 756	5 736 717	2 341 949	1 211 673	13 982 146	-	13 982 146	
8606-0501-0307	7 366 219	6 136 973	2 502 745	1 255 823	14 759 015	-	14 759 015	
8606-0501-0308	7 698 126	6 548 157	2 667 705	1 299 981	15 546 264	-	15 546 264	
8606-0501-0301	4 441 336	3 295 371	1 324 503	918 164	8 654 871	-	8 654 871	02 Алматы қаласы
8606-0501-0302	4 440 507	3 401 204	1 364 792	918 232	8 759 943	-	8 759 943	
8606-0501-0303	6 272 240	5 064 050	2 029 545	1 184 248	12 520 538	-	12 520 538	
8606-0501-0304	6 268 308	5 166 620	2 068 446	1 184 316	12 619 244	-	12 619 244	
8606-0501-0305	6 263 659	5 269 073	2 107 138	1 184 388	12 717 120	-	12 717 120	
8606-0501-0306	6 699 861	5 653 018	2 258 250	1 228 799	13 581 678	-	13 581 678	
8606-0501-0307	7 016 542	6 047 527	2 413 299	1 273 219	14 337 288	-	14 337 288	
8606-0501-0308	7 332 693	6 452 814	2 572 363	1 317 648	15 103 155	-	15 103 155	
8606-0501-0301	4 059 818	3 126 669	1 144 705	704 750	7 891 237	-	7 891 237	03 Ақмола облысы
8606-0501-0302	4 059 060	3 227 305	1 179 524	704 818	7 991 183	-	7 991 183	
8606-0501-0303	5 735 936	4 805 391	1 754 036	862 313	11 403 640	-	11 403 640	
8606-0501-0304	5 732 340	4 902 942	1 787 655	862 381	11 497 663	-	11 497 663	
8606-0501-0305	5 728 089	5 000 402	1 821 094	862 453	11 590 944	-	11 590 944	
8606-0501-0306	6 124 332	5 365 016	1 951 692	888 778	12 378 126	-	12 378 126	
8606-0501-0307	6 413 809	5 739 686	2 085 693	915 111	13 068 606	-	13 068 606	
8606-0501-0308	6 702 803	6 124 617	2 223 163	941 453	13 768 873	-	13 768 873	

## 8606-0501-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0301	3 783 144	3 054 590	1 087 557	775 458	7 613 192	-	7 613 192	04 Ақтөбе облысы
8606-0501-0302	3 782 438	3 153 117	1 120 640	775 498	7 711 053	-	7 711 053	
8606-0501-0303	5 342 088	4 695 167	1 666 472	981 825	11 019 080	-	11 019 080	
8606-0501-0304	5 338 739	4 790 683	1 698 415	981 866	11 111 288	-	11 111 288	
8606-0501-0305	5 334 780	4 886 119	1 730 185	981 910	11 202 809	-	11 202 809	
8606-0501-0306	5 706 963	5 242 619	1 854 265	1 016 343	11 965 925	-	11 965 925	
8606-0501-0307	5 976 713	5 608 970	1 981 578	1 050 781	12 636 464	-	12 636 464	
8606-0501-0308	6 246 012	5 985 371	2 112 188	1 085 225	13 316 608	-	13 316 608	
8606-0501-0301	4 147 188	3 176 845	1 206 030	727 725	8 051 758	-	8 051 758	05 Алматы облысы
8606-0501-0302	4 146 414	3 279 075	1 242 716	727 792	8 153 281	-	8 153 281	
8606-0501-0303	5 857 442	4 882 444	1 848 008	912 742	11 652 628	-	11 652 628	
8606-0501-0304	5 853 771	4 981 535	1 883 430	912 810	11 748 116	-	11 748 116	
8606-0501-0305	5 849 429	5 080 528	1 918 661	912 883	11 842 840	-	11 842 840	
8606-0501-0306	6 256 132	5 450 953	2 056 258	943 783	12 650 868	-	12 650 868	
8606-0501-0307	6 551 840	5 831 591	2 197 439	974 691	13 358 122	-	13 358 122	
8606-0501-0308	6 847 053	6 222 648	2 342 275	1 005 609	14 075 310	-	14 075 310	
8606-0501-0301	4 042 344	3 131 028	1 171 231	2 024 914	9 198 286	-	9 198 286	06 Атырау облысы
8606-0501-0302	4 041 589	3 231 924	1 206 858	2 025 018	9 298 531	-	9 298 531	
8606-0501-0303	5 710 797	4 812 391	1 794 684	2 808 096	13 331 284	-	13 331 284	
8606-0501-0304	5 707 217	4 910 194	1 829 084	2 808 201	13 425 612	-	13 425 612	
8606-0501-0305	5 702 984	5 007 907	1 863 299	2 808 313	13 519 204	-	13 519 204	
8606-0501-0306	6 097 972	5 373 181	1 996 924	2 938 942	14 410 095	-	14 410 095	
8606-0501-0307	6 386 203	5 748 538	2 134 032	3 069 585	15 204 326	-	15 204 326	
8606-0501-0308	6 673 953	6 134 182	2 274 689	3 200 241	16 008 376	-	16 008 376	
8606-0501-0301	3 768 583	3 030 175	1 077 865	931 946	7 730 704	-	7 730 704	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0501-0302	3 767 879	3 128 049	1 110 651	932 013	7 827 941	-	7 827 941	
8606-0501-0303	5 325 328	4 657 941	1 651 616	1 230 996	11 214 265	-	11 214 265	
8606-0501-0304	5 321 990	4 752 828	1 683 273	1 231 064	11 305 882	-	11 305 882	
8606-0501-0305	5 318 043	4 847 642	1 714 759	1 231 136	11 396 821	-	11 396 821	
8606-0501-0306	5 684 997	5 201 466	1 837 732	1 281 042	12 167 505	-	12 167 505	
8606-0501-0307	5 953 708	5 565 079	1 963 908	1 330 956	12 849 743	-	12 849 743	

## 8606-0501-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0308	6 221 971	5 938 678	1 699 306	2 099 878	12 339 137	-	12 339 137	08 Жамбыл облысы
8606-0501-0301	3 797 706	3 076 093	1 101 700	828 427	7 702 226	-	7 702 226	
8606-0501-0302	3 796 997	3 175 231	1 135 210	828 494	7 800 722	-	7 800 722	
8606-0501-0303	5 367 227	4 727 988	1 688 136	1 059 922	11 155 137	-	11 155 137	
8606-0501-0304	5 363 863	4 824 093	1 720 492	1 059 990	11 247 946	-	11 247 946	
8606-0501-0305	5 359 885	4 920 116	1 752 674	1 060 063	11 340 064	-	11 340 064	
8606-0501-0306	5 728 930	5 279 012	1 878 365	1 098 709	12 106 651	-	12 106 651	
8606-0501-0307	5 999 718	5 647 817	2 007 330	1 137 364	12 784 899	-	12 784 899	
8606-0501-0308	6 270 054	6 026 735	2 139 635	1 176 028	13 472 817	-	13 472 817	
8606-0501-0301	3 954 973	3 110 070	1 132 822	703 728	7 768 771	-	7 768 771	09 Қарағанды облысы
8606-0501-0302	3 954 235	3 210 233	1 167 279	703 757	7 868 225	-	7 868 225	
8606-0501-0303	5 589 290	4 780 026	1 735 826	872 085	11 241 401	-	11 241 401	
8606-0501-0304	5 585 787	4 877 121	1 769 096	872 114	11 335 022	-	11 335 022	
8606-0501-0305	5 581 644	4 974 129	1 802 187	872 145	11 427 918	-	11 427 918	
8606-0501-0306	5 966 171	5 336 889	1 931 429	900 231	12 203 291	-	12 203 291	
8606-0501-0307	6 248 173	5 709 661	2 064 038	928 322	12 886 156	-	12 886 156	
8606-0501-0308	6 529 703	6 092 646	2 200 081	956 416	13 578 765	-	13 578 765	
8606-0501-0301	3 963 710	3 103 300	1 111 393	716 722	7 783 732	-	7 783 732	10 Қостанай облысы
8606-0501-0302	3 962 970	3 203 176	1 145 199	716 819	7 882 965	-	7 882 965	
8606-0501-0303	5 601 860	4 769 491	1 702 992	896 726	11 268 077	-	11 268 077	
8606-0501-0304	5 598 348	4 866 306	1 735 634	896 824	11 361 478	-	11 361 478	
8606-0501-0305	5 594 197	4 963 033	1 768 100	896 928	11 454 158	-	11 454 158	
8606-0501-0306	5 979 351	5 324 923	1 894 898	927 021	12 231 295	-	12 231 295	
8606-0501-0307	6 261 976	5 696 793	2 025 000	957 126	12 915 895	-	12 915 895	
8606-0501-0308	6 544 128	6 078 847	2 158 471	987 243	13 610 218	-	13 610 218	
8606-0501-0301	3 893 814	3 082 582	1 108 987	1 540 001	8 516 397	-	8 516 397	11 Қызылорда облысы
8606-0501-0302	3 893 087	3 181 922	1 142 720	1 540 052	8 615 061	-	8 615 061	
8606-0501-0303	5 501 303	4 737 956	1 699 306	2 099 878	12 339 137	-	12 339 137	
8606-0501-0304	5 497 855	4 834 256	1 731 877	2 099 930	12 432 041	-	12 432 041	
8606-0501-0305	5 493 777	4 930 473	1 764 272	2 099 984	12 524 234	-	12 524 234	
8606-0501-0306	5 873 911	5 290 116	1 890 796	2 193 345	13 357 372	-	13 357 372	

## 8606-0501-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0307	6 151 552	5 659 689	2 020 616	2 286 713	14 097 954	-	14 097 954	
8606-0501-0308	6 428 729	6 039 394	2 153 797	2 380 088	14 848 211	-	14 848 211	
8606-0501-0301	4 805 380	3 401 329	1 427 063	806 367	9 013 076	-	9 013 076	12 Маңғыстау облысы
8606-0501-0302	4 804 483	3 510 365	1 470 471	806 457	9 121 305	-	9 121 305	
8606-0501-0303	6 787 594	5 226 341	2 186 694	1 027 732	13 041 667	-	13 041 667	
8606-0501-0304	6 783 339	5 332 005	2 228 607	1 027 824	13 143 168	-	13 143 168	
8606-0501-0305	6 778 309	5 437 535	2 270 294	1 027 921	13 243 765	-	13 243 765	
8606-0501-0306	7 249 030	5 833 540	2 433 107	1 064 901	14 147 471	-	14 147 471	
8606-0501-0307	7 591 668	6 240 424	2 600 161	1 101 893	14 933 985	-	14 933 985	
8606-0501-0308	7 933 734	6 658 405	2 771 540	1 138 897	15 731 036	-	15 731 036	
8606-0501-0301	3 969 535	3 130 107	1 163 025	1 354 654	8 454 296	-	8 454 296	
8606-0501-0302	3 968 794	3 230 928	1 198 402	1 354 722	8 554 444	-	8 554 444	13 Түркістан облысы
8606-0501-0303	5 606 050	4 810 871	1 782 109	1 829 024	12 245 945	-	12 245 945	
8606-0501-0304	5 602 536	4 908 601	1 816 267	1 829 092	12 340 229	-	12 340 229	
8606-0501-0305	5 598 381	5 006 242	1 850 241	1 829 164	12 433 787	-	12 433 787	
8606-0501-0306	5 988 138	5 371 353	1 982 930	1 908 290	13 267 781	-	13 267 781	
8606-0501-0307	6 271 178	5 746 540	2 119 076	1 987 424	14 005 142	-	14 005 142	
8606-0501-0308	6 553 745	6 132 005	2 258 747	2 066 567	14 752 317	-	14 752 317	
8606-0501-0301	3 954 973	3 043 206	1 061 385	803 759	7 801 938	-	7 801 938	14 Павлодар облысы
8606-0501-0302	3 954 235	3 141 308	1 093 670	803 826	7 899 369	-	7 899 369	
8606-0501-0303	5 589 290	4 677 530	1 626 366	1 008 880	11 275 700	-	11 275 700	
8606-0501-0304	5 585 787	4 772 634	1 657 539	1 008 949	11 367 370	-	11 367 370	
8606-0501-0305	5 581 644	4 867 661	1 688 544	1 009 021	11 458 326	-	11 458 326	
8606-0501-0306	5 966 171	5 222 761	1 809 637	1 043 272	12 232 204	-	12 232 204	
8606-0501-0307	6 248 173	5 587 670	1 933 884	1 077 531	12 913 374	-	12 913 374	
8606-0501-0308	6 529 703	5 962 587	2 061 349	1 111 800	13 604 090	-	13 604 090	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0501-0301	3 952 061	3 095 248	1 113 936	679 397	7 726 706	-	7 726 706	
8606-0501-0302	3 951 323	3 194 926	1 147 819	679 465	7 825 714	-	7 825 714	
8606-0501-0303	5 585 101	4 757 242	1 706 889	862 685	11 205 028	-	11 205 028	
8606-0501-0304	5 581 599	4 853 868	1 739 605	862 754	11 298 221	-	11 298 221	
8606-0501-0305	5 577 460	4 950 408	1 772 144	862 826	11 390 694	-	11 390 694	

## 8606-0501-03-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0306	5 961 778	5 311 435	1 899 232	893 438	12 166 651	-	12 166 651	
8606-0501-0307	6 243 572	5 682 425	2 029 630	924 058	12 850 055	-	12 850 055	
8606-0501-0308	6 524 895	6 063 579	2 163 404	954 688	13 543 162	-	13 543 162	
8606-0501-0301	4 217 085	3 183 351	1 200 015	789 857	8 190 293	-	8 190 293	
8606-0501-0302	4 216 297	3 285 699	1 236 516	789 924	8 291 920	-	8 291 920	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0501-0303	5 957 999	4 892 219	1 838 788	991 843	11 842 061	-	11 842 061	
8606-0501-0304	5 954 264	4 991 422	1 874 031	991 911	11 937 597	-	11 937 597	
8606-0501-0305	5 949 849	5 090 526	1 909 085	991 983	12 032 358	-	12 032 358	
8606-0501-0306	6 361 573	5 461 591	2 045 993	1 025 712	12 848 876	-	12 848 876	
8606-0501-0307	6 662 264	5 842 880	2 186 468	1 059 448	13 564 592	-	13 564 592	
8606-0501-0308	6 962 453	6 234 599	2 330 579	1 093 194	14 290 246	-	14 290 246	
8606-0501-0301	3 853 041	3 077 340	1 110 259	1 851 404	8 781 785	-	8 781 785	
8606-0501-0302	3 852 321	3 176 556	1 144 030	1 851 471	8 880 348	-	8 880 348	17 Шымкент қаласы
8606-0501-0303	5 442 645	4 730 016	1 701 254	2 553 623	12 726 284	-	12 726 284	
8606-0501-0304	5 439 233	4 826 196	1 733 862	2 553 691	12 819 120	-	12 819 120	
8606-0501-0305	5 435 199	4 922 295	1 766 294	2 553 763	12 911 257	-	12 911 257	
8606-0501-0306	5 812 404	5 281 385	1 892 963	2 670 864	13 764 653	-	13 764 653	
8606-0501-0307	6 087 137	5 650 394	2 022 931	2 787 973	14 525 504	-	14 525 504	
8606-0501-0308	6 361 412	6 029 522	2 156 264	2 905 091	15 296 025	-	15 296 025	

**8606-0501-04-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынды құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 5 м**

Жұмыс құрамы:

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0501-0401 - құбыр диаметрі 150-250 мм

8606-0501-0402 - құбыр диаметрі 300-400 мм  
 8606-0501-0403 - құбыр диаметрі 500 мм  
 8606-0501-0404 - құбыр диаметрі 600 мм  
 8606-0501-0405 - құбыр диаметрі 700 мм  
 8606-0501-0406 - құбыр диаметрі 800 мм  
 8606-0501-0407 - құбыр диаметрі 900 мм  
 8606-0501-0408 - құбыр диаметрі 1000 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0501-0401	5 750 299	4 068 804	1 674 478	985 572	10 804 675	-	10 804 675	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0501-0402	5 749 428	4 176 133	1 716 262	985 639	10 911 200	-	10 911 200	
8606-0501-0403	8 122 469	6 194 691	2 542 932	1 250 070	15 567 230	-	15 567 230	
8606-0501-0404	8 118 338	6 298 703	2 583 276	1 250 138	15 667 179	-	15 667 179	
8606-0501-0405	8 113 453	6 402 591	2 623 402	1 250 210	15 766 254	-	15 766 254	
8606-0501-0406	8 518 280	6 847 229	2 802 968	1 294 357	16 659 866	-	16 659 866	
8606-0501-0407	8 923 588	7 302 752	2 986 673	1 338 513	17 564 853	-	17 564 853	
8606-0501-0408	9 325 430	7 769 027	3 174 485	1 382 677	18 477 134	-	18 477 134	
8606-0501-0401	5 477 330	4 008 963	1 614 637	1 003 736	10 490 029	-	10 490 029	02 Алматы қаласы
8606-0501-0402	5 476 501	4 114 797	1 654 926	1 003 804	10 595 102	-	10 595 102	
8606-0501-0403	7 730 030	6 103 812	2 452 054	1 269 856	15 103 698	-	15 103 698	
8606-0501-0404	7 726 098	6 206 382	2 490 955	1 269 924	15 202 404	-	15 202 404	
8606-0501-0405	7 721 449	6 308 835	2 529 646	1 269 996	15 300 280	-	15 300 280	
8606-0501-0406	8 106 716	6 747 055	2 702 795	1 314 413	16 168 184	-	16 168 184	
8606-0501-0407	8 492 442	7 196 012	2 879 933	1 358 839	17 047 293	-	17 047 293	
8606-0501-0408	8 874 869	7 655 574	3 061 032	1 403 274	17 933 717	-	17 933 717	
8606-0501-0401	5 006 818	3 803 356	1 395 456	795 751	9 605 925	-	9 605 925	03 Ақмола облысы
8606-0501-0402	5 006 060	3 903 993	1 430 275	795 818	9 705 871	-	9 705 871	
8606-0501-0403	7 069 078	5 791 412	2 119 193	953 349	13 813 839	-	13 813 839	
8606-0501-0404	7 065 483	5 888 962	2 152 813	953 418	13 907 863	-	13 907 863	
8606-0501-0405	7 061 232	5 986 422	2 186 251	953 490	14 001 144	-	14 001 144	
8606-0501-0406	7 413 557	6 402 509	2 335 894	979 820	14 795 886	-	14 795 886	



## 8606-0501-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0407	7 766 301	6 828 817	2 488 986	1 006 159	15 601 277	-	15 601 277	
8606-0501-0408	8 116 029	7 265 220	2 645 501	1 032 507	16 413 756	-	16 413 756	
8606-0501-0401	4 665 608	3 715 467	1 325 788	857 636	9 238 711	-	9 238 711	
8606-0501-0402	4 664 901	3 813 995	1 358 870	857 677	9 336 573	-	9 336 573	04 Ақтөбе облысы
8606-0501-0403	6 583 692	5 658 169	2 013 396	1 064 025	13 305 886	-	13 305 886	
8606-0501-0404	6 580 344	5 753 684	2 045 339	1 064 066	13 398 094	-	13 398 094	
8606-0501-0405	6 576 384	5 849 120	2 077 109	1 064 110	13 489 614	-	13 489 614	
8606-0501-0406	6 904 518	6 255 894	2 219 283	1 098 547	14 258 959	-	14 258 959	
8606-0501-0407	7 233 042	6 672 680	2 364 734	1 132 989	15 038 711	-	15 038 711	
8606-0501-0408	7 558 756	7 099 353	2 513 437	1 167 436	15 825 545	-	15 825 545	
8606-0501-0401	5 114 569	3 864 482	1 470 212	809 598	9 788 649	-	9 788 649	
8606-0501-0402	5 113 795	3 966 713	1 506 898	809 665	9 890 173	-	9 890 173	
8606-0501-0403	7 218 825	5 884 410	2 232 725	994 651	14 097 886	-	14 097 886	05 Алматы облысы
8606-0501-0404	7 215 153	5 983 500	2 268 147	994 719	14 193 372	-	14 193 372	
8606-0501-0405	7 210 812	6 082 493	2 303 378	994 792	14 288 097	-	14 288 097	
8606-0501-0406	7 570 601	6 505 223	2 461 039	1 025 698	15 101 522	-	15 101 522	
8606-0501-0407	7 930 818	6 938 333	2 622 333	1 056 612	15 925 763	-	15 925 763	
8606-0501-0408	8 287 954	7 381 695	2 787 234	1 087 536	16 757 185	-	16 757 185	
8606-0501-0401	4 985 268	3 808 605	1 427 790	2 107 166	10 901 039	-	10 901 039	
8606-0501-0402	4 984 513	3 909 502	1 463 417	2 107 270	11 001 285	-	11 001 285	
8606-0501-0403	7 038 096	5 799 709	2 168 300	2 890 403	15 728 208	-	15 728 208	06 Атырау облысы
8606-0501-0404	7 034 516	5 897 512	2 202 700	2 890 509	15 822 537	-	15 822 537	
8606-0501-0405	7 030 284	5 995 225	2 236 914	2 890 621	15 916 130	-	15 916 130	
8606-0501-0406	7 381 065	6 412 040	2 390 026	3 021 259	16 814 364	-	16 814 364	
8606-0501-0407	7 732 264	6 839 104	2 546 667	3 151 911	17 723 279	-	17 723 279	
8606-0501-0408	8 080 458	7 276 288	2 706 809	3 282 577	18 639 323	-	18 639 323	
8606-0501-0401	4 647 649	3 685 596	1 313 973	1 003 106	9 336 351	-	9 336 351	
8606-0501-0402	4 646 946	3 783 471	1 346 760	1 003 173	9 433 590	-	9 433 590	
8606-0501-0403	6 563 038	5 612 991	1 995 451	1 302 192	13 478 221	-	13 478 221	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0501-0404	6 559 699	5 707 878	2 027 108	1 302 260	13 569 837	-	13 569 837	
8606-0501-0405	6 555 753	5 802 692	2 058 594	1 302 333	13 660 778	-	13 660 778	

## 8606-0501-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0406	6 882 857	6 206 374	2 199 499	1 352 244	14 441 475	-	14 441 475	
8606-0501-0407	7 210 350	6 620 005	2 343 652	1 402 164	15 232 519	-	15 232 519	
8606-0501-0408	7 535 042	7 043 461	2 491 027	1 452 094	16 030 597	-	16 030 597	
8606-0501-0401	4 683 566	3 741 669	1 343 031	910 300	9 335 535	-	9 335 535	08 Жамбыл облысы
8606-0501-0402	4 682 857	3 840 808	1 376 541	910 368	9 434 033	-	9 434 033	
8606-0501-0403	6 614 674	5 697 825	2 039 577	1 141 831	13 454 330	-	13 454 330	
8606-0501-0404	6 611 310	5 793 930	2 071 933	1 141 900	13 547 140	-	13 547 140	
8606-0501-0405	6 607 332	5 889 954	2 104 114	1 141 972	13 639 258	-	13 639 258	
8606-0501-0406	6 937 010	6 299 478	2 248 134	1 180 624	14 417 112	-	14 417 112	
8606-0501-0407	7 267 080	6 719 076	2 395 474	1 219 285	15 205 441	-	15 205 441	
8606-0501-0408	7 594 327	7 148 621	2 546 107	1 257 955	16 000 903	-	16 000 903	
8606-0501-0401	4 877 517	3 783 092	1 380 970	788 535	9 449 144	-	9 449 144	
8606-0501-0402	4 876 779	3 883 255	1 415 427	788 564	9 548 598	-	9 548 598	09 Қарағанды облысы
8606-0501-0403	6 888 350	5 760 707	2 097 193	956 907	13 605 964	-	13 605 964	
8606-0501-0404	6 884 846	5 857 801	2 130 463	956 936	13 699 583	-	13 699 583	
8606-0501-0405	6 880 703	5 954 809	2 163 554	956 967	13 792 479	-	13 792 479	
8606-0501-0406	7 224 021	6 368 764	2 311 643	985 056	14 577 841	-	14 577 841	
8606-0501-0407	7 567 747	6 792 894	2 463 145	1 013 149	15 373 790	-	15 373 790	
8606-0501-0408	7 908 534	7 227 073	2 618 035	1 041 246	16 176 853	-	16 176 853	
8606-0501-0401	4 888 292	3 774 946	1 354 845	798 629	9 461 867	-	9 461 867	10 Қостанай облысы
8606-0501-0402	4 887 552	3 874 822	1 388 652	798 726	9 561 100	-	9 561 100	
8606-0501-0403	6 903 841	5 748 175	2 057 522	978 685	13 630 701	-	13 630 701	
8606-0501-0404	6 900 329	5 844 990	2 090 164	978 783	13 724 102	-	13 724 102	
8606-0501-0405	6 896 177	5 941 717	2 122 630	978 887	13 816 781	-	13 816 781	
8606-0501-0406	7 240 267	6 354 698	2 267 919	1 008 988	14 603 953	-	14 603 953	
8606-0501-0407	7 584 766	6 777 824	2 416 556	1 039 102	15 401 692	-	15 401 692	
8606-0501-0408	7 926 319	7 210 968	2 568 517	1 069 228	16 206 515	-	16 206 515	11 Қызылорда облысы
8606-0501-0401	4 802 092	3 749 603	1 351 912	1 621 855	10 173 550	-	10 173 550	
8606-0501-0402	4 801 365	3 848 943	1 385 646	1 621 906	10 272 214	-	10 272 214	
8606-0501-0403	6 779 912	5 709 901	2 053 068	2 181 759	14 671 572	-	14 671 572	
8606-0501-0404	6 776 464	5 806 201	2 085 639	2 181 811	14 764 476	-	14 764 476	

## 8606-0501-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0405	6 772 386	5 902 418	2 118 034	2 181 865	14 856 669	-	14 856 669	
8606-0501-0406	7 110 300	6 312 800	2 263 008	2 275 231	15 698 331	-	15 698 331	
8606-0501-0407	7 448 615	6 733 276	2 411 323	2 368 603	16 550 494	-	16 550 494	
8606-0501-0408	7 784 036	7 163 719	2 562 955	2 461 983	17 409 738	-	17 409 738	
8606-0501-0401	5 926 291	4 138 117	1 739 664	888 267	10 952 675	-	10 952 675	12 Маңғыстау облысы
8606-0501-0402	5 925 394	4 247 155	1 783 072	888 357	11 060 906	-	11 060 906	
8606-0501-0403	8 365 162	6 299 878	2 641 922	1 109 680	15 774 720	-	15 774 720	
8606-0501-0404	8 360 907	6 405 541	2 683 834	1 109 772	15 876 220	-	15 876 220	
8606-0501-0405	8 355 877	6 511 071	2 725 521	1 109 869	15 976 817	-	15 976 817	
8606-0501-0406	8 772 799	6 963 114	2 912 076	1 146 857	16 882 770	-	16 882 770	
8606-0501-0407	9 190 218	7 426 210	3 102 930	1 183 857	17 800 285	-	17 800 285	
8606-0501-0408	9 604 066	7 900 227	3 298 052	1 220 869	18 725 162	-	18 725 162	
8606-0501-0401	4 895 476	3 807 518	1 417 787	1 436 528	10 139 522	-	10 139 522	
8606-0501-0402	4 894 735	3 908 341	1 453 164	1 436 595	10 239 671	-	10 239 671	
8606-0501-0403	6 909 004	5 797 950	2 153 108	1 910 933	14 617 887	-	14 617 887	
8606-0501-0404	6 905 490	5 895 680	2 187 267	1 911 001	14 712 171	-	14 712 171	13 Түркістан облысы
8606-0501-0405	6 901 335	5 993 321	2 221 241	1 911 073	14 805 729	-	14 805 729	
8606-0501-0406	7 245 682	6 409 961	2 373 279	1 990 205	15 645 848	-	15 645 848	
8606-0501-0407	7 590 439	6 836 841	2 528 821	2 069 345	16 496 625	-	16 496 625	
8606-0501-0408	7 932 247	7 273 835	2 687 841	2 148 494	17 354 576	-	17 354 576	
8606-0501-0401	4 877 517	3 701 631	1 293 882	893 751	9 472 899	-	9 472 899	
8606-0501-0402	4 876 779	3 799 734	1 326 168	893 818	9 570 331	-	9 570 331	
8606-0501-0403	6 888 350	5 636 960	1 964 942	1 098 908	13 624 218	-	13 624 218	
8606-0501-0404	6 884 846	5 732 063	1 996 115	1 098 977	13 715 886	-	13 715 886	14 Павлодар облысы
8606-0501-0405	6 880 703	5 827 089	2 027 120	1 099 049	13 806 841	-	13 806 841	
8606-0501-0406	7 224 021	6 232 277	2 165 871	1 133 306	14 589 604	-	14 589 604	
8606-0501-0407	7 567 747	6 647 434	2 307 820	1 167 571	15 382 752	-	15 382 752	
8606-0501-0408	7 908 534	7 072 437	2 452 942	1 201 845	16 182 816	-	16 182 816	
8606-0501-0401	4 873 926	3 765 053	1 357 946	750 125	9 389 104	-	9 389 104	
8606-0501-0402	4 873 188	3 864 732	1 391 829	750 193	9 488 113	-	9 488 113	
8606-0501-0403	6 883 186	5 733 240	2 062 230	933 449	13 549 875	-	13 549 875	15 Солтүстік-Қазақстан облысы

## 8606-0501-04-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0501-0404	6 879 685	5 829 865	2 094 945	933 518	13 643 068	-	13 643 068	
8606-0501-0405	6 875 545	5 926 405	2 127 485	933 590	13 735 540	-	13 735 540	
8606-0501-0406	7 218 606	6 338 383	2 273 105	964 208	14 521 197	-	14 521 197	
8606-0501-0407	7 562 074	6 760 487	2 422 081	994 834	15 317 395	-	15 317 395	
8606-0501-0408	7 902 605	7 192 590	2 574 388	1 025 470	16 120 665	-	16 120 665	
8606-0501-0401	5 200 770	3 872 465	1 462 881	878 071	9 951 306	-	9 951 306	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0501-0402	5 199 982	3 974 814	1 499 383	878 138	10 052 934	-	10 052 934	
8606-0501-0403	7 342 753	5 896 336	2 221 588	1 080 093	14 319 182	-	14 319 182	
8606-0501-0404	7 339 019	5 995 539	2 256 832	1 080 161	14 414 719	-	14 414 719	
8606-0501-0405	7 334 603	6 094 642	2 291 885	1 080 233	14 509 478	-	14 509 478	
8606-0501-0406	7 700 568	6 518 125	2 448 758	1 113 968	15 332 661	-	15 332 661	
8606-0501-0407	8 066 969	6 951 998	2 609 246	1 147 710	16 166 677	-	16 166 677	
8606-0501-0408	8 430 236	7 396 134	2 773 323	1 181 462	17 007 832	-	17 007 832	
8606-0501-0401	4 751 808	3 743 194	1 353 462	1 934 046	10 429 048	-	10 429 048	17 Шымкент қаласы
8606-0501-0402	4 751 089	3 842 410	1 387 234	1 934 113	10 527 612	-	10 527 612	
8606-0501-0403	6 707 621	5 700 263	2 055 422	2 636 301	15 044 185	-	15 044 185	
8606-0501-0404	6 704 209	5 796 443	2 088 030	2 636 369	15 137 021	-	15 137 021	
8606-0501-0405	6 700 175	5 892 542	2 120 462	2 636 441	15 229 158	-	15 229 158	
8606-0501-0406	7 034 485	6 302 283	2 265 601	2 753 548	16 090 316	-	16 090 316	
8606-0501-0407	7 369 193	6 722 106	2 414 086	2 870 663	16 961 962	-	16 961 962	
8606-0501-0408	7 701 038	7 151 884	2 565 890	2 987 787	17 840 709	-	17 840 709	

**2-топ Керамика, бетон және темірбетон қонышты құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары**

**8606-0502-01-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 2 м жер жұмыстары**

**Жұмыс құрамы:**

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0502-0101 - құбыр диаметрі 150-450 мм

8606-0502-0102 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0502-0103 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0502-0104 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0502-0105 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0502-0106 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0502-0107 - диаметром трубопровода 1400 мм

8606-0502-0108 - диаметром трубопровода 1600 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0502-0101	2 487 848	2 038 826	827 388	737 738	5 264 412	-	5 264 412	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0502-0102	3 592 828	3 028 603	1 228 486	1 002 036	7 623 467	-	7 623 467	
8606-0502-0103	3 588 623	3 132 615	1 268 829	1 002 105	7 723 343	-	7 723 343	
8606-0502-0104	3 761 450	3 515 691	1 419 909	1 046 306	8 323 447	-	8 323 447	
8606-0502-0105	4 372 502	4 288 607	1 729 689	1 134 610	9 795 719	-	9 795 719	
8606-0502-0106	5 116 122	5 203 571	2 096 913	1 222 959	11 542 652	-	11 542 652	
8606-0502-0107	5 917 049	6 205 793	2 498 837	1 311 348	13 434 190	-	13 434 190	
8606-0502-0108	7 278 162	7 820 244	3 148 284	1 487 934	16 586 340	-	16 586 340	
8606-0502-0101	2 369 749	2 009 256	797 818	747 112	5 126 117	-	5 126 117	02 Алматы қаласы
8606-0502-0102	3 422 275	2 984 698	1 184 581	1 013 031	7 420 004	-	7 420 004	
8606-0502-0103	3 418 270	3 087 268	1 223 482	1 013 100	7 518 638	-	7 518 638	
8606-0502-0104	3 582 893	3 464 943	1 369 161	1 057 571	8 105 407	-	8 105 407	
8606-0502-0105	4 164 938	4 226 786	1 667 868	1 146 416	9 538 140	-	9 538 140	
8606-0502-0106	4 873 258	5 128 624	2 021 966	1 235 305	11 237 187	-	11 237 187	
8606-0502-0107	5 636 165	6 116 479	2 409 523	1 324 235	13 076 879	-	13 076 879	
8606-0502-0108	6 932 666	7 707 717	3 035 757	1 501 901	16 142 284	-	16 142 284	
8606-0502-0101	2 166 183	1 907 450	689 510	522 841	4 596 474	-	4 596 474	03 Ақмола облысы

## 8606-0502-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0102	3 128 296	2 833 516	1 023 767	680 240	6 642 052	-	6 642 052	
8606-0502-0103	3 124 635	2 931 066	1 057 387	680 308	6 736 009	-	6 736 009	
8606-0502-0104	3 275 116	3 290 030	1 183 288	706 693	7 271 839	-	7 271 839	
8606-0502-0105	3 807 163	4 013 636	1 441 444	759 364	8 580 163	-	8 580 163	
8606-0502-0106	4 454 637	4 870 162	1 747 473	812 080	10 136 879	-	10 136 879	
8606-0502-0107	5 152 009	5 808 417	2 082 419	864 836	11 825 262	-	11 825 262	
8606-0502-0108	6 337 138	7 319 535	2 623 638	970 155	14 626 828	-	14 626 828	
8606-0502-0101	2 018 560	1 864 188	655 094	611 156	4 493 904	-	4 493 904	04 Ақтөбе облысы
8606-0502-0102	2 915 105	2 769 327	972 667	817 424	6 501 856	-	6 501 856	
8606-0502-0103	2 911 694	2 864 841	1 004 610	817 466	6 594 001	-	6 594 001	
8606-0502-0104	3 051 920	3 216 070	1 124 230	851 935	7 119 925	-	7 119 925	
8606-0502-0105	3 547 708	3 923 667	1 369 502	920 815	8 392 190	-	8 392 190	
8606-0502-0106	4 151 057	4 761 203	1 660 257	989 722	9 901 982	-	9 901 982	
8606-0502-0107	4 800 904	5 678 682	1 978 486	1 058 653	11 538 239	-	11 538 239	
8606-0502-0108	5 905 267	7 156 190	2 492 694	1 196 398	14 257 855	-	14 257 855	
8606-0502-0101	2 212 801	1 937 849	726 456	564 070	4 714 720	-	4 714 720	05 Алматы облысы
8606-0502-0102	3 195 620	2 878 679	1 078 624	748 924	6 823 223	-	6 823 223	
8606-0502-0103	3 191 880	2 977 770	1 114 046	748 992	6 918 642	-	6 918 642	
8606-0502-0104	3 345 599	3 342 412	1 246 695	779 952	7 467 963	-	7 467 963	
8606-0502-0105	3 889 096	4 077 532	1 518 685	841 775	8 808 403	-	8 808 403	
8606-0502-0106	4 550 504	4 947 693	1 841 112	903 643	10 401 840	-	10 401 840	
8606-0502-0107	5 262 885	5 900 878	2 194 004	965 550	12 129 313	-	12 129 313	
8606-0502-0108	6 473 519	7 436 091	2 764 225	1 089 172	14 998 782	-	14 998 782	
8606-0502-0101	2 156 860	1 910 377	705 493	1 860 552	5 927 789	-	5 927 789	06 Атырау облысы
8606-0502-0102	3 114 832	2 837 919	1 047 500	2 643 480	8 596 231	-	8 596 231	
8606-0502-0103	3 111 186	2 935 721	1 081 899	2 643 586	8 690 493	-	8 690 493	
8606-0502-0104	3 261 020	3 295 462	1 210 721	2 774 308	9 330 790	-	9 330 790	
8606-0502-0105	3 790 777	4 020 421	1 474 862	3 035 601	10 846 799	-	10 846 799	
8606-0502-0106	4 435 463	4 878 528	1 787 985	3 296 963	12 610 954	-	12 610 954	
8606-0502-0107	5 129 834	5 818 525	2 130 695	3 558 388	14 506 747	-	14 506 747	
8606-0502-0108	6 309 862	7 332 405	2 684 462	4 080 938	17 723 205	-	17 723 205	

## 8606-0502-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0101	2 010 790	1 849 816	649 250	789 717	4 650 323	-	4 650 323	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0502-0102	2 903 885	2 748 002	963 990	1 088 603	6 740 490	-	6 740 490	
8606-0502-0103	2 900 486	2 842 889	995 647	1 088 671	6 832 046	-	6 832 046	
8606-0502-0104	3 040 173	3 191 652	1 114 197	1 138 637	7 370 462	-	7 370 462	
8606-0502-0105	3 534 052	3 893 999	1 357 280	1 238 471	8 666 522	-	8 666 522	
8606-0502-0106	4 135 079	4 725 287	1 645 439	1 338 349	10 198 715	-	10 198 715	
8606-0502-0107	4 782 425	5 635 935	1 960 827	1 438 268	11 856 628	-	11 856 628	
8606-0502-0108	5 882 537	7 102 372	2 470 445	1 637 912	14 622 821	-	14 622 821	
8606-0502-0101	2 026 329	1 877 107	663 603	664 773	4 568 209	-	4 568 209	08 Жамбыл облысы
8606-0502-0102	2 926 326	2 788 475	985 300	896 104	6 610 905	-	6 610 905	
8606-0502-0103	2 922 901	2 884 580	1 017 656	896 172	6 703 653	-	6 703 653	
8606-0502-0104	3 063 667	3 238 079	1 138 826	934 879	7 236 625	-	7 236 625	
8606-0502-0105	3 561 364	3 950 398	1 387 282	1 012 194	8 523 956	-	8 523 956	
8606-0502-0106	4 167 035	4 793 534	1 681 811	1 089 554	10 050 123	-	10 050 123	
8606-0502-0107	4 819 383	5 717 138	2 004 171	1 166 954	11 703 475	-	11 703 475	
8606-0502-0108	5 927 997	7 204 563	2 525 053	1 321 562	14 454 122	-	14 454 122	
8606-0502-0101	2 110 242	1 897 555	682 351	534 154	4 541 951	-	4 541 951	09 Қарағанды облысы
8606-0502-0102	3 047 508	2 818 830	1 013 137	702 441	6 568 779	-	6 568 779	
8606-0502-0103	3 043 941	2 915 924	1 046 407	702 470	6 662 335	-	6 662 335	
8606-0502-0104	3 190 537	3 273 140	1 171 000	730 582	7 194 259	-	7 194 259	
8606-0502-0105	3 708 843	3 993 097	1 426 476	786 765	8 488 705	-	8 488 705	
8606-0502-0106	4 339 596	4 845 289	1 729 326	842 967	10 027 852	-	10 027 852	
8606-0502-0107	5 018 959	5 778 805	2 060 793	899 186	11 696 950	-	11 696 950	
8606-0502-0108	6 173 482	7 282 247	2 596 392	1 011 542	14 467 271	-	14 467 271	
8606-0502-0101	2 114 903	1 893 154	669 447	553 039	4 561 096	-	4 561 096	10 Қостанай облысы
8606-0502-0102	3 054 241	2 812 286	993 977	732 809	6 599 336	-	6 599 336	
8606-0502-0103	3 050 666	2 909 101	1 026 619	732 907	6 692 674	-	6 692 674	
8606-0502-0104	3 197 585	3 265 372	1 148 858	763 086	7 226 043	-	7 226 043	
8606-0502-0105	3 717 037	3 983 570	1 399 504	823 303	8 523 910	-	8 523 910	
8606-0502-0106	4 349 183	4 833 700	1 696 629	883 585	10 066 468	-	10 066 468	
8606-0502-0107	5 030 046	5 764 954	2 021 829	943 924	11 738 924	-	11 738 924	

## 8606-0502-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0108	6 187 120	7 264 768	2 547 302	1 064 325	14 516 213	-	14 516 213	
8606-0502-0101	2 077 609	1 880 975	667 998	1 376 362	5 334 946	-	5 334 946	11 Қызылорда облысы
8606-0502-0102	3 000 382	2 794 230	991 827	1 936 115	7 730 727	-	7 730 727	
8606-0502-0103	2 996 870	2 890 529	1 024 398	1 936 167	7 823 566	-	7 823 566	
8606-0502-0104	3 141 198	3 244 748	1 146 372	2 029 574	8 415 520	-	8 415 520	
8606-0502-0105	3 651 490	3 958 545	1 396 474	2 216 313	9 826 348	-	9 826 348	
8606-0502-0106	4 272 489	4 803 436	1 692 954	2 403 086	11 479 011	-	11 479 011	
8606-0502-0107	4 941 346	5 728 962	2 017 450	2 589 890	13 260 198	-	13 260 198	
8606-0502-0108	6 078 016	7 219 488	2 541 784	2 963 351	16 260 855	-	16 260 855	
8606-0502-0101	2 563 990	2 073 082	859 590	642 690	5 279 762	-	5 279 762	12 Маңғыстау облысы
8606-0502-0102	3 702 790	3 079 444	1 276 297	863 835	7 646 069	-	7 646 069	
8606-0502-0103	3 698 456	3 185 107	1 318 210	863 927	7 747 490	-	7 747 490	
8606-0502-0104	3 876 573	3 574 394	1 475 168	900 988	8 351 955	-	8 351 955	
8606-0502-0105	4 506 327	4 360 074	1 797 003	974 978	9 841 379	-	9 841 379	
8606-0502-0106	5 272 705	5 290 170	2 178 518	1 049 029	11 611 904	-	11 611 904	
8606-0502-0107	6 098 146	6 308 950	2 596 084	1 123 134	13 530 230	-	13 530 230	
8606-0502-0108	7 500 917	7 950 167	3 270 805	1 271 084	16 722 168	-	16 722 168	
8606-0502-0101	2 118 011	1 909 686	700 549	1 191 000	5 218 697	-	5 218 697	13 Түркістан облысы
8606-0502-0102	3 058 729	2 836 877	1 040 158	1 665 206	7 560 812	-	7 560 812	
8606-0502-0103	3 055 149	2 934 607	1 074 316	1 665 274	7 655 030	-	7 655 030	
8606-0502-0104	3 202 284	3 294 137	1 202 233	1 744 459	8 240 880	-	8 240 880	
8606-0502-0105	3 722 499	4 018 756	1 464 522	1 902 733	9 643 988	-	9 643 988	
8606-0502-0106	4 355 574	4 876 470	1 775 449	2 061 051	11 293 095	-	11 293 095	
8606-0502-0107	5 037 438	5 816 034	2 115 756	2 219 409	13 072 881	-	13 072 881	
8606-0502-0108	6 196 212	7 329 228	2 665 640	2 535 933	16 061 373	-	16 061 373	
8606-0502-0101	2 110 242	1 857 143	639 326	623 867	4 591 252	-	4 591 252	14 Павлодар облысы
8606-0502-0102	3 047 508	2 758 834	949 257	828 825	6 635 167	-	6 635 167	
8606-0502-0103	3 043 941	2 853 937	980 430	828 893	6 726 771	-	6 726 771	
8606-0502-0104	3 190 537	3 203 730	1 097 168	863 204	7 257 471	-	7 257 471	
8606-0502-0105	3 708 843	3 908 531	1 336 535	931 728	8 549 102	-	8 549 102	
8606-0502-0106	4 339 596	4 742 766	1 620 289	1 000 297	10 082 659	-	10 082 659	



## 8606-0502-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0107	5 018 959	5 656 625	1 930 855	1 068 906	11 744 490	-	11 744 490	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0502-0108	6 173 482	7 128 319	2 432 684	1 205 932	14 507 733	-	14 507 733	
8606-0502-0101	2 108 688	1 888 520	670 978	538 033	4 535 241	-	4 535 241	
8606-0502-0102	3 045 264	2 805 410	996 253	721 157	6 571 831	-	6 571 831	
8606-0502-0103	3 041 700	2 902 036	1 028 968	721 226	6 664 962	-	6 664 962	
8606-0502-0104	3 188 187	3 257 540	1 151 485	751 898	7 197 625	-	7 197 625	
8606-0502-0105	3 706 112	3 974 055	1 402 701	813 144	8 493 311	-	8 493 311	
8606-0502-0106	4 336 400	4 822 173	1 700 502	874 435	10 033 008	-	10 033 008	
8606-0502-0107	5 015 263	5 751 227	2 026 442	935 766	11 702 256	-	11 702 256	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0502-0108	6 168 936	7 247 480	2 553 113	1 058 235	14 474 651	-	14 474 651	
8606-0502-0101	2 250 096	1 941 555	722 827	613 520	4 805 171	-	4 805 171	
8606-0502-0102	3 249 479	2 884 152	1 073 235	815 343	6 948 974	-	6 948 974	
8606-0502-0103	3 245 675	2 983 355	1 108 479	815 411	7 044 441	-	7 044 441	
8606-0502-0104	3 401 986	3 348 523	1 240 463	849 199	7 599 708	-	7 599 708	
8606-0502-0105	3 954 643	4 084 877	1 511 091	916 678	8 956 198	-	8 956 198	
8606-0502-0106	4 627 198	4 956 517	1 831 905	984 202	10 567 917	-	10 567 917	
8606-0502-0107	5 351 585	5 911 313	2 183 032	1 051 765	12 314 663	-	12 314 663	17 Шымкент қаласы
8606-0502-0108	6 582 623	7 449 164	2 750 400	1 186 700	15 218 487	-	15 218 487	
8606-0502-0101	2 055 854	1 877 901	668 764	1 686 212	5 619 967	-	5 619 967	
8606-0502-0102	2 968 964	2 789 684	992 965	2 388 268	8 146 916	-	8 146 916	
8606-0502-0103	2 965 489	2 885 864	1 025 572	2 388 336	8 239 689	-	8 239 689	
8606-0502-0104	3 108 306	3 239 589	1 147 685	2 505 496	8 853 391	-	8 853 391	
8606-0502-0105	3 613 255	3 952 307	1 398 072	2 739 720	10 305 282	-	10 305 282	
8606-0502-0106	4 227 751	4 795 912	1 694 891	2 973 988	11 997 651	-	11 997 651	
8606-0502-0107	4 889 604	5 720 033	2 019 756	3 208 296	13 817 933	-	13 817 933	17 Шымкент қаласы
8606-0502-0108	6 014 372	7 208 278	2 544 689	3 676 720	16 899 370	-	16 899 370	

**8606-0502-02-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 3 м жер жұмыстары**

Жұмыс құрамы:

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0502-0201 - құбыр диаметрі 150-450 мм

8606-0502-0202 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0502-0203 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0502-0204 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0502-0205 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0502-0206 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0502-0207 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0502-0208 - құбыр диаметрі 1600 мм

**Өлшеуін:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0502-0201	3 575 471	2 763 171	1 128 274	820 380	7 159 022	-	7 159 022	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0502-0202	5 151 894	4 084 024	1 666 653	1 084 714	10 320 632	-	10 320 632	
8606-0502-0203	5 147 689	4 188 036	1 706 997	1 084 782	10 420 507	-	10 420 507	
8606-0502-0204	5 397 603	4 626 204	1 880 929	1 128 990	11 152 797	-	11 152 797	
8606-0502-0205	5 904 826	5 327 285	2 160 925	1 217 286	12 449 397	-	12 449 397	
8606-0502-0206	6 405 962	6 071 306	2 457 261	1 305 616	13 782 884	-	13 782 884	
8606-0502-0207	6 900 848	6 858 290	2 769 937	1 393 982	15 153 120	-	15 153 120	
8606-0502-0208	7 931 657	8 241 052	3 323 314	1 570 543	17 743 252	-	17 743 252	
8606-0502-0201	3 405 743	2 722 848	1 087 951	832 684	6 961 275	-	6 961 275	02 Алматы қаласы
8606-0502-0202	4 907 332	4 024 460	1 607 090	1 098 639	10 030 431	-	10 030 431	
8606-0502-0203	4 903 326	4 127 030	1 645 991	1 098 708	10 129 064	-	10 129 064	
8606-0502-0204	5 141 377	4 558 980	1 813 705	1 143 185	10 843 542	-	10 843 542	

## 8606-0502-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0205	5 624 522	5 250 053	2 083 693	1 232 022	12 106 597	-	12 106 597	
8606-0502-0206	6 101 869	5 983 481	2 369 436	1 320 893	13 406 243	-	13 406 243	
8606-0502-0207	6 573 263	6 759 288	2 670 935	1 409 799	14 742 350	-	14 742 350	
8606-0502-0208	7 555 139	8 122 270	3 204 532	1 587 440	17 264 849	-	17 264 849	
8606-0502-0201	3 113 184	2 584 137	940 261	613 841	6 311 162	-	6 311 162	03 Ақмола облысы
8606-0502-0202	4 485 784	3 819 536	1 388 925	771 276	9 076 596	-	9 076 596	
8606-0502-0203	4 482 123	3 917 086	1 422 544	771 345	9 170 554	-	9 170 554	
8606-0502-0204	4 699 724	4 327 523	1 567 490	797 735	9 824 982	-	9 824 982	
8606-0502-0205	5 141 366	4 984 012	1 800 825	850 398	10 975 776	-	10 975 776	
8606-0502-0206	5 577 708	5 680 822	2 047 777	903 096	12 161 626	-	12 161 626	
8606-0502-0207	6 008 608	6 417 975	2 308 346	955 829	13 382 412	-	13 382 412	
8606-0502-0208	6 906 140	7 712 619	2 769 503	1 061 123	15 679 882	-	15 679 882	
8606-0502-0201	2 901 023	2 525 065	893 324	693 335	6 119 423	-	6 119 423	04 Ақтөбе облысы
8606-0502-0202	4 180 081	3 732 328	1 319 592	899 625	8 812 034	-	8 812 034	
8606-0502-0203	4 176 669	3 827 843	1 351 534	899 666	8 904 178	-	8 904 178	
8606-0502-0204	4 379 442	4 229 345	1 489 247	934 139	9 542 926	-	9 542 926	
8606-0502-0205	4 790 986	4 871 388	1 710 938	1 003 014	10 665 388	-	10 665 388	
8606-0502-0206	5 197 592	5 552 930	1 945 566	1 071 910	11 822 432	-	11 822 432	
8606-0502-0207	5 599 126	6 273 993	2 193 132	1 140 827	13 013 946	-	13 013 946	
8606-0502-0208	6 435 492	7 540 072	2 631 276	1 278 557	15 254 121	-	15 254 121	
8606-0502-0201	3 180 182	2 625 486	990 638	645 944	6 451 612	-	6 451 612	05 Алматы облысы
8606-0502-0202	4 582 322	3 880 645	1 463 341	830 833	9 293 800	-	9 293 800	
8606-0502-0203	4 578 581	3 979 736	1 498 763	830 901	9 389 218	-	9 389 218	
8606-0502-0204	4 800 866	4 396 683	1 651 476	861 868	10 059 417	-	10 059 417	
8606-0502-0205	5 252 013	5 063 601	1 897 315	923 682	11 239 296	-	11 239 296	
8606-0502-0206	5 697 745	5 771 466	2 157 501	985 531	12 454 742	-	12 454 742	
8606-0502-0207	6 137 919	6 520 300	2 432 033	1 047 416	13 705 635	-	13 705 635	
8606-0502-0208	7 054 766	7 835 545	2 917 904	1 171 013	16 061 324	-	16 061 324	
8606-0502-0201	3 099 784	2 587 954	962 053	1 942 804	7 630 542	-	7 630 542	06 Атырау облысы
8606-0502-0202	4 466 476	3 825 237	1 421 116	2 725 788	11 017 501	-	11 017 501	

## 8606-0502-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0203	4 462 831	3 923 040	1 455 515	2 725 894	11 111 765	-	11 111 765	
8606-0502-0204	4 679 496	4 334 321	1 603 823	2 856 625	11 870 442	-	11 870 442	
8606-0502-0205	5 119 237	4 992 075	1 842 568	3 117 905	13 229 217	-	13 229 217	
8606-0502-0206	5 553 701	5 690 254	2 095 246	3 379 240	14 623 195	-	14 623 195	
8606-0502-0207	5 982 746	6 428 883	2 361 856	3 640 628	16 052 257	-	16 052 257	
8606-0502-0208	6 876 415	7 726 004	2 833 707	4 163 140	18 765 559	-	18 765 559	
8606-0502-0201	2 889 856	2 505 238	885 359	860 877	6 255 971	-	6 255 971	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0502-0202	4 163 992	3 703 052	1 307 825	1 159 799	9 026 843	-	9 026 843	
8606-0502-0203	4 160 593	3 797 939	1 339 482	1 159 868	9 118 400	-	9 118 400	
8606-0502-0204	4 362 585	4 196 559	1 475 965	1 209 839	9 768 983	-	9 768 983	
8606-0502-0205	4 772 545	4 833 895	1 695 675	1 309 665	10 916 105	-	10 916 105	
8606-0502-0206	5 177 586	5 510 478	1 928 208	1 409 525	12 097 589	-	12 097 589	
8606-0502-0207	5 577 575	6 226 332	2 173 562	1 509 421	13 313 328	-	13 313 328	
8606-0502-0208	6 410 721	7 483 088	2 607 792	1 709 040	15 602 849	-	15 602 849	
8606-0502-0201	2 912 189	2 542 683	904 934	746 646	6 201 518	-	6 201 518	08 Жамбыл облысы
8606-0502-0202	4 196 171	3 758 313	1 336 741	978 013	8 932 497	-	8 932 497	
8606-0502-0203	4 192 746	3 854 418	1 369 097	978 081	9 025 245	-	9 025 245	
8606-0502-0204	4 396 299	4 258 546	1 508 595	1 016 794	9 671 639	-	9 671 639	
8606-0502-0205	4 809 427	4 904 847	1 733 162	1 094 101	10 808 375	-	10 808 375	
8606-0502-0206	5 217 598	5 590 886	1 970 834	1 171 443	11 979 927	-	11 979 927	
8606-0502-0207	5 620 678	6 316 684	2 221 611	1 248 820	13 186 182	-	13 186 182	
8606-0502-0208	6 460 263	7 591 185	2 665 439	1 403 402	15 454 850	-	15 454 850	
8606-0502-0201	3 032 786	2 570 576	930 499	618 960	6 222 322	-	6 222 322	09 Қарағанды облысы
8606-0502-0202	4 369 939	3 799 510	1 374 504	787 263	8 956 712	-	8 956 712	
8606-0502-0203	4 366 372	3 896 605	1 407 774	787 292	9 050 269	-	9 050 269	
8606-0502-0204	4 578 354	4 305 015	1 551 215	815 407	9 698 776	-	9 698 776	
8606-0502-0205	5 008 591	4 958 218	1 782 126	871 586	10 838 395	-	10 838 395	
8606-0502-0206	5 433 664	5 651 558	2 026 513	927 780	12 013 002	-	12 013 002	
8606-0502-0207	5 853 436	6 385 060	2 284 376	983 989	13 222 485	-	13 222 485	
8606-0502-0208	6 727 789	7 673 200	2 740 744	1 096 335	15 497 324	-	15 497 324	

## 8606-0502-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0201	3 039 486	2 564 799	912 899	634 946	6 239 231	-	6 239 231	10 Қостанай облысы
8606-0502-0202	4 379 592	3 790 971	1 348 507	814 767	8 985 330	-	8 985 330	
8606-0502-0203	4 376 018	3 887 785	1 381 149	814 866	9 078 669	-	9 078 669	
8606-0502-0204	4 588 468	4 295 148	1 521 878	845 053	9 728 669	-	9 728 669	
8606-0502-0205	5 019 655	4 946 725	1 748 425	905 259	10 871 639	-	10 871 639	
8606-0502-0206	5 445 668	5 638 324	1 988 193	965 514	12 049 506	-	12 049 506	
8606-0502-0207	5 866 367	6 369 967	2 241 182	1 025 820	13 262 154	-	13 262 154	
8606-0502-0208	6 742 652	7 654 914	2 688 922	1 146 185	15 543 751	-	15 543 751	
8606-0502-0201	2 985 887	2 547 995	910 923	1 458 216	6 992 098	-	6 992 098	11 Қызылорда облысы
8606-0502-0202	4 302 362	3 766 175	1 345 589	2 017 997	10 086 534	-	10 086 534	
8606-0502-0203	4 298 851	3 862 474	1 378 160	2 018 048	10 179 373	-	10 179 373	
8606-0502-0204	4 507 555	4 267 432	1 518 584	2 111 459	10 886 446	-	10 886 446	
8606-0502-0205	4 931 138	4 915 068	1 744 639	2 298 193	12 144 399	-	12 144 399	
8606-0502-0206	5 349 638	5 602 519	1 983 887	2 484 952	13 437 109	-	13 437 109	
8606-0502-0207	5 762 919	6 329 808	2 236 327	2 671 738	14 764 465	-	14 764 465	
8606-0502-0208	6 623 751	7 606 947	2 683 097	3 045 180	17 275 878	-	17 275 878	
8606-0502-0201	3 684 902	2 809 870	1 172 191	724 590	7 219 362	-	7 219 362	12 Маңғыстау облысы
8606-0502-0202	5 309 572	4 152 981	1 731 525	945 784	10 408 337	-	10 408 337	
8606-0502-0203	5 305 238	4 258 644	1 773 437	945 876	10 509 758	-	10 509 758	
8606-0502-0204	5 562 801	4 703 967	1 954 137	982 945	11 249 713	-	11 249 713	
8606-0502-0205	6 085 548	5 416 582	2 245 029	1 056 924	12 559 054	-	12 559 054	
8606-0502-0206	6 602 022	6 172 805	2 552 896	1 130 950	13 905 777	-	13 905 777	
8606-0502-0207	7 112 055	6 972 660	2 877 739	1 205 024	15 289 739	-	15 289 739	
8606-0502-0208	8 174 413	8 378 218	3 452 649	1 352 939	17 905 570	-	17 905 570	
8606-0502-0201	3 043 952	2 587 098	955 311	1 272 873	6 903 923	-	6 903 923	13 Түркістан облысы
8606-0502-0202	4 386 028	3 823 957	1 411 157	1 747 115	9 957 100	-	9 957 100	
8606-0502-0203	4 382 448	3 921 687	1 445 315	1 747 183	10 051 318	-	10 051 318	
8606-0502-0204	4 595 211	4 332 745	1 592 582	1 826 375	10 754 331	-	10 754 331	
8606-0502-0205	5 027 032	4 990 174	1 829 653	1 984 640	12 001 846	-	12 001 846	
8606-0502-0206	5 453 670	5 687 999	2 080 558	2 142 940	13 284 609	-	13 284 609	

## 8606-0502-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0207	5 874 988	6 426 243	2 345 298	2 301 275	14 602 506	-	14 602 506	
8606-0502-0208	6 752 560	7 722 731	2 813 839	2 617 773	17 093 064	-	17 093 064	
8606-0502-0201	3 032 786	2 515 567	871 824	713 859	6 262 212	-	6 262 212	
8606-0502-0202	4 369 939	3 718 263	1 287 833	918 853	9 007 055	-	9 007 055	14 Павлодар облысы
8606-0502-0203	4 366 372	3 813 367	1 319 006	918 921	9 098 660	-	9 098 660	
8606-0502-0204	4 578 354	4 213 246	1 453 402	953 238	9 744 838	-	9 744 838	
8606-0502-0205	5 008 591	4 852 736	1 669 755	1 021 754	10 883 081	-	10 883 081	
8606-0502-0206	5 433 664	5 531 556	1 898 733	1 090 305	12 055 525	-	12 055 525	
8606-0502-0207	5 853 436	6 249 727	2 140 337	1 158 891	13 262 054	-	13 262 054	
8606-0502-0208	6 727 789	7 510 776	2 567 931	1 295 891	15 534 456	-	15 534 456	
8606-0502-0201	3 030 552	2 558 325	914 988	608 761	6 197 638	-	6 197 638	
8606-0502-0202	4 366 721	3 781 408	1 351 593	791 921	8 940 050	-	8 940 050	
8606-0502-0203	4 363 157	3 878 034	1 384 309	791 990	9 033 181	-	9 033 181	
8606-0502-0204	4 574 983	4 284 487	1 525 358	822 668	9 682 138	-	9 682 138	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0502-0205	5 004 902	4 934 566	1 752 420	883 906	10 823 374	-	10 823 374	
8606-0502-0206	5 429 663	5 624 591	1 992 733	945 178	11 999 432	-	11 999 432	
8606-0502-0207	5 849 126	6 354 584	2 246 296	1 006 486	13 210 196	-	13 210 196	
8606-0502-0208	6 722 835	7 636 561	2 695 057	1 128 930	15 488 326	-	15 488 326	
8606-0502-0201	3 233 780	2 630 669	985 693	701 734	6 566 183	-	6 566 183	
8606-0502-0202	4 659 552	3 888 269	1 456 036	903 593	9 451 414	-	9 451 414	
8606-0502-0203	4 655 749	3 987 472	1 491 279	903 661	9 546 882	-	9 546 882	
8606-0502-0204	4 881 779	4 405 057	1 643 228	937 455	10 224 291	-	10 224 291	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0502-0205	5 340 530	5 073 064	1 887 836	1 004 926	11 418 520	-	11 418 520	
8606-0502-0206	5 793 774	5 782 060	2 146 718	1 072 431	12 648 265	-	12 648 265	
8606-0502-0207	6 241 367	6 532 067	2 419 875	1 139 972	13 913 406	-	13 913 406	
8606-0502-0208	7 173 666	7 849 478	2 903 313	1 274 881	16 298 025	-	16 298 025	
8606-0502-0201	2 954 621	2 543 755	911 968	1 768 854	7 267 230	-	7 267 230	
8606-0502-0202	4 257 311	3 759 932	1 347 132	2 470 945	10 488 188	-	10 488 188	
8606-0502-0203	4 253 837	3 856 112	1 379 740	2 471 014	10 580 963	-	10 580 963	
8606-0502-0204	4 460 355	4 260 487	1 520 324	2 588 180	11 309 022	-	11 309 022	17 Шымкент қаласы

## 8606-0502-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0205	4 879 503	4 907 159	1 746 637	2 822 395	12 609 057	-	12 609 057	
8606-0502-0206	5 293 621	5 593 598	1 986 157	3 056 645	13 943 864	-	13 943 864	
8606-0502-0207	5 702 575	6 319 828	2 238 884	3 290 930	15 313 333	-	15 313 333	
8606-0502-0208	6 554 393	7 595 056	2 686 165	3 759 329	17 908 778	-	17 908 778	

**8606-0502-03-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 4 м жер жұмыстары**

Жұмыс құрамы:

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желілерінің құмды негізін орнату. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0502-0301 - құбыр диаметрі 150-450 мм

8606-0502-0302 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0502-0303 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0502-0304 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0502-0305 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0502-0306 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0502-0307 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0502-0308 - құбыр диаметрі 1600 мм

Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0502-0301	4 660 122	3 487 342	1 429 105	903 022	9 050 486	-	9 050 486	01 Нұр-Сұлтан қаласы

## 8606-0502-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0302	6 590 670	5 139 270	2 104 765	1 167 392	12 897 332	-	12 897 332	
8606-0502-0303	6 586 539	5 243 283	2 145 109	1 167 460	12 997 282	-	12 997 282	
8606-0502-0304	7 033 756	5 736 717	2 341 949	1 211 673	13 982 146	-	13 982 146	
8606-0502-0305	7 698 126	6 548 157	2 667 705	1 299 981	15 546 264	-	15 546 264	
8606-0502-0306	8 356 409	7 402 536	3 009 801	1 388 324	17 147 269	-	17 147 269	
8606-0502-0307	9 008 443	8 299 878	3 368 238	1 476 702	18 785 023	-	18 785 023	
8606-0502-0308	10 353 546	9 903 357	4 013 136	1 653 286	21 910 189	-	21 910 189	
8606-0502-0301	4 438 905	3 436 269	1 378 031	918 256	8 793 430	-	8 793 430	02 Алматы қаласы
8606-0502-0302	6 272 240	5 064 050	2 029 545	1 184 248	12 520 538	-	12 520 538	
8606-0502-0303	6 268 308	5 166 620	2 068 446	1 184 316	12 619 244	-	12 619 244	
8606-0502-0304	6 699 861	5 653 018	2 258 250	1 228 799	13 581 678	-	13 581 678	
8606-0502-0305	7 332 693	6 452 814	2 572 363	1 317 648	15 103 155	-	15 103 155	
8606-0502-0306	7 959 728	7 294 965	2 902 231	1 406 531	16 661 224	-	16 661 224	
8606-0502-0307	8 580 809	8 179 494	3 247 855	1 495 449	18 255 752	-	18 255 752	
8606-0502-0308	9 862 060	9 759 924	3 869 702	1 673 115	21 295 099	-	21 295 099	
8606-0502-0301	4 057 596	3 260 661	1 190 966	704 842	8 023 099	-	8 023 099	03 Ақмола облысы
8606-0502-0302	5 735 936	4 805 391	1 754 036	862 313	11 403 640	-	11 403 640	
8606-0502-0303	5 732 340	4 902 942	1 787 655	862 381	11 497 663	-	11 497 663	
8606-0502-0304	6 124 332	5 365 016	1 951 692	888 778	12 378 126	-	12 378 126	
8606-0502-0305	6 702 803	6 124 617	2 223 163	941 453	13 768 873	-	13 768 873	
8606-0502-0306	7 275 974	6 924 537	2 508 250	994 163	15 194 674	-	15 194 674	
8606-0502-0307	7 843 703	7 764 800	2 806 955	1 046 907	16 655 410	-	16 655 410	
8606-0502-0308	9 014 893	9 265 666	3 344 383	1 152 225	19 432 784	-	19 432 784	
8606-0502-0301	3 781 074	3 185 781	1 131 510	775 513	7 742 368	-	7 742 368	04 Ақтөбе облысы
8606-0502-0302	5 342 088	4 695 167	1 666 472	981 825	11 019 080	-	11 019 080	
8606-0502-0303	5 338 739	4 790 683	1 698 415	981 866	11 111 288	-	11 111 288	
8606-0502-0304	5 706 963	5 242 619	1 854 265	1 016 343	11 965 925	-	11 965 925	
8606-0502-0305	6 246 012	5 985 371	2 112 188	1 085 225	13 316 608	-	13 316 608	
8606-0502-0306	6 780 122	6 767 620	2 383 047	1 154 128	14 701 870	-	14 701 870	
8606-0502-0307	7 309 161	7 589 392	2 666 844	1 223 052	16 121 605	-	16 121 605	



## 8606-0502-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0308	8 400 535	9 056 887	3 177 450	1 360 797	18 818 219	-	18 818 219	
8606-0502-0301	4 144 918	3 312 956	1 254 771	727 817	8 185 691	-	8 185 691	05 Алматы облысы
8606-0502-0302	5 857 442	4 882 444	1 848 008	912 742	11 652 628	-	11 652 628	
8606-0502-0303	5 853 771	4 981 535	1 883 430	912 810	11 748 116	-	11 748 116	
8606-0502-0304	6 256 132	5 450 953	2 056 258	943 783	12 650 868	-	12 650 868	
8606-0502-0305	6 847 053	6 222 648	2 342 275	1 005 609	14 075 310	-	14 075 310	
8606-0502-0306	7 432 559	7 035 289	2 642 639	1 067 470	15 535 318	-	15 535 318	
8606-0502-0307	8 012 506	7 888 899	2 957 349	1 129 367	17 030 772	-	17 030 772	
8606-0502-0308	9 208 901	9 413 696	3 523 576	1 252 988	19 875 585	-	19 875 585	
8606-0502-0301	4 040 131	3 265 366	1 218 565	2 025 056	9 330 553	-	9 330 553	06 Атырау облысы
8606-0502-0302	5 710 797	4 812 391	1 794 684	2 808 096	13 331 284	-	13 331 284	
8606-0502-0303	5 707 217	4 910 194	1 829 084	2 808 201	13 425 612	-	13 425 612	
8606-0502-0304	6 097 972	5 373 181	1 996 924	2 938 942	14 410 095	-	14 410 095	
8606-0502-0305	6 673 953	6 134 182	2 274 689	3 200 241	16 008 376	-	16 008 376	
8606-0502-0306	7 244 657	6 935 608	2 566 385	3 461 594	17 641 859	-	17 641 859	
8606-0502-0307	7 809 943	7 777 484	2 872 015	3 723 001	19 310 428	-	19 310 428	
8606-0502-0308	8 976 091	9 281 099	3 421 903	4 245 549	22 502 739	-	22 502 739	
8606-0502-0301	3 766 520	3 160 499	1 121 424	932 037	7 859 056	-	7 859 056	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0502-0302	5 325 328	4 657 941	1 651 616	1 230 996	11 214 265	-	11 214 265	
8606-0502-0303	5 321 990	4 752 828	1 683 273	1 231 064	11 305 882	-	11 305 882	
8606-0502-0304	5 684 997	5 201 466	1 837 732	1 281 042	12 167 505	-	12 167 505	
8606-0502-0305	6 221 971	5 938 678	2 093 351	1 380 879	13 541 528	-	13 541 528	
8606-0502-0306	6 754 024	6 715 137	2 361 792	1 480 752	14 949 913	-	14 949 913	
8606-0502-0307	7 281 027	7 530 867	2 643 055	1 580 659	16 392 553	-	16 392 553	
8606-0502-0308	8 368 200	8 987 375	3 149 103	1 780 302	19 135 877	-	19 135 877	
8606-0502-0301	3 795 627	3 208 096	1 146 221	828 519	7 832 242	-	7 832 242	08 Жамбыл облысы
8606-0502-0302	5 367 227	4 727 988	1 688 136	1 059 922	11 155 137	-	11 155 137	
8606-0502-0303	5 363 863	4 824 093	1 720 492	1 059 990	11 247 946	-	11 247 946	
8606-0502-0304	5 728 930	5 279 012	1 878 365	1 098 709	12 106 651	-	12 106 651	
8606-0502-0305	6 270 054	6 026 735	2 139 635	1 176 028	13 472 817	-	13 472 817	

## 8606-0502-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0306	6 806 219	6 814 193	2 414 009	1 253 382	14 873 794	-	14 873 794	
8606-0502-0307	7 337 295	7 641 412	2 701 490	1 330 771	16 309 478	-	16 309 478	
8606-0502-0308	8 432 870	9 118 754	3 218 723	1 485 377	19 037 001	-	19 037 001	
8606-0502-0301	3 952 808	3 243 434	1 178 601	703 767	7 900 009	-	7 900 009	
8606-0502-0302	5 589 290	4 780 026	1 735 826	872 085	11 241 401	-	11 241 401	09 Қарағанды облысы
8606-0502-0303	5 585 787	4 877 121	1 769 096	872 114	11 335 022	-	11 335 022	
8606-0502-0304	5 966 171	5 336 889	1 931 429	900 231	12 203 291	-	12 203 291	
8606-0502-0305	6 529 703	6 092 646	2 200 081	956 416	13 578 765	-	13 578 765	
8606-0502-0306	7 088 072	6 888 539	2 482 207	1 012 615	14 989 226	-	14 989 226	
8606-0502-0307	7 641 140	7 724 593	2 777 810	1 068 829	16 434 562	-	16 434 562	
8606-0502-0308	8 782 084	9 217 839	3 309 657	1 181 185	19 181 108	-	19 181 108	
8606-0502-0301	3 961 541	3 236 281	1 156 307	716 854	7 914 676	-	7 914 676	
8606-0502-0302	5 601 860	4 769 491	1 702 992	896 726	11 268 077	-	11 268 077	10 Қостанай облысы
8606-0502-0303	5 598 348	4 866 306	1 735 634	896 824	11 361 478	-	11 361 478	
8606-0502-0304	5 979 351	5 324 923	1 894 898	927 021	12 231 295	-	12 231 295	
8606-0502-0305	6 544 128	6 078 847	2 158 471	987 243	13 610 218	-	13 610 218	
8606-0502-0306	7 103 731	6 872 792	2 435 264	1 047 516	15 024 039	-	15 024 039	
8606-0502-0307	7 658 020	7 706 781	2 725 279	1 107 839	16 472 640	-	16 472 640	
8606-0502-0308	8 801 484	9 196 420	3 247 070	1 228 239	19 226 143	-	19 226 143	
8606-0502-0301	3 891 682	3 214 853	1 153 804	1 540 070	8 646 605	-	8 646 605	
8606-0502-0302	5 501 303	4 737 956	1 699 306	2 099 878	12 339 137	-	12 339 137	11 Қызылорда облысы
8606-0502-0303	5 497 855	4 834 256	1 731 877	2 099 930	12 432 041	-	12 432 041	
8606-0502-0304	5 873 911	5 290 116	1 890 796	2 193 345	13 357 372	-	13 357 372	
8606-0502-0305	6 428 729	6 039 394	2 153 797	2 380 088	14 848 211	-	14 848 211	
8606-0502-0306	6 978 463	6 828 486	2 429 990	2 566 856	16 373 805	-	16 373 805	
8606-0502-0307	7 522 978	7 657 417	2 719 375	2 753 651	17 934 046	-	17 934 046	
8606-0502-0308	8 646 278	9 137 838	3 240 036	3 127 112	20 911 228	-	20 911 228	
8606-0502-0301	4 802 750	3 546 483	1 484 734	806 490	9 155 723	-	9 155 723	
8606-0502-0302	6 787 594	5 226 341	2 186 694	1 027 732	13 041 667	-	13 041 667	12 Маңғыстау облысы
8606-0502-0303	6 783 339	5 332 005	2 228 607	1 027 824	13 143 168	-	13 143 168	

## 8606-0502-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0304	7 249 030	5 833 540	2 433 107	1 064 901	14 147 471	-	14 147 471	
8606-0502-0305	7 933 734	6 658 405	2 771 540	1 138 897	15 731 036	-	15 731 036	
8606-0502-0306	8 612 164	7 526 877	3 126 949	1 212 939	17 351 980	-	17 351 980	
8606-0502-0307	9 284 154	8 438 981	3 499 335	1 287 028	19 010 163	-	19 010 163	
8606-0502-0308	10 670 426	10 069 038	4 169 329	1 434 976	22 174 440	-	22 174 440	
8606-0502-0301	3 967 362	3 264 345	1 210 026	1 354 746	8 586 453	-	8 586 453	13 Түркістан облысы
8606-0502-0302	5 606 050	4 810 871	1 782 109	1 829 024	12 245 945	-	12 245 945	
8606-0502-0303	5 602 536	4 908 601	1 816 267	1 829 092	12 340 229	-	12 340 229	
8606-0502-0304	5 988 138	5 371 353	1 982 930	1 908 290	13 267 781	-	13 267 781	
8606-0502-0305	6 553 745	6 132 005	2 258 747	2 066 567	14 752 317	-	14 752 317	
8606-0502-0306	7 114 170	6 933 052	2 548 398	2 224 879	16 272 101	-	16 272 101	
8606-0502-0307	7 669 274	7 774 518	2 851 884	2 383 226	17 827 018	-	17 827 018	
8606-0502-0308	8 814 418	9 277 450	3 397 916	2 699 748	20 791 616	-	20 791 616	
8606-0502-0301	3 952 808	3 173 831	1 104 279	803 851	7 930 490	-	7 930 490	14 Павлодар облысы
8606-0502-0302	5 589 290	4 677 530	1 626 366	1 008 880	11 275 700	-	11 275 700	
8606-0502-0303	5 585 787	4 772 634	1 657 539	1 008 949	11 367 370	-	11 367 370	
8606-0502-0304	5 966 171	5 222 761	1 809 637	1 043 272	12 232 204	-	12 232 204	
8606-0502-0305	6 529 703	5 962 587	2 061 349	1 111 800	13 604 090	-	13 604 090	
8606-0502-0306	7 088 072	6 741 741	2 325 686	1 180 362	15 010 175	-	15 010 175	
8606-0502-0307	7 641 140	7 560 247	2 602 650	1 248 960	16 450 347	-	16 450 347	
8606-0502-0308	8 782 084	9 021 965	3 100 963	1 385 984	19 190 033	-	19 190 033	
8606-0502-0301	3 949 898	3 227 968	1 158 953	679 489	7 857 355	-	7 857 355	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0502-0302	5 585 101	4 757 242	1 706 889	862 685	11 205 028	-	11 205 028	
8606-0502-0303	5 581 599	4 853 868	1 739 605	862 754	11 298 221	-	11 298 221	
8606-0502-0304	5 961 778	5 311 435	1 899 232	893 438	12 166 651	-	12 166 651	
8606-0502-0305	6 524 895	6 063 579	2 163 404	954 688	13 543 162	-	13 543 162	
8606-0502-0306	7 082 853	6 855 667	2 440 827	1 015 972	14 954 492	-	14 954 492	
8606-0502-0307	7 635 513	7 687 724	2 731 501	1 077 292	16 400 529	-	16 400 529	
8606-0502-0308	8 775 617	9 173 829	3 254 482	1 199 760	19 149 206	-	19 149 206	

## 8606-0502-03-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0301	4 214 777	3 319 617	1 248 510	789 948	8 324 342	-	8 324 342	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0502-0302	5 957 999	4 892 219	1 838 788	991 843	11 842 061	-	11 842 061	
8606-0502-0303	5 954 264	4 991 422	1 874 031	991 911	11 937 597	-	11 937 597	
8606-0502-0304	6 361 573	5 461 591	2 045 993	1 025 712	12 848 876	-	12 848 876	
8606-0502-0305	6 962 453	6 234 599	2 330 579	1 093 194	14 290 246	-	14 290 246	
8606-0502-0306	7 557 827	7 048 595	2 629 440	1 160 711	15 767 133	-	15 767 133	
8606-0502-0307	8 147 548	7 903 603	2 942 575	1 228 264	17 279 415	-	17 279 415	
8606-0502-0308	9 364 107	9 431 016	3 505 969	1 363 197	20 158 320	-	20 158 320	
8606-0502-0301	3 850 932	3 209 446	1 155 127	1 851 496	8 911 874	-	8 911 874	17 Шымкент қаласы
8606-0502-0302	5 442 645	4 730 016	1 701 254	2 553 623	12 726 284	-	12 726 284	
8606-0502-0303	5 439 233	4 826 196	1 733 862	2 553 691	12 819 120	-	12 819 120	
8606-0502-0304	5 812 404	5 281 385	1 892 963	2 670 864	13 764 653	-	13 764 653	
8606-0502-0305	6 361 412	6 029 522	2 156 264	2 905 091	15 296 025	-	15 296 025	
8606-0502-0306	6 905 390	6 817 426	2 432 771	3 139 353	16 862 169	-	16 862 169	
8606-0502-0307	7 444 203	7 645 120	2 722 486	3 373 650	18 462 973	-	18 462 973	
8606-0502-0308	8 555 741	9 123 277	3 243 742	3 842 072	21 521 090	-	21 521 090	

**8606-0502-04-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты құбырлардан жасалған су таратқыштарды салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 5 м жер жұмыстары**

Жұмыс құрамы:

1. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу, қажет болған жағдайларда бекітулер орнату. 2. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 4. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 5. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу.

8606-0502-0401 - құбыр диаметрі 150-450 мм

8606-0502-0402 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0502-0403 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0502-0404 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0502-0405 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0502-0406 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0502-0407 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0502-0408 - құбыр диаметрі 1600 мм

*Өлшеуіш:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0502-0401	5 747 746	4 211 687	1 729 991	985 663	10 945 096	-	10 945 096	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0502-0402	8 122 469	6 194 691	2 542 932	1 250 070	15 567 230	-	15 567 230	
8606-0502-0403	8 118 338	6 298 703	2 583 276	1 250 138	15 667 179	-	15 667 179	
8606-0502-0404	8 518 280	6 847 229	2 802 968	1 294 357	16 659 866	-	16 659 866	
8606-0502-0405	9 325 430	7 769 027	3 174 485	1 382 677	18 477 134	-	18 477 134	
8606-0502-0406	10 126 599	8 733 765	3 562 342	1 471 032	20 331 396	-	20 331 396	
8606-0502-0407	10 921 628	9 741 466	3 966 539	1 559 422	22 222 516	-	22 222 516	
8606-0502-0408	12 552 005	11 565 663	4 702 958	1 736 030	25 853 698	-	25 853 698	
8606-0502-0401	5 474 899	4 149 861	1 668 165	1 003 828	10 628 588	-	10 628 588	02 Алматы қаласы
8606-0502-0402	7 730 030	6 103 812	2 452 054	1 269 856	15 103 698	-	15 103 698	
8606-0502-0403	7 726 098	6 206 382	2 490 955	1 269 924	15 202 404	-	15 202 404	
8606-0502-0404	8 106 716	6 747 055	2 702 795	1 314 413	16 168 184	-	16 168 184	
8606-0502-0405	8 874 869	7 655 574	3 061 032	1 403 274	17 933 717	-	17 933 717	
8606-0502-0406	9 637 329	8 606 449	3 435 025	1 492 169	19 735 947	-	19 735 947	
8606-0502-0407	10 393 946	9 599 701	3 824 774	1 581 100	21 574 747	-	21 574 747	
8606-0502-0408	11 945 551	11 397 577	4 534 872	1 758 789	25 101 917	-	25 101 917	
8606-0502-0401	5 004 596	3 937 348	1 441 716	795 842	9 737 786	-	9 737 786	03 Ақмола облысы
8606-0502-0402	7 069 078	5 791 412	2 119 193	953 349	13 813 839	-	13 813 839	
8606-0502-0403	7 065 483	5 888 962	2 152 813	953 418	13 907 863	-	13 907 863	
8606-0502-0404	7 413 557	6 402 509	2 335 894	979 820	14 795 886	-	14 795 886	
8606-0502-0405	8 116 029	7 265 220	2 645 501	1 032 507	16 413 756	-	16 413 756	
8606-0502-0406	8 813 296	8 168 251	2 968 724	1 085 229	18 066 776	-	18 066 776	
8606-0502-0407	9 505 219	9 111 626	3 305 564	1 137 986	19 754 831	-	19 754 831	
8606-0502-0408	10 924 154	10 818 714	3 919 263	1 243 328	22 986 196	-	22 986 196	
8606-0502-0401	4 663 537	3 846 657	1 369 741	857 692	9 367 886	-	9 367 886	04 Ақтөбе облысы
8606-0502-0402	6 583 692	5 658 169	2 013 396	1 064 025	13 305 886	-	13 305 886	

## 8606-0502-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0403	6 580 344	5 753 684	2 045 339	1 064 066	13 398 094	-	13 398 094	
8606-0502-0404	6 904 518	6 255 894	2 219 283	1 098 547	14 258 959	-	14 258 959	
8606-0502-0405	7 558 756	7 099 353	2 513 437	1 167 436	15 825 545	-	15 825 545	
8606-0502-0406	8 208 146	7 982 311	2 820 527	1 236 346	17 426 803	-	17 426 803	
8606-0502-0407	8 852 559	8 904 790	3 140 556	1 305 278	19 062 627	-	19 062 627	
8606-0502-0408	10 174 066	10 573 702	3 723 625	1 443 037	22 190 805	-	22 190 805	
8606-0502-0401	5 112 299	4 000 592	1 518 953	809 690	9 922 581	-	9 922 581	05 Алматы облысы
8606-0502-0402	7 218 825	5 884 410	2 232 725	994 651	14 097 886	-	14 097 886	
8606-0502-0403	7 215 153	5 983 500	2 268 147	994 719	14 193 372	-	14 193 372	
8606-0502-0404	7 570 601	6 505 223	2 461 039	1 025 698	15 101 522	-	15 101 522	
8606-0502-0405	8 287 954	7 381 695	2 787 234	1 087 536	16 757 185	-	16 757 185	
8606-0502-0406	8 999 991	8 299 112	3 127 776	1 149 409	18 448 512	-	18 448 512	
8606-0502-0407	9 706 571	9 257 499	3 482 665	1 211 318	20 175 388	-	20 175 388	
8606-0502-0408	11 155 564	10 991 849	4 129 248	1 334 963	23 482 376	-	23 482 376	
8606-0502-0401	4 983 056	3 942 943	1 475 124	2 107 308	11 033 307	-	11 033 307	06 Атырау облысы
8606-0502-0402	7 038 096	5 799 709	2 168 300	2 890 403	15 728 208	-	15 728 208	
8606-0502-0403	7 034 516	5 897 512	2 202 700	2 890 509	15 822 537	-	15 822 537	
8606-0502-0404	7 381 065	6 412 040	2 390 026	3 021 259	16 814 364	-	16 814 364	
8606-0502-0405	8 080 458	7 276 288	2 706 809	3 282 577	18 639 323	-	18 639 323	
8606-0502-0406	8 774 669	8 180 962	3 037 525	3 543 948	20 499 579	-	20 499 579	
8606-0502-0407	9 463 559	9 126 085	3 382 173	3 805 374	22 395 018	-	22 395 018	
8606-0502-0408	10 876 276	10 836 195	4 010 099	4 327 959	26 040 430	-	26 040 430	
8606-0502-0401	4 645 586	3 815 921	1 357 533	1 003 198	9 464 705	-	9 464 705	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0502-0402	6 563 038	5 612 991	1 995 451	1 302 192	13 478 221	-	13 478 221	
8606-0502-0403	6 559 699	5 707 878	2 027 108	1 302 260	13 569 837	-	13 569 837	
8606-0502-0404	6 882 857	6 206 374	2 199 499	1 352 244	14 441 475	-	14 441 475	
8606-0502-0405	7 535 042	7 043 461	2 491 027	1 452 094	16 030 597	-	16 030 597	
8606-0502-0406	8 182 395	7 919 797	2 795 377	1 551 978	17 654 170	-	17 654 170	
8606-0502-0407	8 824 786	8 835 402	3 112 549	1 651 897	19 312 085	-	19 312 085	
8606-0502-0408	10 142 148	10 491 662	3 690 414	1 851 564	22 485 374	-	22 485 374	

## 8606-0502-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0401	4 681 487	3 873 672	1 387 552	910 392	9 465 551	-	9 465 551	08 Жамбыл облысы
8606-0502-0402	6 614 674	5 697 825	2 039 577	1 141 831	13 454 330	-	13 454 330	
8606-0502-0403	6 611 310	5 793 930	2 071 933	1 141 900	13 547 140	-	13 547 140	
8606-0502-0404	6 937 010	6 299 478	2 248 134	1 180 624	14 417 112	-	14 417 112	
8606-0502-0405	7 594 327	7 148 621	2 546 107	1 257 955	16 000 903	-	16 000 903	
8606-0502-0406	8 246 773	8 037 500	2 857 185	1 335 321	17 619 594	-	17 619 594	
8606-0502-0407	8 894 218	8 966 139	3 181 368	1 412 722	19 273 079	-	19 273 079	
8606-0502-0408	10 221 944	10 646 323	3 772 008	1 567 352	22 435 619	-	22 435 619	
8606-0502-0401	4 875 353	3 916 455	1 426 749	788 574	9 580 382	-	9 580 382	09 Қарағанды облысы
8606-0502-0402	6 888 350	5 760 707	2 097 193	956 907	13 605 964	-	13 605 964	
8606-0502-0403	6 884 846	5 857 801	2 130 463	956 936	13 699 583	-	13 699 583	
8606-0502-0404	7 224 021	6 368 764	2 311 643	985 056	14 577 841	-	14 577 841	
8606-0502-0405	7 908 534	7 227 073	2 618 035	1 041 246	16 176 853	-	16 176 853	
8606-0502-0406	8 587 974	8 125 519	2 937 901	1 097 450	17 810 943	-	17 810 943	
8606-0502-0407	9 262 207	9 064 127	3 271 243	1 153 669	19 480 003	-	19 480 003	
8606-0502-0408	10 644 866	10 762 478	3 878 570	1 266 035	22 673 379	-	22 673 379	
8606-0502-0401	4 886 123	3 907 926	1 399 760	798 761	9 592 810	-	9 592 810	10 Қостанай облысы
8606-0502-0402	6 903 841	5 748 175	2 057 522	978 685	13 630 701	-	13 630 701	
8606-0502-0403	6 900 329	5 844 990	2 090 164	978 783	13 724 102	-	13 724 102	
8606-0502-0404	7 240 267	6 354 698	2 267 919	1 008 988	14 603 953	-	14 603 953	
8606-0502-0405	7 926 319	7 210 968	2 568 517	1 069 228	16 206 515	-	16 206 515	
8606-0502-0406	8 607 287	8 107 260	2 882 335	1 129 518	17 844 065	-	17 844 065	
8606-0502-0407	9 283 037	9 043 595	3 209 375	1 189 858	19 516 490	-	19 516 490	
8606-0502-0408	10 668 805	10 737 927	3 805 219	1 310 292	22 717 024	-	22 717 024	
8606-0502-0401	4 799 961	3 881 873	1 396 730	1 621 924	10 303 758	-	10 303 758	11 Қызылорда облысы
8606-0502-0402	6 779 912	5 709 901	2 053 068	2 181 759	14 671 572	-	14 671 572	
8606-0502-0403	6 776 464	5 806 201	2 085 639	2 181 811	14 764 476	-	14 764 476	
8606-0502-0404	7 110 300	6 312 800	2 263 008	2 275 231	15 698 331	-	15 698 331	
8606-0502-0405	7 784 036	7 163 719	2 562 955	2 461 983	17 409 738	-	17 409 738	
8606-0502-0406	8 452 781	8 054 453	2 876 093	2 648 760	19 155 994	-	19 155 994	

## 8606-0502-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0407	9 116 400	8 985 025	3 202 423	2 835 564	20 936 989	-	20 936 989	
8606-0502-0408	10 477 293	10 668 730	3 796 976	3 209 043	24 355 066	-	24 355 066	
8606-0502-0401	5 923 661	4 283 271	1 797 335	888 390	11 095 322	-	11 095 322	
8606-0502-0402	8 365 162	6 299 878	2 641 922	1 109 680	15 774 720	-	15 774 720	12 Маңғыстау облысы
8606-0502-0403	8 360 907	6 405 541	2 683 834	1 109 772	15 876 220	-	15 876 220	
8606-0502-0404	8 772 799	6 963 114	2 912 076	1 146 857	16 882 770	-	16 882 770	
8606-0502-0405	9 604 066	7 900 227	3 298 052	1 220 869	18 725 162	-	18 725 162	
8606-0502-0406	10 429 174	8 880 949	3 701 003	1 294 927	20 605 050	-	20 605 050	
8606-0502-0407	11 247 958	9 905 302	4 120 930	1 369 033	22 522 293	-	22 522 293	
8606-0502-0408	12 927 049	11 759 859	4 886 009	1 517 013	26 203 921	-	26 203 921	
8606-0502-0401	4 893 303	3 941 757	1 464 789	1 436 619	10 271 679	-	10 271 679	
8606-0502-0402	6 909 004	5 797 950	2 153 108	1 910 933	14 617 887	-	14 617 887	13 Түркістан облысы
8606-0502-0403	6 905 490	5 895 680	2 187 267	1 911 001	14 712 171	-	14 712 171	
8606-0502-0404	7 245 682	6 409 961	2 373 279	1 990 205	15 645 848	-	15 645 848	
8606-0502-0405	7 932 247	7 273 835	2 687 841	2 148 494	17 354 576	-	17 354 576	
8606-0502-0406	8 613 725	8 178 105	3 016 238	2 306 818	19 098 648	-	19 098 648	
8606-0502-0407	9 289 980	9 122 793	3 358 469	2 465 177	20 877 950	-	20 877 950	
8606-0502-0408	10 676 785	10 832 171	3 981 993	2 781 723	24 290 679	-	24 290 679	
8606-0502-0401	4 875 353	3 832 256	1 336 776	893 842	9 601 451	-	9 601 451	
8606-0502-0402	6 888 350	5 636 960	1 964 942	1 098 908	13 624 218	-	13 624 218	14 Павлодар облысы
8606-0502-0403	6 884 846	5 732 063	1 996 115	1 098 977	13 715 886	-	13 715 886	
8606-0502-0404	7 224 021	6 232 277	2 165 871	1 133 306	14 589 604	-	14 589 604	
8606-0502-0405	7 908 534	7 072 437	2 452 942	1 201 845	16 182 816	-	16 182 816	
8606-0502-0406	8 587 974	7 951 926	2 752 639	1 270 420	17 810 320	-	17 810 320	
8606-0502-0407	9 262 207	8 870 766	3 064 962	1 339 030	19 472 003	-	19 472 003	
8606-0502-0408	10 644 866	10 533 155	3 633 995	1 476 078	22 654 099	-	22 654 099	
8606-0502-0401	4 871 762	3 897 773	1 402 962	750 217	9 519 752	-	9 519 752	
8606-0502-0402	6 883 186	5 733 240	2 062 230	933 449	13 549 875	-	13 549 875	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0502-0403	6 879 685	5 829 865	2 094 945	933 518	13 643 068	-	13 643 068	
8606-0502-0404	7 218 606	6 338 383	2 273 105	964 208	14 521 197	-	14 521 197	



## 8606-0502-04-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0502-0405	7 902 605	7 192 590	2 574 388	1 025 470	16 120 665	-	16 120 665	
8606-0502-0406	8 581 536	8 086 743	2 888 921	1 086 766	17 755 045	-	17 755 045	
8606-0502-0407	9 255 264	9 020 864	3 216 705	1 148 098	19 424 226	-	19 424 226	
8606-0502-0408	10 636 887	10 711 098	3 813 907	1 270 590	22 618 575	-	22 618 575	
8606-0502-0401	5 198 461	4 008 731	1 511 376	878 162	10 085 354	-	10 085 354	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0502-0402	7 342 753	5 896 336	2 221 588	1 080 093	14 319 182	-	14 319 182	
8606-0502-0403	7 339 019	5 995 539	2 256 832	1 080 161	14 414 719	-	14 414 719	
8606-0502-0404	7 700 568	6 518 125	2 448 758	1 113 968	15 332 661	-	15 332 661	
8606-0502-0405	8 430 236	7 396 134	2 773 323	1 181 462	17 007 832	-	17 007 832	
8606-0502-0406	9 154 497	8 315 131	3 112 161	1 248 991	18 718 619	-	18 718 619	
8606-0502-0407	9 873 207	9 275 140	3 465 274	1 316 556	20 464 903	-	20 464 903	
8606-0502-0408	11 347 076	11 012 555	4 108 625	1 451 513	23 811 144	-	23 811 144	
8606-0502-0401	4 749 699	3 875 299	1 398 331	1 934 137	10 559 135	-	10 559 135	
8606-0502-0402	6 707 621	5 700 263	2 055 422	2 636 301	15 044 185	-	15 044 185	
8606-0502-0403	6 704 209	5 796 443	2 088 030	2 636 369	15 137 021	-	15 137 021	17 Шымкент қаласы
8606-0502-0404	7 034 485	6 302 283	2 265 601	2 753 548	16 090 316	-	16 090 316	
8606-0502-0405	7 701 038	7 151 884	2 565 890	2 987 787	17 840 709	-	17 840 709	
8606-0502-0406	8 362 652	8 041 253	2 879 386	3 222 061	19 625 966	-	19 625 966	
8606-0502-0407	9 019 196	8 970 412	3 206 088	3 456 370	21 445 978	-	21 445 978	
8606-0502-0408	10 365 578	10 651 498	3 801 320	3 924 816	24 941 892	-	24 941 892	

**3-топ Керамика құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0503-01-кесте - Керамика құбырлардан жасалған құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Арық түбін тазарту. 2. Құбырларды түсіру және салу. 3. Қоныштарға шайырлы тұтам орнату. 4. Гидравликалық сынау. 5. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0503-0101 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0503-0102 - құбыр диаметрі 200 мм

8606-0503-0103 - құбыр диаметрі 250 мм  
 8606-0503-0104 - құбыр диаметрі 300 мм  
 8606-0503-0105 - құбыр диаметрі 350 мм  
 8606-0503-0106 - құбыр диаметрі 400 мм  
 8606-0503-0107 - құбыр диаметрі 450 мм  
 8606-0503-0108 - құбыр диаметрі 500 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0503-0101	1 583 803	146 269	55 460	2 869 277	4 599 349	-	4 599 349	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0503-0102	1 693 341	149 076	56 688	3 947 270	5 789 687	-	5 789 687	
8606-0503-0103	1 987 026	124 880	47 960	4 763 299	6 875 205	-	6 875 205	
8606-0503-0104	2 044 027	1 262 705	428 211	6 369 755	9 676 487	-	9 676 487	
8606-0503-0105	2 455 626	1 427 011	483 829	8 020 539	11 903 176	-	11 903 176	
8606-0503-0106	2 773 639	1 674 179	567 003	9 315 367	13 763 185	-	13 763 185	
8606-0503-0107	3 135 588	2 365 070	699 624	10 072 227	15 572 885	-	15 572 885	
8606-0503-0108	3 596 551	2 417 946	719 696	13 441 846	19 456 343	-	19 456 343	
8606-0503-0101	1 507 754	144 286	53 477	2 840 314	4 492 354	-	4 492 354	02 Алматы қаласы
8606-0503-0102	1 612 032	147 049	54 662	3 917 984	5 677 065	-	5 677 065	
8606-0503-0103	1 891 615	123 165	46 246	4 739 425	6 754 205	-	6 754 205	
8606-0503-0104	1 945 879	1 247 341	412 848	6 354 330	9 547 550	-	9 547 550	
8606-0503-0105	2 337 313	1 409 652	466 470	8 005 480	11 752 445	-	11 752 445	
8606-0503-0106	2 640 004	1 653 835	546 659	9 300 339	13 594 178	-	13 594 178	
8606-0503-0107	2 984 514	2 339 963	674 517	10 072 064	15 396 541	-	15 396 541	
8606-0503-0108	3 423 268	2 392 122	693 871	13 431 276	19 246 666	-	19 246 666	

## 8606-0503-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0503-0101	1 378 802	137 556	46 216	2 867 280	4 383 638	-	4 383 638	03 Ақмола облысы
8606-0503-0102	1 474 161	140 170	47 239	3 945 235	5 559 566	-	5 559 566	
8606-0503-0103	1 729 832	117 344	39 966	4 761 613	6 608 789	-	6 608 789	
8606-0503-0104	1 779 455	1 194 213	356 867	6 368 619	9 342 287	-	9 342 287	
8606-0503-0105	2 137 187	1 349 612	403 218	8 019 398	11 506 197	-	11 506 197	
8606-0503-0106	2 413 961	1 583 458	472 535	9 314 194	13 311 613	-	13 311 613	
8606-0503-0107	2 728 974	2 255 892	583 063	10 072 031	15 056 897	-	15 056 897	
8606-0503-0108	3 130 161	2 305 616	599 789	13 440 896	18 876 673	-	18 876 673	
8606-0503-0101	1 284 567	134 313	43 911	2 840 247	4 259 127	-	4 259 127	04 Ақтөбе облысы
8606-0503-0102	1 373 409	136 853	44 884	3 918 629	5 428 891	-	5 428 891	
8606-0503-0103	1 611 606	114 533	37 973	4 741 271	6 467 410	-	6 467 410	
8606-0503-0104	1 657 838	1 172 412	339 072	6 357 711	9 187 961	-	9 187 961	
8606-0503-0105	1 991 184	1 325 004	383 112	8 010 321	11 326 509	-	11 326 509	
8606-0503-0106	2 249 050	1 554 662	448 972	9 306 795	13 110 507	-	13 110 507	
8606-0503-0107	2 542 542	2 216 731	553 989	10 080 905	14 840 178	-	14 840 178	
8606-0503-0108	2 916 322	2 265 280	569 881	13 441 792	18 623 394	-	18 623 394	
8606-0503-0101	1 408 560	139 442	48 694	2 838 278	4 386 280	-	4 386 280	05 Алматы облысы
8606-0503-0102	1 505 978	142 098	49 773	3 915 882	5 563 958	-	5 563 958	
8606-0503-0103	1 767 167	118 974	42 109	4 737 632	6 623 773	-	6 623 773	
8606-0503-0104	1 817 861	1 210 413	375 960	6 353 040	9 381 314	-	9 381 314	
8606-0503-0105	2 183 757	1 367 930	424 791	8 004 127	11 555 814	-	11 555 814	
8606-0503-0106	2 466 562	1 604 946	497 816	9 298 892	13 370 400	-	13 370 400	
8606-0503-0107	2 788 439	2 279 680	614 253	10 071 520	15 139 639	-	15 139 639	
8606-0503-0108	3 198 368	2 330 086	631 876	13 429 898	18 958 352	-	18 958 352	
8606-0503-0101	1 373 015	137 414	47 289	2 840 306	4 350 735	-	4 350 735	06 Атырау облысы
8606-0503-0102	1 467 975	140 024	48 336	3 918 730	5 526 729	-	5 526 729	
8606-0503-0103	1 722 573	117 219	40 894	4 741 431	6 581 223	-	6 581 223	
8606-0503-0104	1 771 988	1 196 659	365 120	6 357 944	9 326 591	-	9 326 591	
8606-0503-0105	2 128 377	1 352 406	412 543	8 010 639	11 491 422	-	11 491 422	
8606-0503-0106	2 404 010	1 586 778	483 463	9 307 208	13 297 996	-	13 297 996	
8606-0503-0107	2 717 724	2 254 559	596 544	10 081 426	15 053 709	-	15 053 709	

## 8606-0503-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0503-0108	3 117 257	2 304 231	613 658	13 442 434	18 863 922	-	18 863 922	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0503-0101	1 280 434	133 436	43 518	2 839 653	4 253 523	-	4 253 523	
8606-0503-0102	1 368 990	135 960	44 481	3 918 252	5 423 202	-	5 423 202	
8606-0503-0103	1 606 421	113 787	37 633	4 741 377	6 461 585	-	6 461 585	
8606-0503-0104	1 652 504	1 165 640	336 001	6 358 466	9 176 610	-	9 176 610	
8606-0503-0105	1 984 891	1 317 359	379 642	8 011 541	11 313 791	-	11 313 791	
8606-0503-0106	2 241 942	1 545 702	444 906	9 308 521	13 096 165	-	13 096 165	
8606-0503-0107	2 534 507	2 201 762	548 969	10 083 672	14 819 941	-	14 819 941	
8606-0503-0108	2 907 104	2 249 995	564 718	13 444 878	18 601 977	-	18 601 977	
8606-0503-0101	1 290 353	135 471	44 478	2 838 297	4 264 121	-	4 264 121	08 Жамбыл облысы
8606-0503-0102	1 379 596	138 039	45 463	3 915 916	5 433 551	-	5 433 551	
8606-0503-0103	1 618 866	115 542	38 464	4 737 686	6 472 094	-	6 472 094	
8606-0503-0104	1 665 306	1 178 790	343 440	6 353 117	9 197 213	-	9 197 213	
8606-0503-0105	1 999 994	1 332 193	388 048	8 004 233	11 336 420	-	11 336 420	
8606-0503-0106	2 259 001	1 563 053	454 757	9 299 029	13 121 083	-	13 121 083	
8606-0503-0107	2 553 793	2 228 948	561 126	10 071 694	14 854 435	-	14 854 435	
8606-0503-0108	2 929 226	2 277 917	577 223	13 430 112	18 637 255	-	18 637 255	
8606-0503-0101	1 343 257	136 846	45 735	2 759 121	4 239 224	-	4 239 224	09 Қарағанды облысы
8606-0503-0102	1 436 158	139 444	46 748	3 835 791	5 411 393	-	5 411 393	
8606-0503-0103	1 685 238	116 730	39 551	4 672 244	6 474 212	-	6 474 212	
8606-0503-0104	1 733 582	1 189 162	353 147	6 310 633	9 233 377	-	9 233 377	
8606-0503-0105	2 083 065	1 343 910	399 015	7 962 612	11 389 587	-	11 389 587	
8606-0503-0106	2 352 830	1 576 781	467 609	9 257 345	13 186 956	-	13 186 956	
8606-0503-0107	2 659 866	2 246 648	576 984	10 070 426	14 976 940	-	14 976 940	
8606-0503-0108	3 050 893	2 296 115	593 536	13 400 238	18 747 246	-	18 747 246	
8606-0503-0101	1 346 563	136 466	44 872	2 838 278	4 321 307	-	4 321 307	10 Қостанай облысы
8606-0503-0102	1 439 693	139 053	45 866	3 915 882	5 494 628	-	5 494 628	
8606-0503-0103	1 689 387	116 389	38 804	4 737 632	6 543 408	-	6 543 408	
8606-0503-0104	1 737 849	1 186 377	346 511	6 353 040	9 277 266	-	9 277 266	
8606-0503-0105	2 086 841	1 340 758	391 518	8 004 127	11 431 726	-	11 431 726	
8606-0503-0106	2 357 095	1 573 090	458 824	9 298 892	13 229 077	-	13 229 077	

## 8606-0503-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0503-0107	2 664 687	2 245 758	566 146	10 071 520	14 981 965	-	14 981 965	
8606-0503-0108	3 056 423	2 295 087	582 386	13 429 898	18 781 408	-	18 781 408	
8606-0503-0101	1 322 592	135 595	44 775	2 874 636	4 332 823	-	4 332 823	11 Қызылорда облысы
8606-0503-0102	1 414 064	138 165	45 766	3 952 565	5 504 794	-	5 504 794	
8606-0503-0103	1 659 312	115 644	38 720	4 767 387	6 542 343	-	6 542 343	
8606-0503-0104	1 706 912	1 180 796	345 707	6 372 018	9 259 726	-	9 259 726	
8606-0503-0105	2 050 340	1 334 465	390 609	8 022 483	11 407 288	-	11 407 288	
8606-0503-0106	2 315 867	1 565 730	457 758	9 317 025	13 198 622	-	13 198 622	
8606-0503-0107	2 618 079	2 232 081	564 827	10 070 729	14 920 889	-	14 920 889	
8606-0503-0108	3 002 963	2 281 095	581 031	13 441 980	18 726 038	-	18 726 038	
8606-0503-0101	1 631 747	148 751	57 617	2 839 496	4 619 994	-	4 619 994	
8606-0503-0102	1 744 601	151 615	58 893	3 917 981	5 814 197	-	5 814 197	12 Маңғыстау облысы
8606-0503-0103	2 047 176	127 032	49 825	4 740 949	6 915 157	-	6 915 157	
8606-0503-0104	2 105 902	1 280 169	444 873	6 357 846	9 743 917	-	9 743 917	
8606-0503-0105	2 529 886	1 446 733	502 655	8 010 693	11 987 312	-	11 987 312	
8606-0503-0106	2 857 516	1 697 268	589 065	9 307 421	13 862 205	-	13 862 205	
8606-0503-0107	3 230 411	2 394 456	726 848	10 082 283	15 707 150	-	15 707 150	
8606-0503-0108	3 705 314	2 448 231	747 700	13 443 166	19 596 711	-	19 596 711	
8606-0503-0101	1 347 390	137 404	46 957	2 874 498	4 359 292	-	4 359 292	13 Түркістан облысы
8606-0503-0102	1 440 577	140 014	47 997	3 952 328	5 532 919	-	5 532 919	
8606-0503-0103	1 690 424	117 208	40 607	4 767 013	6 574 645	-	6 574 645	
8606-0503-0104	1 738 916	1 195 905	362 534	6 371 475	9 306 296	-	9 306 296	
8606-0503-0105	2 089 359	1 351 546	409 621	8 021 741	11 462 646	-	11 462 646	
8606-0503-0106	2 359 939	1 585 762	480 038	9 316 062	13 261 763	-	13 261 763	
8606-0503-0107	2 667 902	2 255 072	592 316	10 069 514	14 992 488	-	14 992 488	
8606-0503-0108	3 060 110	2 304 740	609 310	13 440 482	18 805 332	-	18 805 332	
8606-0503-0101	1 343 257	134 042	42 853	2 838 317	4 315 616	-	4 315 616	14 Павлодар облысы
8606-0503-0102	1 436 158	136 577	43 802	3 915 950	5 488 685	-	5 488 685	
8606-0503-0103	1 685 238	114 299	37 059	4 737 739	6 537 276	-	6 537 276	
8606-0503-0104	1 733 582	1 168 073	330 828	6 353 195	9 254 850	-	9 254 850	
8606-0503-0105	2 083 065	1 320 083	373 798	8 004 339	11 407 487	-	11 407 487	

## 8606-0503-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0503-0106	2 352 830	1 548 866	438 056	9 299 167	13 200 863	-	13 200 863	
8606-0503-0107	2 659 866	2 213 295	540 513	10 071 867	14 945 028	-	14 945 028	
8606-0503-0108	3 050 893	2 261 747	556 022	13 430 326	18 742 966	-	18 742 966	
8606-0503-0101	1 342 430	136 279	44 974	2 756 581	4 235 290	-	4 235 290	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0503-0102	1 435 274	138 864	45 970	3 833 278	5 407 416	-	5 407 416	
8606-0503-0103	1 684 201	116 239	38 893	4 670 297	6 470 737	-	6 470 737	
8606-0503-0104	1 732 515	1 184 346	347 170	6 309 543	9 226 404	-	9 226 404	
8606-0503-0105	2 080 548	1 338 464	392 262	7 961 666	11 380 678	-	11 380 678	
8606-0503-0106	2 349 987	1 570 394	459 694	9 256 525	13 176 906	-	13 176 906	
8606-0503-0107	2 656 652	2 239 512	567 209	10 071 090	14 967 254	-	14 967 254	
8606-0503-0108	3 047 206	2 288 772	583 486	13 400 120	18 736 098	-	18 736 098	
8606-0503-0101	1 431 705	139 836	48 449	2 756 385	4 327 926	-	4 327 926	
8606-0503-0102	1 530 724	142 500	49 522	3 832 939	5 506 163	-	5 506 163	
8606-0503-0103	1 796 205	119 314	41 898	4 669 762	6 585 281	-	6 585 281	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0503-0104	1 847 732	1 211 694	374 022	6 308 768	9 368 194	-	9 368 194	
8606-0503-0105	2 220 258	1 369 362	422 602	7 960 607	11 550 227	-	11 550 227	
8606-0503-0106	2 507 790	1 606 602	495 250	9 255 150	13 369 542	-	13 369 542	
8606-0503-0107	2 835 047	2 284 700	611 083	10 069 354	15 189 101	-	15 189 101	
8606-0503-0108	3 251 828	2 335 249	628 617	13 397 980	18 985 057	-	18 985 057	
8606-0503-0101	1 308 539	135 273	44 826	2 876 688	4 320 500	-	4 320 500	
8606-0503-0102	1 399 039	137 835	45 819	3 954 698	5 491 572	-	5 491 572	
8606-0503-0103	1 641 681	115 366	38 764	4 769 231	6 526 278	-	6 526 278	17 Шымкент қаласы
8606-0503-0104	1 688 776	1 179 408	346 037	6 373 384	9 241 568	-	9 241 568	
8606-0503-0105	2 028 943	1 332 906	390 981	8 023 939	11 385 788	-	11 385 788	
8606-0503-0106	2 291 699	1 563 917	458 193	9 318 608	13 174 224	-	13 174 224	
8606-0503-0107	2 590 758	2 228 114	565 358	10 071 447	14 890 319	-	14 890 319	
8606-0503-0108	2 971 625	2 277 011	581 581	13 443 571	18 692 207	-	18 692 207	

**4-топ Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0504-01-кесте - Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері****Жұмыс құрамы:**

1. Құбырларды түсіру және салу. 2. Қоныштарды шайырлы тұтаммен және асбестцементті ерітіндімен бітеу. 3. Уақытша тіреулер салумен және оларды алумен құбыр желісін гидравликалық сынау. 4. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0504-0101 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0504-0102 - құбыр диаметрі 200 мм

8606-0504-0103 - құбыр диаметрі 250 мм

8606-0504-0104 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0504-0105 - құбыр диаметрі 350 мм

8606-0504-0106 - құбыр диаметрі 400 мм

8606-0504-0107 - құбыр диаметрі 500 мм

**Өлшеуін:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0504-0101	791 579	26 600	10 412	2 867 156	3 685 335	-	3 685 335	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0504-0102	865 061	167 904	59 204	3 905 112	4 938 077	-	4 938 077	
8606-0504-0103	1 039 829	659 835	225 269	5 179 014	6 878 678	-	6 878 678	
8606-0504-0104	1 149 059	1 203 034	409 556	6 445 774	8 797 867	-	8 797 867	
8606-0504-0105	1 292 051	1 367 919	465 503	8 000 921	10 660 891	-	10 660 891	
8606-0504-0106	1 446 959	1 617 440	549 964	9 470 187	12 534 586	-	12 534 586	
8606-0504-0107	1 975 235	2 387 017	713 720	12 941 490	17 303 742	-	17 303 742	
8606-0504-0101	753 714	26 202	10 040	2 866 056	3 645 972	-	3 645 972	02 Алматы қаласы
8606-0504-0102	823 681	165 726	57 081	3 904 186	4 893 593	-	4 893 593	
8606-0504-0103	990 089	651 676	217 187	5 178 055	6 819 820	-	6 819 820	
8606-0504-0104	1 094 094	1 188 219	394 861	6 444 840	8 727 153	-	8 727 153	
8606-0504-0105	1 230 246	1 351 085	448 801	7 999 898	10 581 229	-	10 581 229	

## 8606-0504-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0504-0106	1 377 744	1 597 564	530 230	9 469 179	12 444 487	-	12 444 487	
8606-0504-0107	1 880 750	2 361 223	688 111	12 940 611	17 182 584	-	17 182 584	
8606-0504-0101	689 144	25 012	8 677	2 867 333	3 581 489	-	3 581 489	
8606-0504-0102	753 117	158 583	49 340	3 905 160	4 816 860	-	4 816 860	03 Ақмола облысы
8606-0504-0103	905 269	623 979	187 737	5 179 028	6 708 276	-	6 708 276	
8606-0504-0104	1 000 364	1 137 787	341 320	6 445 726	8 583 877	-	8 583 877	
8606-0504-0105	1 124 852	1 293 743	387 946	8 000 891	10 419 486	-	10 419 486	
8606-0504-0106	1 259 714	1 529 768	458 335	9 469 996	12 259 478	-	12 259 478	
8606-0504-0107	1 719 628	2 276 114	594 808	12 941 131	16 936 873	-	16 936 873	
8606-0504-0101	641 713	24 414	8 244	2 868 108	3 534 235	-	3 534 235	
8606-0504-0102	701 283	155 462	46 879	3 907 706	4 764 451	-	4 764 451	04 Ақтөбе облысы
8606-0504-0103	842 963	612 458	178 376	5 183 567	6 638 988	-	6 638 988	
8606-0504-0104	931 513	1 116 897	324 300	6 452 858	8 501 268	-	8 501 268	
8606-0504-0105	1 047 433	1 270 011	368 602	8 010 709	10 328 153	-	10 328 153	
8606-0504-0106	1 173 013	1 501 758	435 480	9 483 157	12 157 928	-	12 157 928	
8606-0504-0107	1 601 273	2 235 851	565 148	12 962 371	16 799 495	-	16 799 495	
8606-0504-0101	703 892	25 430	9 142	2 865 861	3 595 183	-	3 595 183	05 Алматы облысы
8606-0504-0102	769 234	160 889	51 980	3 903 928	4 834 051	-	4 834 051	
8606-0504-0103	924 642	632 641	197 781	5 177 622	6 734 905	-	6 734 905	
8606-0504-0104	1 021 772	1 153 523	359 581	6 444 226	8 619 521	-	8 619 521	
8606-0504-0105	1 148 924	1 311 622	408 701	7 999 067	10 459 613	-	10 459 613	
8606-0504-0106	1 286 672	1 550 877	482 855	9 468 018	12 305 567	-	12 305 567	
8606-0504-0107	1 756 428	2 300 642	626 629	12 938 956	16 996 026	-	16 996 026	
8606-0504-0101	685 956	25 035	8 878	2 870 581	3 581 572	-	3 581 572	06 Атырау облысы
8606-0504-0102	749 633	158 882	50 481	3 909 257	4 817 772	-	4 817 772	
8606-0504-0103	901 081	625 314	192 079	5 185 741	6 712 136	-	6 712 136	
8606-0504-0104	995 736	1 140 248	349 213	6 455 348	8 591 332	-	8 591 332	
8606-0504-0105	1 119 648	1 296 545	396 918	8 014 372	10 430 565	-	10 430 565	
8606-0504-0106	1 253 886	1 533 091	468 934	9 487 347	12 274 324	-	12 274 324	
8606-0504-0107	1 711 672	2 274 689	608 563	12 967 188	16 953 549	-	16 953 549	



## 8606-0504-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0504-0101	639 720	24 295	8 170	2 868 640	3 532 655	-	3 532 655	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0504-0102	699 105	154 617	46 455	3 908 744	4 762 466	-	4 762 466	
8606-0504-0103	840 345	609 015	176 760	5 185 195	6 634 555	-	6 634 555	
8606-0504-0104	928 620	1 110 604	321 363	6 455 255	8 494 479	-	8 494 479	
8606-0504-0105	1 044 180	1 262 850	365 263	8 013 929	10 320 959	-	10 320 959	
8606-0504-0106	1 169 370	1 493 279	431 536	9 487 317	12 149 966	-	12 149 966	
8606-0504-0107	1 596 300	2 220 935	560 029	12 968 956	16 786 191	-	16 786 191	
8606-0504-0101	644 902	24 587	8 351	2 866 538	3 536 027	-	3 536 027	08 Жамбыл облысы
8606-0504-0102	704 768	156 353	47 483	3 904 361	4 765 482	-	4 765 482	
8606-0504-0103	847 152	615 746	180 674	5 178 231	6 641 129	-	6 641 129	
8606-0504-0104	936 142	1 122 857	328 479	6 444 930	8 503 929	-	8 503 929	
8606-0504-0105	1 052 638	1 276 783	373 351	8 000 099	10 329 520	-	10 329 520	
8606-0504-0106	1 178 842	1 509 756	441 091	9 469 205	12 157 803	-	12 157 803	
8606-0504-0107	1 609 230	2 248 314	572 429	12 940 340	16 797 884	-	16 797 884	
8606-0504-0101	671 208	24 943	8 587	2 863 948	3 560 099	-	3 560 099	09 Қарағанды облысы
8606-0504-0102	733 516	158 000	48 825	3 901 842	4 793 358	-	4 793 358	
8606-0504-0103	881 708	621 495	185 780	5 175 589	6 678 792	-	6 678 792	
8606-0504-0104	974 328	1 133 235	337 762	6 442 181	8 549 744	-	8 549 744	
8606-0504-0105	1 095 576	1 288 557	383 902	7 997 124	10 381 257	-	10 381 257	
8606-0504-0106	1 226 928	1 523 615	453 557	9 466 120	12 216 663	-	12 216 663	
8606-0504-0107	1 674 872	2 267 088	588 607	12 936 943	16 878 903	-	16 878 903	
8606-0504-0101	672 803	24 920	8 425	2 866 232	3 563 955	-	3 563 955	10 Қостанай облысы
8606-0504-0102	735 259	157 714	47 907	3 904 140	4 797 113	-	4 797 113	
8606-0504-0103	883 803	620 181	182 289	5 177 913	6 681 897	-	6 681 897	
8606-0504-0104	976 643	1 130 814	331 416	6 444 544	8 552 001	-	8 552 001	
8606-0504-0105	1 098 179	1 285 794	376 689	7 999 543	10 383 516	-	10 383 516	
8606-0504-0106	1 229 843	1 520 325	445 036	9 468 548	12 218 716	-	12 218 716	
8606-0504-0107	1 678 851	2 266 475	577 549	12 939 512	16 884 838	-	16 884 838	
8606-0504-0101	660 845	24 521	8 406	2 867 132	3 552 498	-	3 552 498	11 Қызылорда облысы
8606-0504-0102	722 191	156 404	47 797	3 904 765	4 783 360	-	4 783 360	

## 8606-0504-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0504-0103	868 095	616 518	181 866	5 178 299	6 662 912	-	6 662 912	
8606-0504-0104	959 285	1 124 346	330 646	6 444 595	8 528 226	-	8 528 226	
8606-0504-0105	1 078 661	1 278 498	375 814	7 999 283	10 356 442	-	10 356 442	
8606-0504-0106	1 207 985	1 511 835	444 002	9 467 868	12 187 688	-	12 187 688	
8606-0504-0107	1 649 013	2 250 747	576 207	12 937 773	16 837 533	-	16 837 533	
8606-0504-0101	815 494	26 987	10 817	2 868 259	3 710 740	-	3 710 740	12 Маңғыстау облысы
8606-0504-0102	891 196	170 221	61 508	3 908 157	4 969 574	-	4 969 574	
8606-0504-0103	1 071 244	668 833	234 034	5 184 280	6 924 357	-	6 924 357	
8606-0504-0104	1 183 774	1 219 416	425 492	6 453 940	8 857 130	-	8 857 130	
8606-0504-0105	1 331 086	1 386 548	483 616	8 012 149	10 729 783	-	10 729 783	
8606-0504-0106	1 490 674	1 639 472	571 363	9 485 021	12 615 167	-	12 615 167	
8606-0504-0107	2 034 910	2 416 648	741 491	12 965 433	17 416 991	-	17 416 991	
8606-0504-0101	673 600	25 160	8 816	2 866 970	3 565 730	-	3 565 730	13 Түркістан облысы
8606-0504-0102	736 130	159 070	50 124	3 904 350	4 799 550	-	4 799 550	
8606-0504-0103	884 850	625 308	190 718	5 177 633	6 687 791	-	6 687 791	
8606-0504-0104	977 800	1 140 133	346 739	6 443 592	8 561 525	-	8 561 525	
8606-0504-0105	1 099 480	1 296 384	394 106	7 997 946	10 393 810	-	10 393 810	
8606-0504-0106	1 231 300	1 532 832	465 611	9 466 104	12 230 236	-	12 230 236	
8606-0504-0107	1 680 840	2 276 186	604 251	12 934 948	16 891 974	-	16 891 974	
8606-0504-0101	671 208	24 208	8 045	2 866 547	3 561 963	-	3 561 963	14 Павлодар облысы
8606-0504-0102	733 516	154 630	45 741	3 904 412	4 792 558	-	4 792 558	
8606-0504-0103	881 708	609 785	174 039	5 178 315	6 669 808	-	6 669 808	
8606-0504-0104	974 328	1 112 105	316 415	6 445 061	8 531 494	-	8 531 494	
8606-0504-0105	1 095 576	1 264 586	359 639	8 000 271	10 360 433	-	10 360 433	
8606-0504-0106	1 226 928	1 495 401	424 891	9 469 436	12 191 765	-	12 191 765	
8606-0504-0107	1 674 872	2 231 507	551 405	12 940 722	16 847 101	-	16 847 101	
8606-0504-0101	670 810	24 644	8 443	2 864 510	3 559 964	-	3 559 964	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0504-0102	733 081	156 952	48 001	3 902 323	4 792 356	-	4 792 356	
8606-0504-0103	881 185	618 413	182 636	5 176 306	6 675 904	-	6 675 904	
8606-0504-0104	973 750	1 127 761	332 044	6 443 115	8 544 626	-	8 544 626	

## 8606-0504-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0504-0105	1 094 926	1 282 374	377 403	7 998 461	10 375 761	-	10 375 761	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0504-0106	1 226 200	1 516 399	445 878	9 467 716	12 210 315	-	12 210 315	
8606-0504-0107	1 673 878	2 258 496	578 642	12 939 169	16 871 543	-	16 871 543	
8606-0504-0101	715 451	25 255	9 096	2 864 553	3 605 259	-	3 605 259	
8606-0504-0102	781 866	160 618	51 713	3 901 887	4 844 371	-	4 844 371	
8606-0504-0103	939 826	632 637	196 762	5 175 570	6 748 033	-	6 748 033	
8606-0504-0104	1 038 551	1 153 660	357 727	6 441 916	8 634 127	-	8 634 127	
8606-0504-0105	1 167 791	1 311 822	406 594	7 996 903	10 476 516	-	10 476 516	
8606-0504-0106	1 307 801	1 551 218	480 366	9 465 588	12 324 607	-	12 324 607	
8606-0504-0107	1 785 271	2 304 201	623 399	12 935 543	17 025 015	-	17 025 015	17 Шымкент қаласы
8606-0504-0101	653 671	24 760	8 415	2 867 455	3 545 886	-	3 545 886	
8606-0504-0102	714 351	156 790	47 844	3 905 142	4 776 283	-	4 776 283	
8606-0504-0103	858 671	616 629	182 040	5 178 908	6 654 208	-	6 654 208	
8606-0504-0104	948 871	1 124 354	330 960	6 445 442	8 518 667	-	8 518 667	
8606-0504-0105	1 066 951	1 278 450	376 171	8 000 439	10 345 840	-	10 345 840	
8606-0504-0106	1 194 871	1 511 643	444 423	9 469 429	12 175 943	-	12 175 943	
8606-0504-0107	1 631 111	2 248 688	576 753	12 939 989	16 819 788	-	16 819 788	

**5-топ Арынсыз асбестцементті құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0505-01-кесте - Арынсыз асбестцементті құбырлардан жасалған құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Арық түбін тазарту. 2. Құбырларды түсіру және салу. 3. Шайыр тұтаммен және асбест цемент ерітіндімен бітеумен муфталар орнату. 4. Гидравликалық сынау. 5 Құбыр желісінде тұрақты бетон тіреулерін орнату. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0505-0101 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0505-0102 - құбыр диаметрі 200 мм

8606-0505-0103 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0505-0104 - құбыр диаметрі 400 мм

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0505-0101	823 497	78 333	31 787	3 268 631	4 170 461	-	4 170 461	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0505-0102	843 378	182 870	66 805	4 374 777	5 401 025	-	5 401 025	
8606-0505-0103	1 067 879	218 751	78 920	6 986 639	8 273 269	-	8 273 269	
8606-0505-0104	1 499 889	526 566	185 914	12 709 550	14 736 005	-	14 736 005	
8606-0505-0101	783 821	77 196	30 651	2 656 136	3 517 153	-	3 517 153	02 Алматы қаласы
8606-0505-0102	802 743	180 476	64 412	4 101 618	5 084 837	-	5 084 837	
8606-0505-0103	1 016 428	215 922	76 091	6 898 076	8 130 426	-	8 130 426	
8606-0505-0104	1 427 624	519 900	179 248	10 362 737	12 310 261	-	12 310 261	
8606-0505-0101	716 708	73 322	26 489	2 887 469	3 677 499	-	3 677 499	03 Ақмола облысы
8606-0505-0102	734 011	172 244	55 673	4 214 905	5 121 160	-	5 121 160	
8606-0505-0103	929 400	206 172	65 770	6 961 425	8 096 997	-	8 096 997	
8606-0505-0104	1 305 388	496 891	154 937	11 198 848	13 001 127	-	13 001 127	
8606-0505-0101	667 746	71 489	25 168	2 850 021	3 589 256	-	3 589 256	04 Ақтөбе облысы
8606-0505-0102	683 866	168 665	52 897	4 175 923	5 028 454	-	5 028 454	
8606-0505-0103	865 907	202 013	62 490	6 901 494	7 969 414	-	7 969 414	
8606-0505-0104	1 216 209	487 226	147 211	11 107 214	12 810 649	-	12 810 649	
8606-0505-0101	732 326	74 421	27 909	2 656 688	3 463 435	-	3 463 435	05 Алматы облысы
8606-0505-0102	750 005	174 686	58 654	4 099 517	5 024 208	-	5 024 208	
8606-0505-0103	949 652	209 092	69 291	6 903 326	8 062 070	-	8 062 070	
8606-0505-0104	1 333 833	503 833	163 229	10 373 170	12 210 836	-	12 210 836	
8606-0505-0101	713 754	73 276	27 104	2 876 812	3 663 842	-	3 663 842	06 Атырау облысы
8606-0505-0102	730 985	172 438	56 963	4 209 860	5 113 283	-	5 113 283	
8606-0505-0103	925 568	206 476	67 292	6 970 860	8 102 904	-	8 102 904	
8606-0505-0104	1 300 006	497 747	158 522	11 208 528	13 006 281	-	13 006 281	
8606-0505-0101	665 635	71 006	24 942	2 853 958	3 590 599	-	3 590 599	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0505-0102	681 705	167 627	52 420	4 182 410	5 031 742	-	5 031 742	
8606-0505-0103	863 170	200 786	61 926	6 924 704	7 988 660	-	7 988 660	
8606-0505-0104	1 212 366	484 320	145 880	11 144 260	12 840 946	-	12 840 946	

## 8606-0505-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0505-0101	670 701	72 139	25 493	2 844 428	3 587 268	-	3 587 268	08 Жамбыл облысы
8606-0505-0102	686 892	169 807	53 579	4 165 500	5 022 199	-	5 022 199	
8606-0505-0103	869 739	203 308	63 296	6 876 995	7 950 042	-	7 950 042	
8606-0505-0104	1 221 591	490 166	149 108	11 067 566	12 779 323	-	12 779 323	
8606-0505-0101	698 558	72 927	26 214	2 771 763	3 543 248	-	3 543 248	09 Қарағанды облысы
8606-0505-0102	715 423	171 441	55 093	4 103 017	4 989 881	-	4 989 881	
8606-0505-0103	905 864	205 234	65 085	6 839 902	7 951 000	-	7 951 000	
8606-0505-0104	1 272 330	494 690	153 322	11 005 595	12 772 615	-	12 772 615	
8606-0505-0101	699 825	72 686	25 719	2 850 814	3 623 325	-	3 623 325	10 Қостанай облысы
8606-0505-0102	716 720	170 975	54 056	4 176 462	5 064 157	-	5 064 157	
8606-0505-0103	907 506	204 686	63 860	6 908 727	8 020 919	-	8 020 919	
8606-0505-0104	1 274 637	493 427	150 439	11 116 870	12 884 934	-	12 884 934	
8606-0505-0101	687 584	72 213	25 663	2 883 990	3 643 787	-	3 643 787	11 Қызылорда облысы
8606-0505-0102	704 184	170 058	53 934	4 204 369	5 078 611	-	5 078 611	
8606-0505-0103	891 633	203 627	63 715	6 918 850	8 014 110	-	8 014 110	
8606-0505-0104	1 252 342	490 964	150 094	11 135 122	12 878 428	-	12 878 428	
8606-0505-0101	848 400	79 750	33 023	2 845 186	3 773 336	-	3 773 336	12 Маңғыстау облысы
8606-0505-0102	868 882	185 695	69 404	4 168 816	5 223 393	-	5 223 393	
8606-0505-0103	1 100 173	222 053	81 990	6 889 029	8 211 255	-	8 211 255	
8606-0505-0104	1 545 247	534 268	193 147	11 089 489	13 169 004	-	13 169 004	
8606-0505-0101	700 669	73 260	26 914	2 886 620	3 660 549	-	3 660 549	13 Түркістан облысы
8606-0505-0102	717 584	172 353	56 560	4 208 887	5 098 824	-	5 098 824	
8606-0505-0103	908 601	206 361	66 817	6 933 856	8 048 818	-	8 048 818	
8606-0505-0104	1 276 174	497 453	157 401	11 156 289	12 929 916	-	12 929 916	
8606-0505-0101	698 558	71 309	24 562	2 848 367	3 618 234	-	3 618 234	14 Павлодар облысы
8606-0505-0102	715 423	168 105	51 615	4 171 492	5 055 020	-	5 055 020	
8606-0505-0103	905 864	201 305	60 975	6 891 787	7 998 956	-	7 998 956	
8606-0505-0104	1 272 330	485 470	143 637	11 090 943	12 848 743	-	12 848 743	
8606-0505-0101	697 714	72 591	25 777	2 775 771	3 546 076	-	3 546 076	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0505-0102	714 558	170 706	54 167	4 108 954	4 994 218	-	4 994 218	

## 8606-0505-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0505-0103	904 769	204 356	63 988	6 860 607	7 969 732	-	7 969 732	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0505-0104	1 270 793	492 610	150 735	11 036 891	12 800 294	-	12 800 294	
8606-0505-0101	744 566	74 628	27 769	2 777 087	3 596 281	-	3 596 281	
8606-0505-0102	762 541	174 978	58 355	4 109 794	5 047 313	-	5 047 313	
8606-0505-0103	965 525	209 401	68 936	6 860 590	8 035 516	-	8 035 516	
8606-0505-0104	1 356 127	504 490	162 391	11 035 111	12 895 728	-	12 895 728	
8606-0505-0101	680 409	72 038	25 692	2 893 096	3 645 543	-	3 645 543	17 Шымкент қаласы
8606-0505-0102	696 835	169 782	53 989	4 219 585	5 086 202	-	5 086 202	
8606-0505-0103	882 328	203 323	63 779	6 947 768	8 033 419	-	8 033 419	
8606-0505-0104	1 239 273	490 294	150 242	11 175 870	12 905 437	-	12 905 437	

**6-топ Темірбетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0506-01-кесте - Темірбетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері***Сипаттамасы:*

нормалар 8606-0506 - (0101-ден 0104-ке дейін; 0107, 0108) құбырлар құнынсыз

*Жұмыс құрамы:*

1. Арық түбін тазарту. 2. Құбырларды түсіру және салу. 3. Арматуралық торы бар монолитті бетоннан жасалған қатты біріктірілме орнату(1-4-топтар үшін). 4. Жікті ішкі жағынан асбестцементті ерітіндімен бітеу (5-8-топтар үшін). 5. Гидравликалық сынау. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0506-0101 - құбыр диаметрі 400 мм

8606-0506-0102 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0506-0103 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0506-0104 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0506-0105 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0506-0106 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0506-0107 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0506-0108 - құбыр диаметрі 1600 мм

*Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы*

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0506-0101	3 192 997	1 435 178	455 795	2 369 813	6 997 988	-	6 997 988	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0506-0102	4 069 475	2 070 642	588 102	2 932 452	9 072 569	-	9 072 569	
8606-0506-0103	4 561 442	2 425 365	691 246	3 441 649	10 428 456	-	10 428 456	
8606-0506-0104	6 059 948	3 515 155	763 641	4 544 904	14 120 007	-	14 120 007	
8606-0506-0105	7 971 822	4 519 375	984 061	5 392 389	17 883 586	-	17 883 586	
8606-0506-0106	9 651 327	9 684 350	1 351 779	6 303 230	25 638 907	-	25 638 907	
8606-0506-0107	11 818 698	13 872 738	1 382 614	7 204 213	32 895 649	-	32 895 649	
8606-0506-0108	34 896 832	15 464 389	1 473 114	67 365 260	117 726 481	-	117 726 481	
8606-0506-0101	3 040 727	1 418 821	439 439	2 356 276	6 815 824	-	6 815 824	02 Алматы қаласы
8606-0506-0102	3 875 407	2 049 538	566 998	2 915 355	8 840 300	-	8 840 300	
8606-0506-0103	4 343 913	2 400 559	666 441	3 421 540	10 166 012	-	10 166 012	
8606-0506-0104	5 770 958	3 487 752	736 238	4 518 538	13 777 248	-	13 777 248	
8606-0506-0105	7 588 814	4 484 063	948 748	5 389 733	17 462 610	-	17 462 610	
8606-0506-0106	9 187 627	9 636 457	1 303 887	6 299 960	25 124 044	-	25 124 044	
8606-0506-0107	11 250 866	13 823 752	1 333 627	7 200 846	32 275 464	-	32 275 464	
8606-0506-0108	33 219 252	15 412 204	1 420 929	67 361 798	115 993 254	-	115 993 254	
8606-0506-0101	2 779 694	1 363 193	379 857	2 400 515	6 543 402	-	6 543 402	03 Ақмола облысы
8606-0506-0102	3 542 720	1 979 906	490 121	2 970 339	8 492 965	-	8 492 965	
8606-0506-0103	3 971 007	2 318 611	576 080	3 486 566	9 776 184	-	9 776 184	
8606-0506-0104	5 275 546	3 398 420	636 413	4 603 603	13 277 569	-	13 277 569	
8606-0506-0105	6 939 203	4 368 818	820 110	5 392 518	16 700 539	-	16 700 539	
8606-0506-0106	8 401 155	9 489 972	1 126 898	6 303 359	24 194 486	-	24 194 486	
8606-0506-0107	10 287 779	13 692 947	1 152 601	7 204 108	31 184 834	-	31 184 834	
8606-0506-0108	30 370 531	15 279 599	1 228 048	67 364 866	113 014 996	-	113 014 996	
8606-0506-0101	2 590 134	1 338 881	360 916	2 387 139	6 316 154	-	6 316 154	04 Ақтөбе облысы
8606-0506-0102	3 301 126	1 945 607	465 681	2 955 717	8 202 450	-	8 202 450	
8606-0506-0103	3 700 206	2 278 435	547 355	3 472 237	9 450 878	-	9 450 878	
8606-0506-0104	4 915 782	3 352 712	604 679	4 592 055	12 860 549	-	12 860 549	
8606-0506-0105	6 462 320	4 310 082	779 216	5 438 288	16 210 690	-	16 210 690	
8606-0506-0106	7 823 803	9 392 896	1 070 474	6 369 610	23 586 309	-	23 586 309	

## 8606-0506-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0506-0107	9 580 772	13 568 147	1 094 891	7 294 165	30 443 084	-	30 443 084	05 Алматы облысы
8606-0506-0108	28 297 295	15 137 748	1 166 558	67 482 454	110 917 497	-	110 917 497	
8606-0506-0101	2 838 737	1 379 541	400 177	2 370 713	6 588 991	-	6 588 991	
8606-0506-0102	3 617 971	1 998 858	516 340	2 933 036	8 549 865	-	8 549 865	
8606-0506-0103	4 055 355	2 340 991	606 898	3 442 350	9 838 696	-	9 838 696	
8606-0506-0104	5 387 603	3 421 941	670 458	4 545 079	13 354 623	-	13 354 623	
8606-0506-0105	7 085 647	4 399 256	863 982	5 386 292	16 871 195	-	16 871 195	
8606-0506-0106	8 578 452	9 519 704	1 187 180	6 295 078	24 393 234	-	24 393 234	
8606-0506-0107	10 504 891	13 704 330	1 214 259	7 194 465	31 403 686	-	31 403 686	06 Атырау облысы
8606-0506-0108	31 019 406	15 284 955	1 293 743	67 353 684	113 658 045	-	113 658 045	
8606-0506-0101	2 768 818	1 364 020	388 640	2 477 257	6 610 095	-	6 610 095	
8606-0506-0102	3 528 858	1 976 691	501 453	3 067 399	8 572 948	-	8 572 948	
8606-0506-0103	3 955 469	2 315 041	589 400	3 605 116	9 875 626	-	9 875 626	
8606-0506-0104	5 254 904	3 392 068	651 129	4 769 546	13 416 518	-	13 416 518	
8606-0506-0105	6 909 163	4 360 887	839 073	5 456 443	16 726 493	-	16 726 493	
8606-0506-0106	8 364 787	9 454 921	1 152 978	6 394 626	24 214 334	-	24 214 334	
8606-0506-0107	10 243 243	13 619 040	1 179 276	7 323 658	31 185 941	-	31 185 941	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0506-0108	30 243 921	15 187 313	1 256 471	67 516 978	112 948 212	-	112 948 212	
8606-0506-0101	2 580 811	1 330 299	357 645	2 453 735	6 364 845	-	6 364 845	
8606-0506-0102	3 289 245	1 931 609	461 462	3 038 637	8 259 491	-	8 259 491	
8606-0506-0103	3 686 888	2 262 122	542 395	3 571 466	9 520 476	-	9 520 476	
8606-0506-0104	4 898 089	3 333 089	599 200	4 723 090	12 954 268	-	12 954 268	
8606-0506-0105	6 443 545	4 284 972	772 155	5 447 140	16 175 657	-	16 175 657	
8606-0506-0106	7 801 073	9 342 591	1 061 064	6 382 757	23 526 421	-	23 526 421	
8606-0506-0107	9 552 937	13 490 338	1 085 266	7 313 493	30 356 768	-	30 356 768	08 Жамбыл облысы
8606-0506-0108	28 202 338	15 045 525	1 156 307	67 508 903	110 756 766	-	110 756 766	
8606-0506-0101	2 601 010	1 346 132	365 565	2 353 301	6 300 443	-	6 300 443	
8606-0506-0102	3 314 988	1 956 540	471 681	2 911 658	8 183 186	-	8 183 186	
8606-0506-0103	3 715 744	2 291 219	554 406	3 417 117	9 424 080	-	9 424 080	
8606-0506-0104	4 936 425	3 367 351	612 469	4 513 714	12 817 490	-	12 817 490	
8606-0506-0105	6 492 360	4 328 869	789 254	5 386 880	16 208 109	-	16 208 109	



## 8606-0506-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0506-0106	7 860 172	9 427 121	1 084 574	6 295 959	23 583 252	-	23 583 252	
8606-0506-0107	9 625 308	13 616 112	1 109 311	7 195 766	30 437 186	-	30 437 186	
8606-0506-0108	28 423 905	15 193 064	1 181 926	67 355 417	110 972 386	-	110 972 386	
8606-0506-0101	2 709 774	1 357 392	375 897	2 387 321	6 454 487	-	6 454 487	09 Қарағанды облысы
8606-0506-0102	3 453 608	1 971 663	485 011	2 952 473	8 377 744	-	8 377 744	
8606-0506-0103	3 871 121	2 308 969	570 075	3 465 791	9 645 881	-	9 645 881	
8606-0506-0104	5 142 846	3 387 045	629 779	4 576 628	13 106 519	-	13 106 519	
8606-0506-0105	6 762 718	4 354 218	811 560	5 387 396	16 504 332	-	16 504 332	
8606-0506-0106	8 187 490	9 465 169	1 115 350	6 297 326	23 949 985	-	23 949 985	
8606-0506-0107	10 026 130	13 659 777	1 140 790	7 197 092	30 882 999	-	30 882 999	
8606-0506-0108	29 595 046	15 241 135	1 215 467	67 356 739	112 192 920	-	112 192 920	
8606-0506-0101	2 714 436	1 355 882	368 836	2 390 108	6 460 426	-	6 460 426	10 Қостанай облысы
8606-0506-0102	3 459 549	1 972 407	475 900	2 957 027	8 388 983	-	8 388 983	
8606-0506-0103	3 877 780	2 309 697	559 366	3 470 845	9 658 322	-	9 658 322	
8606-0506-0104	5 151 693	3 389 477	617 948	4 582 784	13 123 954	-	13 123 954	
8606-0506-0105	6 773 983	4 357 166	796 315	5 395 313	16 526 462	-	16 526 462	
8606-0506-0106	8 201 128	9 485 699	1 093 984	6 307 394	23 994 221	-	23 994 221	
8606-0506-0107	10 042 831	13 706 736	1 118 936	7 208 555	30 958 122	-	30 958 122	
8606-0506-0108	29 658 351	15 300 994	1 192 178	67 369 826	112 329 171	-	112 329 171	
8606-0506-0101	2 666 269	1 348 329	367 977	2 390 672	6 405 270	-	6 405 270	11 Қызылорда облысы
8606-0506-0102	3 398 160	1 959 163	474 792	2 957 922	8 315 245	-	8 315 245	
8606-0506-0103	3 808 970	2 294 303	558 063	3 471 349	9 574 622	-	9 574 622	
8606-0506-0104	5 060 278	3 370 751	616 510	4 582 420	13 013 449	-	13 013 449	
8606-0506-0105	6 653 824	4 333 250	794 461	5 386 578	16 373 652	-	16 373 652	
8606-0506-0106	8 055 653	9 433 017	1 091 840	6 294 644	23 783 314	-	23 783 314	
8606-0506-0107	9 864 688	13 620 862	1 116 744	7 191 963	30 677 513	-	30 677 513	
8606-0506-0108	29 136 085	15 198 087	1 189 847	67 348 772	111 682 944	-	111 682 944	
8606-0506-0101	3 289 331	1 453 976	473 531	2 389 729	7 133 036	-	7 133 036	12 Маңғыстау облысы
8606-0506-0102	4 192 252	2 095 684	610 986	2 959 248	9 247 184	-	9 247 184	
8606-0506-0103	4 699 062	2 454 764	718 144	3 476 856	10 630 682	-	10 630 682	
8606-0506-0104	6 242 778	3 548 036	793 355	4 598 976	14 389 790	-	14 389 790	

## 8606-0506-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0506-0105	8 212 141	4 561 708	1 022 352	5 435 634	18 209 483	-	18 209 483	
8606-0506-0106	9 942 276	9 747 027	1 404 778	6 366 526	26 055 829	-	26 055 829	
8606-0506-0107	12 174 985	13 942 904	1 436 820	7 292 789	33 410 678	-	33 410 678	
8606-0506-0108	35 941 363	15 541 255	1 530 872	67 483 024	118 965 642	-	118 965 642	
8606-0506-0101	2 717 543	1 363 865	385 886	2 353 651	6 435 059	-	6 435 059	13 Түркістан облысы
8606-0506-0102	3 463 509	1 977 842	497 900	2 911 916	8 353 267	-	8 353 267	
8606-0506-0103	3 882 220	2 316 323	585 223	3 416 409	9 614 952	-	9 614 952	
8606-0506-0104	5 157 591	3 394 571	646 514	4 510 292	13 062 454	-	13 062 454	
8606-0506-0105	6 781 493	4 364 024	833 127	5 381 468	16 526 985	-	16 526 985	
8606-0506-0106	8 210 220	9 467 315	1 144 857	6 287 209	23 964 744	-	23 964 744	
8606-0506-0107	10 053 965	13 644 265	1 170 970	7 181 588	30 879 818	-	30 879 818	
8606-0506-0108	29 690 003	15 218 860	1 247 621	67 334 997	112 243 860	-	112 243 860	
8606-0506-0101	2 709 774	1 335 428	352 137	2 386 466	6 431 668	-	6 431 668	14 Павлодар облысы
8606-0506-0102	3 453 608	1 944 085	454 354	2 952 647	8 350 340	-	8 350 340	
8606-0506-0103	3 871 121	2 276 510	534 041	3 465 785	9 613 416	-	9 613 416	
8606-0506-0104	5 142 846	3 351 899	589 971	4 576 973	13 071 718	-	13 071 718	
8606-0506-0105	6 762 718	4 308 870	760 263	5 393 811	16 465 399	-	16 465 399	
8606-0506-0106	8 187 490	9 407 362	1 044 405	6 305 482	23 900 334	-	23 900 334	
8606-0506-0107	10 026 130	13 608 442	1 068 228	7 206 917	30 841 489	-	30 841 489	
8606-0506-0108	29 595 046	15 189 543	1 138 151	67 368 473	112 153 062	-	112 153 062	
8606-0506-0101	2 706 667	1 352 693	369 530	2 419 218	6 478 578	-	6 478 578	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0506-0102	3 449 647	1 966 141	476 796	2 992 061	8 407 849	-	8 407 849	
8606-0506-0103	3 866 682	2 302 432	560 418	3 513 030	9 682 144	-	9 682 144	
8606-0506-0104	5 136 948	3 380 548	619 111	4 639 486	13 156 982	-	13 156 982	
8606-0506-0105	6 755 209	4 345 788	797 814	5 397 512	16 498 509	-	16 498 509	
8606-0506-0106	8 178 397	9 457 942	1 096 548	6 311 428	23 947 767	-	23 947 767	
8606-0506-0107	10 014 997	13 658 918	1 121 560	7 214 313	30 888 228	-	30 888 228	
8606-0506-0108	29 563 393	15 243 319	1 194 980	67 377 547	112 184 259	-	112 184 259	
8606-0506-0101	2 886 904	1 381 949	398 113	2 397 559	6 666 412	-	6 666 412	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0506-0102	3 679 360	2 004 286	513 676	2 964 929	8 648 575	-	8 648 575	
8606-0506-0103	4 124 165	2 347 251	603 766	3 480 344	9 951 760	-	9 951 760	

## 8606-0506-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0506-0104	5 479 019	3 430 116	667 000	4 596 427	13 505 562	-	13 505 562	
8606-0506-0105	7 205 806	4 409 644	859 525	5 389 619	17 005 069	-	17 005 069	
8606-0506-0106	8 723 927	9 547 988	1 181 196	6 300 001	24 571 916	-	24 571 916	
8606-0506-0107	10 683 034	13 754 888	1 208 138	7 198 582	31 636 504	-	31 636 504	
8606-0506-0108	31 541 672	15 346 620	1 287 224	67 356 814	114 245 106	-	114 245 106	
8606-0506-0101	2 638 301	1 346 303	368 324	2 380 698	6 365 302	-	6 365 302	17 Шымкент қаласы
8606-0506-0102	3 362 515	1 955 182	475 240	2 945 805	8 263 502	-	8 263 502	
8606-0506-0103	3 769 016	2 289 688	558 589	3 457 203	9 515 907	-	9 515 907	
8606-0506-0104	5 007 198	3 365 148	617 091	4 564 848	12 937 194	-	12 937 194	
8606-0506-0105	6 582 479	4 326 108	795 211	5 391 788	16 300 375	-	16 300 375	
8606-0506-0106	7 969 278	9 415 165	1 092 707	6 302 007	23 686 450	-	23 686 450	
8606-0506-0107	9 758 915	13 590 927	1 117 631	7 201 453	30 551 295	-	30 551 295	
8606-0506-0108	28 819 561	15 162 030	1 190 792	67 360 714	111 342 305	-	111 342 305	

**7-топ Бетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0507-01-кесте - Бетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері**Сипаттамасы:

нормалар 8606-0507-(0101-ден 0106-ға дейін) құбырлар құнынсыз

Жұмыс құрамы:

1. Арық түбін тазарту. 2. Құбырларды түсіру және салу. 3. Арматуралық торы бар монолитті бетоннан жасалған қатты біріктіріме орнату (1-5-топтар үшін). 4. Жіктерді ішкі жағынан асбестцементті ерітіндімен бітеу (6-топ үшін). 5. Гидравликалық сынау. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0507-0101 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0507-0102 - құбыр диаметрі 400 мм

8606-0507-0103 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0507-0104 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0507-0105 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0507-0106 - құбыр диаметрі 1000 мм

*Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы*

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0507-0101	2 164 283	1 203 339	404 605	541 795	3 909 417	-	3 909 417	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0507-0102	2 437 969	1 364 959	460 781	935 534	4 738 462	-	4 738 462	
8606-0507-0103	3 063 655	1 978 128	586 328	880 789	5 922 572	-	5 922 572	
8606-0507-0104	3 594 834	2 417 289	724 384	1 838 217	7 850 340	-	7 850 340	
8606-0507-0105	4 733 828	3 469 513	798 079	2 237 102	10 440 443	-	10 440 443	
8606-0507-0106	6 404 721	4 047 134	935 615	2 102 863	12 554 718	-	12 554 718	
8606-0507-0101	2 060 007	1 188 818	390 084	510 439	3 759 264	-	3 759 264	02 Алматы қаласы
8606-0507-0102	2 320 507	1 348 424	444 247	883 181	4 552 112	-	4 552 112	
8606-0507-0103	2 916 047	1 957 088	565 287	832 314	5 705 449	-	5 705 449	
8606-0507-0104	3 421 633	2 391 300	698 394	1 738 477	7 551 410	-	7 551 410	
8606-0507-0105	4 505 750	3 440 880	769 446	2 116 751	10 063 381	-	10 063 381	
8606-0507-0106	6 098 275	4 013 568	902 048	2 013 162	12 125 005	-	12 125 005	
8606-0507-0101	1 883 625	1 138 536	337 195	615 478	3 637 639	-	3 637 639	03 Ақмола облысы
8606-0507-0102	2 121 820	1 291 207	384 011	1 028 876	4 441 903	-	4 441 903	
8606-0507-0103	2 666 369	1 886 625	488 642	968 156	5 521 150	-	5 521 150	
8606-0507-0104	3 128 666	2 304 204	603 694	1 936 673	7 369 543	-	7 369 543	
8606-0507-0105	4 119 959	3 345 758	665 111	2 365 387	9 831 104	-	9 831 104	
8606-0507-0106	5 574 252	3 902 027	779 731	2 098 492	11 574 771	-	11 574 771	
8606-0507-0101	1 754 944	1 118 171	320 382	568 031	3 441 146	-	3 441 146	04 Ақтөбе облысы
8606-0507-0102	1 976 867	1 267 886	364 863	956 234	4 200 987	-	4 200 987	
8606-0507-0103	2 484 214	1 853 792	464 276	900 687	5 238 693	-	5 238 693	
8606-0507-0104	2 914 929	2 263 551	573 592	1 815 865	6 994 345	-	6 994 345	
8606-0507-0105	3 838 501	3 300 127	631 946	2 217 514	9 356 142	-	9 356 142	
8606-0507-0106	5 194 259	3 848 516	740 850	2 016 499	11 059 274	-	11 059 274	
8606-0507-0101	1 924 670	1 153 960	355 233	546 646	3 625 276	-	3 625 276	05 Алматы облысы
8606-0507-0102	2 168 056	1 308 708	404 555	928 849	4 405 613	-	4 405 613	
8606-0507-0103	2 724 470	1 906 561	514 782	875 067	5 506 098	-	5 506 098	
8606-0507-0104	3 196 841	2 328 834	635 993	1 785 945	7 311 620	-	7 311 620	
8606-0507-0105	4 209 734	3 372 056	700 696	2 178 753	9 760 543	-	9 760 543	
8606-0507-0106	5 693 766	3 932 870	821 449	2 009 559	11 636 195	-	11 636 195	

## 8606-0507-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0507-0101	1 875 860	1 141 102	344 992	774 957	3 791 919	-	3 791 919	06 Атырау облысы
8606-0507-0102	2 113 073	1 293 989	392 891	1 219 466	4 626 528	-	4 626 528	
8606-0507-0103	2 655 377	1 885 504	499 940	1 147 027	5 687 908	-	5 687 908	
8606-0507-0104	3 115 768	2 302 796	617 656	2 097 397	7 515 961	-	7 515 961	
8606-0507-0105	4 102 974	3 342 531	680 493	2 583 505	10 029 010	-	10 029 010	
8606-0507-0106	5 552 801	3 898 262	797 765	2 011 155	11 462 218	-	11 462 218	
8606-0507-0101	1 749 397	1 111 767	317 478	724 843	3 586 007	-	3 586 007	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0507-0102	1 970 619	1 260 594	361 557	1 155 536	4 386 749	-	4 386 749	
8606-0507-0103	2 476 363	1 841 277	460 069	1 087 207	5 404 847	-	5 404 847	
8606-0507-0104	2 905 717	2 248 289	568 397	2 028 391	7 182 397	-	7 182 397	
8606-0507-0105	3 826 369	3 282 208	626 223	2 493 931	9 602 508	-	9 602 508	
8606-0507-0106	5 178 937	3 827 590	734 142	2 010 277	11 016 804	-	11 016 804	
8606-0507-0101	1 762 709	1 124 012	324 509	501 017	3 387 738	-	3 387 738	08 Жамбыл облысы
8606-0507-0102	1 985 614	1 274 639	369 563	870 805	4 131 058	-	4 131 058	
8606-0507-0103	2 495 206	1 864 050	470 257	820 748	5 180 004	-	5 180 004	
8606-0507-0104	2 927 827	2 276 345	580 982	1 723 866	6 928 038	-	6 928 038	
8606-0507-0105	3 855 486	3 314 509	640 088	2 098 049	9 268 044	-	9 268 044	
8606-0507-0106	5 218 775	3 865 412	750 396	2 002 899	11 087 086	-	11 087 086	
8606-0507-0101	1 835 924	1 133 795	333 680	586 642	3 556 361	-	3 556 361	09 Қарағанды облысы
8606-0507-0102	2 068 087	1 285 790	380 008	945 482	4 299 359	-	4 299 359	
8606-0507-0103	2 598 846	1 878 880	483 548	892 045	5 369 771	-	5 369 771	
8606-0507-0104	3 049 436	2 294 650	597 402	1 683 495	7 027 581	-	7 027 581	
8606-0507-0105	4 015 625	3 334 675	658 178	2 071 157	9 421 457	-	9 421 457	
8606-0507-0106	5 433 287	3 889 047	771 604	1 764 165	11 086 499	-	11 086 499	
8606-0507-0101	1 839 252	1 131 179	327 412	592 034	3 562 465	-	3 562 465	10 Қостанай облысы
8606-0507-0102	2 071 836	1 282 804	372 869	986 588	4 341 228	-	4 341 228	
8606-0507-0103	2 603 557	1 878 105	474 464	929 100	5 410 762	-	5 410 762	
8606-0507-0104	3 054 964	2 293 492	586 177	1 847 698	7 196 154	-	7 196 154	
8606-0507-0105	4 022 904	3 334 503	645 811	2 259 031	9 616 438	-	9 616 438	
8606-0507-0106	5 445 545	3 888 766	757 104	2 016 344	11 350 655	-	11 350 655	
8606-0507-0101	1 807 082	1 125 983	326 649	594 605	3 527 670	-	3 527 670	11 Қызылорда облысы

## 8606-0507-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0507-0102	2 035 598	1 276 843	372 002	1 005 556	4 317 997	-	4 317 997	
8606-0507-0103	2 558 018	1 866 663	473 360	946 208	5 370 889	-	5 370 889	
8606-0507-0104	3 001 530	2 279 494	584 816	1 923 108	7 204 132	-	7 204 132	
8606-0507-0105	3 952 540	3 317 973	644 313	2 345 333	9 615 846	-	9 615 846	
8606-0507-0106	5 347 482	3 869 448	755 349	2 123 621	11 340 551	-	11 340 551	
8606-0507-0101	2 229 733	1 219 717	420 349	572 309	4 021 759	-	4 021 759	
8606-0507-0102	2 511 696	1 383 678	478 710	961 496	4 856 870	-	4 856 870	12 Маңғыстау облысы
8606-0507-0103	3 156 303	2 002 770	609 143	905 619	6 064 692	-	6 064 692	
8606-0507-0104	3 703 545	2 447 832	752 570	1 820 861	7 972 238	-	7 972 238	
8606-0507-0105	4 876 983	3 503 447	829 132	2 224 143	10 604 573	-	10 604 573	
8606-0507-0106	6 597 782	4 086 944	972 019	2 005 537	12 690 263	-	12 690 263	
8606-0507-0101	1 841 471	1 140 341	342 546	506 461	3 488 273	-	3 488 273	
8606-0507-0102	2 074 335	1 293 149	390 107	893 427	4 260 911	-	4 260 911	13 Түркістан облысы
8606-0507-0103	2 606 698	1 885 929	496 397	841 275	5 333 902	-	5 333 902	
8606-0507-0104	3 058 649	2 303 288	613 281	1 803 185	7 165 122	-	7 165 122	
8606-0507-0105	4 027 757	3 343 909	675 673	2 189 433	9 561 099	-	9 561 099	
8606-0507-0106	5 451 674	3 899 854	792 114	2 123 525	11 475 053	-	11 475 053	
8606-0507-0101	1 835 924	1 113 911	312 587	581 409	3 531 244	-	3 531 244	
8606-0507-0102	2 068 087	1 263 123	355 989	973 072	4 304 282	-	4 304 282	14 Павлодар облысы
8606-0507-0103	2 598 846	1 850 913	452 983	916 452	5 366 211	-	5 366 211	
8606-0507-0104	3 049 436	2 259 995	559 646	1 833 242	7 142 673	-	7 142 673	
8606-0507-0105	4 015 625	3 297 046	616 582	2 240 239	9 552 910	-	9 552 910	
8606-0507-0106	5 433 287	3 844 892	722 841	2 010 256	11 288 435	-	11 288 435	
8606-0507-0101	1 833 705	1 129 213	328 026	660 591	3 623 509	-	3 623 509	
8606-0507-0102	2 065 588	1 280 589	373 573	1 038 637	4 384 814	-	4 384 814	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0507-0103	2 595 705	1 872 899	475 357	979 240	5 447 844	-	5 447 844	
8606-0507-0104	3 045 751	2 287 260	587 291	1 779 835	7 112 846	-	7 112 846	
8606-0507-0105	4 010 773	3 327 090	647 039	2 197 095	9 534 958	-	9 534 958	
8606-0507-0106	5 427 158	3 880 147	758 548	1 760 503	11 067 808	-	11 067 808	
8606-0507-0101	1 956 840	1 155 045	353 399	609 265	3 721 150	-	3 721 150	
8606-0507-0102	2 204 294	1 310 013	402 468	973 344	4 487 651	-	4 487 651	16 Шығыс-Қазақстан облысы

## 8606-0507-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0507-0103	2 770 009	1 910 768	512 126	918 138	5 598 915	-	5 598 915	
8606-0507-0104	3 250 275	2 334 028	632 715	1 710 003	7 294 306	-	7 294 306	
8606-0507-0105	4 280 099	3 378 616	697 085	2 106 314	9 765 029	-	9 765 029	
8606-0507-0106	5 791 829	3 940 547	817 217	1 756 950	11 489 326	-	11 489 326	
8606-0507-0101	1 788 223	1 124 750	326 956	568 493	3 481 466	-	3 481 466	17 Шымкент қаласы
8606-0507-0102	2 014 355	1 275 395	372 354	972 728	4 262 478	-	4 262 478	
8606-0507-0103	2 531 323	1 863 338	473 806	915 471	5 310 132	-	5 310 132	
8606-0507-0104	2 970 206	2 275 381	585 373	1 889 368	7 134 955	-	7 134 955	
8606-0507-0105	3 911 292	3 313 163	644 927	2 301 180	9 525 635	-	9 525 635	
8606-0507-0106	5 292 322	3 863 811	756 071	2 127 395	11 283 528	-	11 283 528	

**8-топ Темірбетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0508-01-кесте - Темірбетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Арық түбін тазарту. 2. Құбырларды түсіру және салу. 3. Қоныштарды шайырлы тұтаммен және асбестцементті ерітіндімен бітеу. 4. Ішкі жағынан цементті ерітіндімен бітеу (5-8-топтар үшін). 5. Гидравликалық сынау. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0508-0101 - құбыр диаметрі 400 мм

8606-0508-0102 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0508-0103 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0508-0104 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0508-0105 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0508-0106 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0508-0107 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0508-0108 - құбыр диаметрі 1600 мм

*Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы*

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0508-0101	1 730 218	669 837	228 310	943 450	3 343 505	-	3 343 505	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0508-0102	2 139 450	860 334	259 421	1 059 120	4 058 904	-	4 058 904	
8606-0508-0103	2 435 870	1 051 102	322 779	1 846 057	5 333 029	-	5 333 029	
8606-0508-0104	3 401 555	1 535 209	368 788	2 611 256	7 548 020	-	7 548 020	
8606-0508-0105	4 259 481	1 969 826	468 210	3 200 739	9 430 046	-	9 430 046	
8606-0508-0106	5 216 041	4 557 168	679 362	3 201 900	12 975 109	-	12 975 109	
8606-0508-0107	6 367 811	6 463 087	671 493	3 071 096	15 901 994	-	15 901 994	
8606-0508-0108	7 306 941	7 146 642	802 161	5 596 668	20 050 251	-	20 050 251	
8606-0508-0101	1 647 174	661 647	220 120	931 542	3 240 363	-	3 240 363	02 Алматы қаласы
8606-0508-0102	2 036 765	851 028	250 114	1 048 315	3 936 108	-	3 936 108	
8606-0508-0103	2 318 958	1 039 526	311 203	1 805 002	5 163 486	-	5 163 486	
8606-0508-0104	3 238 127	1 521 983	355 562	2 549 479	7 309 589	-	7 309 589	
8606-0508-0105	4 054 833	1 953 033	451 417	3 119 910	9 127 776	-	9 127 776	
8606-0508-0106	4 965 435	4 533 085	655 278	3 139 444	12 637 964	-	12 637 964	
8606-0508-0107	6 061 868	6 439 291	647 697	3 026 759	15 527 918	-	15 527 918	
8606-0508-0108	6 955 877	7 118 190	773 710	5 439 131	19 513 198	-	19 513 198	
8606-0508-0101	1 505 915	633 343	190 270	941 817	3 081 075	-	3 081 075	03 Ақмола облысы
8606-0508-0102	1 862 094	819 828	216 198	1 057 357	3 739 279	-	3 739 279	
8606-0508-0103	2 120 087	1 000 676	268 998	1 842 413	4 963 176	-	4 963 176	
8606-0508-0104	2 960 939	1 477 940	307 341	2 605 581	7 044 460	-	7 044 460	
8606-0508-0105	3 707 734	1 897 143	390 198	3 206 735	8 811 612	-	8 811 612	
8606-0508-0106	4 540 388	4 457 769	566 327	3 212 317	12 210 474	-	12 210 474	
8606-0508-0107	5 542 965	6 373 879	559 775	3 084 019	15 000 863	-	15 000 863	
8606-0508-0108	6 360 446	7 038 095	668 678	5 609 604	19 008 145	-	19 008 145	
8606-0508-0101	1 403 180	621 651	180 783	940 207	2 965 038	-	2 965 038	04 Ақтөбе облысы
8606-0508-0102	1 735 061	805 251	205 417	1 061 303	3 601 615	-	3 601 615	
8606-0508-0103	1 975 453	982 473	255 584	1 822 834	4 780 760	-	4 780 760	
8606-0508-0104	2 757 455	1 456 787	292 015	2 582 786	6 797 028	-	6 797 028	



## 8606-0508-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0508-0105	3 452 928	1 870 303	370 741	3 175 088	8 498 319	-	8 498 319	
8606-0508-0106	4 228 359	4 410 992	537 979	3 217 830	11 857 181	-	11 857 181	
8606-0508-0107	5 162 036	6 315 619	531 751	3 130 817	14 608 472	-	14 608 472	
8606-0508-0108	5 923 337	6 970 780	635 215	5 570 926	18 465 043	-	18 465 043	
8606-0508-0101	1 537 591	641 947	200 451	929 965	3 109 503	-	3 109 503	05 Алматы облысы
8606-0508-0102	1 901 263	828 649	227 766	1 046 516	3 776 428	-	3 776 428	
8606-0508-0103	2 164 682	1 011 650	283 394	1 801 262	4 977 594	-	4 977 594	
8606-0508-0104	3 023 426	1 490 131	323 789	2 543 793	7 057 350	-	7 057 350	
8606-0508-0105	3 785 982	1 912 607	411 079	3 111 837	8 810 426	-	8 810 426	
8606-0508-0106	4 636 208	4 474 352	596 629	3 130 335	12 240 895	-	12 240 895	
8606-0508-0107	5 659 943	6 381 258	589 724	3 017 013	15 058 214	-	15 058 214	
8606-0508-0108	6 494 676	7 048 782	704 462	5 422 239	18 965 697	-	18 965 697	
8606-0508-0101	1 499 922	634 574	194 672	938 315	3 072 811	-	3 072 811	06 Атырау облысы
8606-0508-0102	1 854 684	819 319	221 199	1 059 214	3 733 217	-	3 733 217	
8606-0508-0103	2 111 650	1 000 025	275 222	1 820 125	4 931 800	-	4 931 800	
8606-0508-0104	2 948 121	1 476 498	314 452	2 576 865	7 001 484	-	7 001 484	
8606-0508-0105	3 691 684	1 895 294	399 226	3 278 326	8 865 304	-	8 865 304	
8606-0508-0106	4 520 732	4 443 400	579 438	3 360 246	12 324 378	-	12 324 378	
8606-0508-0107	5 518 969	6 341 667	572 733	3 292 922	15 153 558	-	15 153 558	
8606-0508-0108	6 332 912	7 003 304	684 162	5 784 126	19 120 342	-	19 120 342	
8606-0508-0101	1 398 043	618 045	179 146	939 904	2 955 992	-	2 955 992	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0508-0102	1 728 710	799 825	203 558	1 061 863	3 590 398	-	3 590 398	
8606-0508-0103	1 968 222	975 868	253 273	1 823 379	4 767 469	-	4 767 469	
8606-0508-0104	2 749 443	1 448 793	289 374	2 583 252	6 781 488	-	6 781 488	
8606-0508-0105	3 442 896	1 860 072	367 387	3 174 514	8 477 482	-	8 477 482	
8606-0508-0106	4 216 074	4 388 262	533 244	3 220 314	11 824 650	-	11 824 650	
8606-0508-0107	5 147 039	6 280 557	527 074	3 138 654	14 566 250	-	14 566 250	
8606-0508-0108	5 906 128	6 931 899	629 619	5 580 832	18 418 859	-	18 418 859	
8606-0508-0101	1 409 173	625 107	183 112	927 229	2 961 509	-	2 961 509	08 Жамбыл облысы
8606-0508-0102	1 742 472	809 858	208 064	1 043 327	3 595 657	-	3 595 657	
8606-0508-0103	1 983 890	988 294	258 879	1 797 040	4 769 224	-	4 769 224	

## 8606-0508-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0508-0104	2 770 272	1 463 564	295 779	2 534 910	6 768 746	-	6 768 746	
8606-0508-0105	3 468 979	1 878 872	375 519	3 129 852	8 477 703	-	8 477 703	
8606-0508-0106	4 248 014	4 427 354	545 056	3 156 756	11 832 124	-	11 832 124	
8606-0508-0107	5 186 031	6 337 857	538 751	3 047 061	14 570 949	-	14 570 949	
8606-0508-0108	5 950 872	6 996 374	643 561	5 463 687	18 410 933	-	18 410 933	
8606-0508-0101	1 467 389	630 642	188 287	897 423	2 995 454	-	2 995 454	
8606-0508-0102	1 814 457	816 409	213 945	1 016 792	3 647 658	-	3 647 658	09 Қарағанды облысы
8606-0508-0103	2 065 849	996 433	266 195	1 688 521	4 750 803	-	4 750 803	
8606-0508-0104	2 885 634	1 472 861	304 138	2 373 995	6 732 490	-	6 732 490	
8606-0508-0105	3 613 436	1 890 681	386 132	2 947 652	8 451 769	-	8 451 769	
8606-0508-0106	4 424 912	4 446 058	560 519	3 037 014	11 907 984	-	11 907 984	
8606-0508-0107	5 401 991	6 358 605	554 037	2 982 605	14 743 201	-	14 743 201	
8606-0508-0108	6 198 681	7 020 660	661 814	5 103 487	18 322 828	-	18 322 828	10 Қостанай облысы
8606-0508-0101	1 470 814	629 149	184 749	932 892	3 032 855	-	3 032 855	
8606-0508-0102	1 818 691	815 955	209 924	1 049 983	3 684 629	-	3 684 629	
8606-0508-0103	2 070 671	995 721	261 190	1 805 878	4 872 270	-	4 872 270	
8606-0508-0104	2 890 440	1 472 496	298 420	2 553 400	6 916 336	-	6 916 336	
8606-0508-0105	3 619 455	1 890 300	378 873	3 142 465	8 652 220	-	8 652 220	
8606-0508-0106	4 432 283	4 453 715	549 791	3 170 279	12 056 277	-	12 056 277	11 Қызылорда облысы
8606-0508-0107	5 410 989	6 378 581	543 427	3 062 461	14 852 031	-	14 852 031	
8606-0508-0108	6 209 007	7 041 503	649 158	5 479 194	18 729 704	-	18 729 704	
8606-0508-0101	1 444 274	626 153	184 321	944 624	3 015 051	-	3 015 051	
8606-0508-0102	1 785 875	810 969	209 438	1 059 430	3 656 274	-	3 656 274	
8606-0508-0103	2 033 307	989 618	260 589	1 851 904	4 874 829	-	4 874 829	
8606-0508-0104	2 839 169	1 465 071	297 733	2 619 959	6 924 199	-	6 924 199	12 Маңғыстау облысы
8606-0508-0105	3 555 252	1 880 811	378 000	3 216 037	8 652 100	-	8 652 100	
8606-0508-0106	4 353 662	4 430 193	548 707	3 211 557	11 995 412	-	11 995 412	
8606-0508-0107	5 315 007	6 340 110	542 360	3 074 176	14 729 293	-	14 729 293	
8606-0508-0108	6 098 869	6 998 959	647 871	5 622 057	18 719 885	-	18 719 885	
8606-0508-0101	1 782 441	679 186	237 193	936 759	3 398 386	-	3 398 386	
8606-0508-0102	2 204 026	871 292	269 514	1 057 729	4 133 047	-	4 133 047	

## 8606-0508-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0508-0103	2 509 392	1 064 808	335 337	1 817 683	5 391 883	-	5 391 883	
8606-0508-0104	3 504 098	1 550 993	383 136	2 572 146	7 627 237	-	7 627 237	
8606-0508-0105	4 387 887	1 989 837	486 426	3 155 355	9 533 079	-	9 533 079	
8606-0508-0106	5 373 284	4 588 284	705 982	3 194 923	13 156 491	-	13 156 491	
8606-0508-0107	6 559 775	6 496 664	697 812	3 107 507	16 163 946	-	16 163 946	
8606-0508-0108	7 527 216	7 186 345	833 576	5 541 805	20 255 366	-	20 255 366	
8606-0508-0101	1 471 670	634 185	193 293	943 619	3 049 474	-	3 049 474	
8606-0508-0102	1 819 750	819 489	219 632	1 057 884	3 697 123	-	3 697 123	13 Түркістан облысы
8606-0508-0103	2 071 876	1 000 212	273 274	1 849 676	4 921 764	-	4 921 764	
8606-0508-0104	2 893 645	1 477 058	312 227	2 615 979	6 986 682	-	6 986 682	
8606-0508-0105	3 623 468	1 896 028	396 400	3 215 199	8 734 695	-	8 734 695	
8606-0508-0106	4 437 197	4 448 433	575 358	3 209 969	12 095 599	-	12 095 599	
8606-0508-0107	5 416 988	6 352 612	568 699	3 070 409	14 840 009	-	14 840 009	
8606-0508-0108	6 215 890	7 015 031	679 346	5 617 156	18 848 077	-	18 848 077	
8606-0508-0101	1 467 389	619 384	176 389	930 541	3 017 314	-	3 017 314	14 Павлодар облысы
8606-0508-0102	1 814 457	803 978	200 424	1 047 300	3 665 735	-	3 665 735	
8606-0508-0103	2 065 849	980 890	249 377	1 802 354	4 849 093	-	4 849 093	
8606-0508-0104	2 885 634	1 455 326	284 924	2 545 878	6 886 838	-	6 886 838	
8606-0508-0105	3 613 436	1 868 461	361 735	3 143 525	8 625 422	-	8 625 422	
8606-0508-0106	4 424 912	4 416 122	524 889	3 173 493	12 014 527	-	12 014 527	
8606-0508-0107	5 401 991	6 332 763	518 808	3 066 504	14 801 258	-	14 801 258	
8606-0508-0108	6 198 681	6 988 785	619 772	5 486 541	18 674 007	-	18 674 007	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0508-0101	1 465 677	628 083	185 103	898 200	2 991 960	-	2 991 960	
8606-0508-0102	1 812 340	813 762	210 325	1 018 210	3 644 312	-	3 644 312	
8606-0508-0103	2 063 439	993 139	261 698	1 688 339	4 744 917	-	4 744 917	
8606-0508-0104	2 882 429	1 469 330	299 001	2 375 403	6 727 162	-	6 727 162	
8606-0508-0105	3 609 423	1 886 207	379 607	2 974 224	8 469 854	-	8 469 854	
8606-0508-0106	4 419 999	4 441 704	551 080	3 076 499	11 938 202	-	11 938 202	
8606-0508-0107	5 395 992	6 357 387	544 704	3 030 767	14 784 146	-	14 784 146	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0508-0108	6 191 798	7 018 520	650 680	5 157 164	18 367 482	-	18 367 482	
8606-0508-0101	1 564 131	642 666	199 419	895 291	3 102 088	-	3 102 088	

## 8606-0508-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0508-0102	1 934 080	830 508	226 593	1 014 254	3 778 842	-	3 778 842	
8606-0508-0103	2 202 046	1 013 962	281 937	1 682 831	4 898 839	-	4 898 839	
8606-0508-0104	3 074 698	1 493 121	322 125	2 364 879	6 932 698	-	6 932 698	
8606-0508-0105	3 850 185	1 916 416	408 965	2 979 322	8 745 923	-	8 745 923	
8606-0508-0106	4 714 829	4 486 670	593 622	3 083 733	12 285 232	-	12 285 232	
8606-0508-0107	5 755 925	6 403 678	586 752	3 036 065	15 195 668	-	15 195 668	
8606-0508-0108	6 604 814	7 073 424	700 914	5 165 249	18 843 487	-	18 843 487	
8606-0508-0101	1 428 864	625 390	184 498	946 415	3 000 669	-	3 000 669	17 Шымкент қаласы
8606-0508-0102	1 766 820	809 495	209 638	1 061 535	3 637 850	-	3 637 850	
8606-0508-0103	2 011 612	987 781	260 843	1 856 071	4 855 464	-	4 855 464	
8606-0508-0104	2 808 726	1 462 855	298 024	2 626 444	6 898 025	-	6 898 025	
8606-0508-0105	3 517 131	1 877 995	378 367	3 229 468	8 624 594	-	8 624 594	
8606-0508-0106	4 306 980	4 422 233	549 157	3 227 996	11 957 209	-	11 957 209	
8606-0508-0107	5 258 018	6 326 712	542 799	3 092 518	14 677 248	-	14 677 248	
8606-0508-0108	6 033 475	6 984 104	648 418	5 650 088	18 667 667	-	18 667 667	

**9-топ Бетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0509-01-кесте - Бетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері**Сипаттамасы:

нормалар 8606-0509-(0101-ден 0107-ге дейін) құбырлар құнынсыз

Жұмыс құрамы:

1. Арық түбін тазарту. 2. Құбырларды түсіру және салу. 3. Қоныштарды шайырлы тұтаммен және асбестцементті ерітіндімен бітеу (1-6-топтар үшін). 4. Жіктерді ішкі жағынан цементті ерітіндімен бітеу (7-топ үшін). 5. Гидравликалық сынау. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0509-0101 - құбыр диаметрі 200 мм

8606-0509-0102 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0509-0103 - құбыр диаметрі 400 мм

8606-0509-0104 - құбыр диаметрі 500 мм  
 8606-0509-0105 - құбыр диаметрі 600 мм  
 8606-0509-0106 - құбыр диаметрі 800 мм  
 8606-0509-0107 - құбыр диаметрі 1000 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0509-0101	1 219 741	457 980	155 033	386 343	2 064 064	-	2 064 064	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0509-0102	1 448 131	546 665	185 581	1 163 658	3 158 454	-	3 158 454	
8606-0509-0103	1 689 175	739 733	263 541	2 724 047	5 152 955	-	5 152 955	
8606-0509-0104	2 110 720	839 542	252 990	1 923 951	4 874 213	-	4 874 213	
8606-0509-0105	2 429 910	1 003 229	306 352	2 653 380	6 086 519	-	6 086 519	
8606-0509-0106	3 434 419	1 553 896	377 129	4 232 762	9 221 077	-	9 221 077	
8606-0509-0107	4 292 578	1 996 100	479 418	5 156 017	11 444 695	-	11 444 695	
8606-0509-0101	1 161 395	452 417	149 470	386 055	1 999 867	-	1 999 867	02 Алматы қаласы
8606-0509-0102	1 378 860	540 006	178 922	1 163 436	3 082 302	-	3 082 302	
8606-0509-0103	1 607 790	730 291	254 100	2 595 665	4 933 746	-	4 933 746	
8606-0509-0104	2 009 754	830 466	243 914	1 916 272	4 756 492	-	4 756 492	
8606-0509-0105	2 313 676	992 241	295 364	2 618 306	5 924 223	-	5 924 223	
8606-0509-0106	3 269 412	1 540 372	363 605	4 165 673	8 975 457	-	8 975 457	
8606-0509-0107	4 086 340	1 978 907	462 225	5 075 545	11 140 792	-	11 140 792	
8606-0509-0101	1 061 899	433 157	129 204	385 961	1 881 017	-	1 881 017	03 Ақмола облысы
8606-0509-0102	1 260 734	516 953	154 661	1 162 763	2 940 450	-	2 940 450	
8606-0509-0103	1 470 128	697 858	219 625	2 719 641	4 887 627	-	4 887 627	
8606-0509-0104	1 837 581	800 040	210 839	1 922 155	4 559 776	-	4 559 776	
8606-0509-0105	2 115 466	955 377	255 309	2 650 390	5 721 233	-	5 721 233	
8606-0509-0106	2 989 546	1 495 312	314 291	4 228 044	8 712 902	-	8 712 902	
8606-0509-0107	3 736 545	1 921 652	399 537	5 155 512	10 813 709	-	10 813 709	
8606-0509-0101	988 813	425 321	122 761	387 217	1 801 351	-	1 801 351	04 Ақтөбе облысы
8606-0509-0102	1 173 963	507 558	146 949	1 166 213	2 847 734	-	2 847 734	
8606-0509-0103	1 369 695	683 661	208 673	2 594 653	4 648 009	-	4 648 009	
8606-0509-0104	1 711 108	785 826	200 326	1 921 009	4 417 943	-	4 417 943	

## 8606-0509-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0509-0105	1 969 867	938 120	242 578	2 623 619	5 531 606	-	5 531 606	
8606-0509-0106	2 784 096	1 473 660	298 619	4 172 703	8 430 459	-	8 430 459	
8606-0509-0107	3 479 758	1 894 146	379 614	5 086 004	10 459 908	-	10 459 908	
8606-0509-0101	1 084 624	439 054	136 116	385 857	1 909 535	-	1 909 535	05 Алматы облысы
8606-0509-0102	1 287 714	524 006	162 936	1 162 979	2 974 699	-	2 974 699	
8606-0509-0103	1 502 163	707 444	231 387	2 591 444	4 801 051	-	4 801 051	
8606-0509-0104	1 876 904	808 642	222 120	1 915 245	4 600 791	-	4 600 791	
8606-0509-0105	2 160 736	965 793	268 971	2 616 249	5 742 778	-	5 742 778	
8606-0509-0106	3 052 637	1 507 787	331 112	4 162 245	8 722 669	-	8 722 669	
8606-0509-0107	3 815 400	1 937 497	420 920	5 071 206	10 824 103	-	10 824 103	
8606-0509-0101	1 056 986	434 110	132 191	385 933	1 877 029	-	1 877 029	06 Атырау облысы
8606-0509-0102	1 254 901	518 080	158 238	1 163 155	2 936 136	-	2 936 136	
8606-0509-0103	1 464 067	698 527	224 713	2 593 370	4 755 964	-	4 755 964	
8606-0509-0104	1 829 078	799 544	215 716	1 915 656	4 544 278	-	4 544 278	
8606-0509-0105	2 105 677	954 764	261 215	2 617 120	5 677 561	-	5 677 561	
8606-0509-0106	2 976 604	1 493 845	321 564	4 163 719	8 634 168	-	8 634 168	
8606-0509-0107	3 720 369	1 919 771	408 782	5 118 464	10 758 604	-	10 758 604	
8606-0509-0101	985 742	422 882	121 649	386 029	1 794 653	-	1 794 653	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0509-0102	1 170 317	504 647	145 618	1 163 390	2 838 354	-	2 838 354	
8606-0509-0103	1 365 366	679 539	206 792	2 591 617	4 636 522	-	4 636 522	
8606-0509-0104	1 705 794	780 531	198 512	1 915 964	4 402 289	-	4 402 289	
8606-0509-0105	1 963 749	931 808	240 383	2 617 122	5 512 679	-	5 512 679	
8606-0509-0106	2 776 007	1 465 559	295 919	4 163 452	8 405 018	-	8 405 018	
8606-0509-0107	3 469 649	1 883 762	376 181	5 073 230	10 426 641	-	10 426 641	
8606-0509-0101	993 727	427 588	124 343	384 257	1 805 572	-	1 805 572	08 Жамбыл облысы
8606-0509-0102	1 179 797	510 286	148 843	1 159 168	2 849 251	-	2 849 251	
8606-0509-0103	1 375 756	688 214	211 365	2 589 845	4 653 815	-	4 653 815	
8606-0509-0104	1 719 610	790 316	202 907	1 908 574	4 418 500	-	4 418 500	
8606-0509-0105	1 979 655	943 618	245 704	2 608 149	5 531 422	-	5 531 422	
8606-0509-0106	2 797 037	1 480 627	302 468	4 151 048	8 428 712	-	8 428 712	
8606-0509-0107	3 495 934	1 902 963	384 507	5 068 997	10 467 894	-	10 467 894	

## 8606-0509-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0509-0101	1 034 262	431 338	127 857	385 334	1 850 934	-	1 850 934	09 Қарағанды облысы
8606-0509-0102	1 227 922	514 774	153 049	1 163 013	2 905 709	-	2 905 709	
8606-0509-0103	1 432 899	694 651	217 338	2 238 889	4 366 439	-	4 366 439	
8606-0509-0104	1 789 755	796 706	208 642	1 895 274	4 481 735	-	4 481 735	
8606-0509-0105	2 060 407	951 347	252 648	2 521 224	5 532 978	-	5 532 978	
8606-0509-0106	2 913 513	1 490 128	311 017	3 979 761	8 383 402	-	8 383 402	
8606-0509-0107	3 641 513	1 915 048	395 374	4 875 475	10 432 036	-	10 432 036	
8606-0509-0101	1 036 718	430 319	125 455	387 486	1 854 523	-	1 854 523	10 Қостанай облысы
8606-0509-0102	1 230 838	513 546	150 174	1 166 862	2 911 246	-	2 911 246	
8606-0509-0103	1 435 496	692 855	213 246	2 593 074	4 721 425	-	4 721 425	
8606-0509-0104	1 794 006	796 266	204 721	1 922 039	4 512 311	-	4 512 311	
8606-0509-0105	2 065 301	950 714	247 899	2 624 499	5 640 514	-	5 640 514	
8606-0509-0106	2 918 366	1 489 681	305 168	4 173 650	8 581 697	-	8 581 697	
8606-0509-0107	3 647 579	1 914 565	387 941	5 092 408	10 654 552	-	10 654 552	
8606-0509-0101	1 018 293	428 329	125 163	386 473	1 833 095	-	1 833 095	11 Қызылорда облысы
8606-0509-0102	1 208 963	511 166	149 825	1 163 861	2 883 990	-	2 883 990	
8606-0509-0103	1 410 388	689 185	212 765	2 753 440	4 853 013	-	4 853 013	
8606-0509-0104	1 762 122	791 402	204 247	1 925 968	4 479 492	-	4 479 492	
8606-0509-0105	2 028 596	944 892	247 327	2 661 716	5 635 204	-	5 635 204	
8606-0509-0106	2 866 599	1 482 142	304 467	4 248 535	8 597 276	-	8 597 276	
8606-0509-0107	3 582 877	1 904 917	387 048	5 176 876	10 664 670	-	10 664 670	
8606-0509-0101	1 256 591	464 277	161 066	384 891	2 105 759	-	2 105 759	12 Маңғыстау облысы
8606-0509-0102	1 491 881	554 212	192 802	1 160 678	3 206 771	-	3 206 771	
8606-0509-0103	1 740 258	750 902	273 793	2 590 478	5 081 638	-	5 081 638	
8606-0509-0104	2 174 488	850 226	262 834	1 911 217	4 935 931	-	4 935 931	
8606-0509-0105	2 503 321	1 016 216	318 271	2 611 357	6 130 894	-	6 130 894	
8606-0509-0106	3 537 953	1 570 065	391 801	4 155 484	9 263 502	-	9 263 502	
8606-0509-0107	4 421 982	2 016 625	498 070	5 062 001	11 500 608	-	11 500 608	
8606-0509-0101	1 037 947	433 821	131 255	386 450	1 858 218	-	1 858 218	13 Түркістан облысы
8606-0509-0102	1 232 297	517 736	157 117	1 163 806	2 913 839	-	2 913 839	
8606-0509-0103	1 437 228	698 214	223 126	2 753 417	4 888 859	-	4 888 859	

## 8606-0509-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0509-0104	1 796 132	799 710	214 188	1 925 872	4 521 714	-	4 521 714	
8606-0509-0105	2 067 748	954 949	259 366	2 661 600	5 684 297	-	5 684 297	
8606-0509-0106	2 921 602	1 494 400	319 289	4 248 374	8 664 376	-	8 664 376	
8606-0509-0107	3 651 623	1 920 499	405 889	5 178 780	10 750 902	-	10 750 902	
8606-0509-0101	1 034 262	423 706	119 775	386 024	1 843 992	-	1 843 992	14 Павлодар облысы
8606-0509-0102	1 227 922	505 633	143 376	1 163 378	2 896 933	-	2 896 933	
8606-0509-0103	1 432 899	681 517	203 619	2 591 612	4 706 028	-	4 706 028	
8606-0509-0104	1 789 755	784 584	195 456	1 915 943	4 490 282	-	4 490 282	
8606-0509-0105	2 060 407	936 616	236 685	2 617 096	5 614 119	-	5 614 119	
8606-0509-0106	2 913 513	1 472 159	291 369	4 163 417	8 549 089	-	8 549 089	
8606-0509-0107	3 641 513	1 892 249	370 396	5 083 953	10 617 715	-	10 617 715	
8606-0509-0101	1 033 648	429 585	125 692	386 045	1 849 278	-	1 849 278	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0509-0102	1 227 193	512 678	150 458	1 164 742	2 904 613	-	2 904 613	
8606-0509-0103	1 431 167	691 789	213 685	2 230 015	4 352 971	-	4 352 971	
8606-0509-0104	1 788 692	794 125	205 112	1 897 764	4 480 581	-	4 480 581	
8606-0509-0105	2 059 184	948 221	248 378	2 522 309	5 529 714	-	5 529 714	
8606-0509-0106	2 910 278	1 486 512	305 766	3 979 868	8 376 658	-	8 376 658	
8606-0509-0107	3 637 470	1 910 459	388 696	4 885 271	10 433 200	-	10 433 200	
8606-0509-0101	1 102 435	439 483	135 414	385 191	1 927 109	-	1 927 109	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0509-0102	1 308 860	524 526	162 096	1 162 708	2 996 094	-	2 996 094	
8606-0509-0103	1 527 271	708 643	230 205	2 229 163	4 465 077	-	4 465 077	
8606-0509-0104	1 907 726	810 456	220 976	1 894 205	4 612 387	-	4 612 387	
8606-0509-0105	2 196 218	967 988	267 587	2 517 987	5 682 193	-	5 682 193	
8606-0509-0106	3 104 404	1 510 835	329 412	3 973 894	8 589 133	-	8 589 133	
8606-0509-0107	3 880 102	1 941 385	418 757	4 885 870	10 707 357	-	10 707 357	
8606-0509-0101	1 007 238	427 848	125 281	386 714	1 821 800	-	1 821 800	17 Шымкент қаласы
8606-0509-0102	1 195 838	510 586	149 967	1 164 421	2 870 845	-	2 870 845	
8606-0509-0103	1 395 669	688 073	212 984	2 757 690	4 841 432	-	4 841 432	
8606-0509-0104	1 742 992	789 965	204 442	1 927 176	4 460 133	-	4 460 133	
8606-0509-0105	2 006 572	943 150	247 567	2 663 989	5 613 711	-	5 613 711	
8606-0509-0106	2 835 863	1 479 877	304 766	4 252 259	8 567 999	-	8 567 999	



## 8606-0509-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0509-0107	3 544 460	1 902 036	387 426	5 183 226	10 629 722	-	10 629 722	

**10-топ Полимерді құбыр желілері****8606-0510-01-кесте - Полимерді құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Құбыр ұштарын дөңестеу. 2. Құбырларды сабақтарына дәнекерлеу. 3. Сабақтарын арыққа түсіру және салу. 4. Гидравликалық сынау. 5. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0510-0101 - құбыр диаметрі 50 мм  
 8606-0510-0102 - құбыр диаметрі 70 мм  
 8606-0510-0103 - құбыр диаметрі 100 мм  
 8606-0510-0104 - құбыр диаметрі 125 мм  
 8606-0510-0105 - құбыр диаметрі 150 мм  
 8606-0510-0106 - құбыр диаметрі 200 мм  
 8606-0510-0107 - құбыр диаметрі 250 мм  
 8606-0510-0108 - құбыр диаметрі 300 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0510-0101	445 585	163 954	59 881	767 554	1 377 093	-	1 377 093	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0510-0102	404 794	133 050	48 015	985 942	1 523 786	-	1 523 786	
8606-0510-0103	465 081	187 015	68 201	2 050 925	2 703 021	-	2 703 021	
8606-0510-0104	638 280	272 523	99 827	2 874 312	3 785 115	-	3 785 115	

## 8606-0510-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0510-0105	620 886	285 061	104 742	4 132 739	5 038 686	-	5 038 686	
8606-0510-0106	791 910	676 489	245 357	6 654 045	8 122 444	-	8 122 444	
8606-0510-0107	867 219	727 944	266 255	10 392 179	11 987 342	-	11 987 342	
8606-0510-0108	883 881	749 240	274 367	15 146 671	16 779 792	-	16 779 792	
8606-0510-0101	424 271	161 786	57 730	752 267	1 338 324	-	1 338 324	02 Алматы қаласы
8606-0510-0102	385 365	131 305	46 287	979 302	1 495 972	-	1 495 972	
8606-0510-0103	442 834	184 537	65 748	2 038 812	2 666 183	-	2 666 183	
8606-0510-0104	607 748	268 911	96 241	2 849 068	3 725 727	-	3 725 727	
8606-0510-0105	590 971	281 253	100 978	4 111 560	4 983 784	-	4 983 784	
8606-0510-0106	753 756	667 614	236 547	6 605 271	8 026 641	-	8 026 641	
8606-0510-0107	825 578	718 308	256 695	10 311 235	11 855 121	-	11 855 121	
8606-0510-0108	841 295	739 312	264 515	15 070 599	16 651 206	-	16 651 206	
8606-0510-0101	387 924	154 737	49 909	766 506	1 309 167	-	1 309 167	03 Ақмола облысы
8606-0510-0102	352 317	125 715	40 023	985 480	1 463 512	-	1 463 512	
8606-0510-0103	404 897	176 569	56 847	2 050 078	2 631 544	-	2 631 544	
8606-0510-0104	555 683	257 142	83 204	2 872 556	3 685 381	-	3 685 381	
8606-0510-0105	540 371	268 997	87 303	4 131 239	4 940 607	-	4 940 607	
8606-0510-0106	689 218	638 960	204 493	6 651 277	7 979 455	-	7 979 455	
8606-0510-0107	754 970	687 193	221 910	10 388 250	11 830 413	-	11 830 413	
8606-0510-0108	769 261	707 253	228 673	15 142 912	16 619 426	-	16 619 426	
8606-0510-0101	361 225	151 150	47 411	751 978	1 264 353	-	1 264 353	04 Ақтөбе облысы
8606-0510-0102	328 282	122 813	38 016	979 497	1 430 592	-	1 430 592	
8606-0510-0103	377 029	172 459	53 998	2 039 357	2 588 845	-	2 588 845	
8606-0510-0104	517 437	251 172	79 038	2 849 734	3 618 343	-	3 618 343	
8606-0510-0105	503 455	262 691	82 929	4 113 423	4 879 569	-	4 879 569	
8606-0510-0106	642 133	624 116	194 271	6 607 897	7 874 146	-	7 874 146	
8606-0510-0107	703 371	671 081	210 816	10 315 685	11 690 137	-	11 690 137	
8606-0510-0108	716 709	690 644	217 239	15 078 037	16 485 390	-	16 485 390	
8606-0510-0101	396 225	156 690	52 580	751 207	1 304 122	-	1 304 122	05 Алматы облысы
8606-0510-0102	359 728	127 251	42 162	978 822	1 465 801	-	1 465 801	
8606-0510-0103	413 561	178 776	59 886	2 037 926	2 630 263	-	2 630 263	

## 8606-0510-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0510-0104	567 574	260 400	87 655	2 847 250	3 675 224	-	3 675 224	
8606-0510-0105	552 146	272 413	91 972	4 109 956	4 934 515	-	4 934 515	
8606-0510-0106	704 236	646 744	215 433	6 602 343	7 953 323	-	7 953 323	
8606-0510-0107	771 264	695 674	233 782	10 307 051	11 773 989	-	11 773 989	
8606-0510-0108	786 024	715 980	240 906	15 066 473	16 568 477	-	16 568 477	
8606-0510-0101	386 129	154 391	51 068	751 994	1 292 514	-	1 292 514	
8606-0510-0102	350 915	125 376	40 952	979 523	1 455 814	-	1 455 814	06 Атырау облысы
8606-0510-0103	403 023	176 128	58 166	2 039 415	2 618 566	-	2 618 566	
8606-0510-0104	553 112	256 578	85 135	2 849 828	3 659 518	-	3 659 518	
8606-0510-0105	538 143	268 356	89 329	4 113 578	4 920 077	-	4 920 077	
8606-0510-0106	686 376	637 146	209 232	6 608 137	7 931 659	-	7 931 659	
8606-0510-0107	751 801	685 269	227 054	10 316 067	11 753 137	-	11 753 137	
8606-0510-0108	766 090	705 254	233 974	15 078 589	16 549 933	-	16 549 933	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0510-0101	360 103	149 935	46 986	751 586	1 261 624	-	1 261 624	
8606-0510-0102	327 080	121 751	37 675	979 428	1 428 259	-	1 428 259	
8606-0510-0103	375 858	171 015	53 514	2 039 288	2 586 161	-	2 586 161	
8606-0510-0104	515 830	249 156	78 331	2 849 444	3 614 430	-	3 614 430	
8606-0510-0105	501 864	260 540	82 187	4 113 588	4 875 992	-	4 875 992	
8606-0510-0106	640 104	618 555	192 523	6 607 942	7 866 601	-	7 866 601	
8606-0510-0107	701 108	665 159	208 920	10 315 979	11 682 246	-	11 682 246	
8606-0510-0108	714 444	684 524	215 286	15 079 335	16 478 303	-	16 478 303	08 Жамбыл облысы
8606-0510-0101	363 019	152 348	48 026	751 213	1 266 580	-	1 266 580	
8606-0510-0102	329 684	123 759	38 510	978 831	1 432 274	-	1 432 274	
8606-0510-0103	378 903	173 811	54 699	2 037 946	2 590 660	-	2 590 660	
8606-0510-0104	520 009	253 170	80 064	2 847 281	3 620 460	-	3 620 460	
8606-0510-0105	505 683	264 778	84 007	4 110 008	4 880 469	-	4 880 469	
8606-0510-0106	644 975	629 034	196 784	6 602 423	7 876 432	-	7 876 432	
8606-0510-0107	706 539	676 439	213 545	10 307 179	11 690 157	-	11 690 157	
8606-0510-0108	719 880	696 166	220 051	15 066 657	16 482 703	-	16 482 703	09 Қарағанды облысы
8606-0510-0101	377 827	153 967	49 380	709 444	1 241 238	-	1 241 238	
8606-0510-0102	343 304	125 092	39 595	960 658	1 429 054	-	1 429 054	

## 8606-0510-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0510-0103	394 359	175 696	56 241	2 004 779	2 574 834	-	2 574 834	
8606-0510-0104	541 220	255 855	82 322	2 778 203	3 575 278	-	3 575 278	
8606-0510-0105	526 687	267 672	86 375	4 051 931	4 846 290	-	4 846 290	
8606-0510-0106	671 764	635 589	202 338	6 468 563	7 775 916	-	7 775 916	
8606-0510-0107	735 507	683 569	219 571	10 084 695	11 503 771	-	11 503 771	
8606-0510-0108	749 781	703 515	226 261	14 857 262	16 310 558	-	16 310 558	
8606-0510-0101	378 725	153 869	48 450	751 207	1 283 801	-	1 283 801	10 Қостанай облысы
8606-0510-0102	344 105	125 108	38 850	978 822	1 448 035	-	1 448 035	
8606-0510-0103	395 295	175 663	55 183	2 037 926	2 608 884	-	2 608 884	
8606-0510-0104	542 506	255 673	80 772	2 847 250	3 645 429	-	3 645 429	
8606-0510-0105	527 641	267 570	84 749	4 109 956	4 905 167	-	4 905 167	
8606-0510-0106	672 982	635 851	198 532	6 602 343	7 911 176	-	7 911 176	
8606-0510-0107	737 317	683 752	215 440	10 307 051	11 728 120	-	11 728 120	
8606-0510-0108	751 140	703 707	222 004	15 066 473	16 521 320	-	16 521 320	11 Қызылорда облысы
8606-0510-0101	371 994	152 482	48 340	770 427	1 294 903	-	1 294 903	
8606-0510-0102	337 896	123 874	38 760	987 134	1 448 904	-	1 448 904	
8606-0510-0103	388 270	173 955	55 056	2 053 067	2 615 292	-	2 615 292	
8606-0510-0104	532 864	253 402	80 588	2 878 858	3 665 124	-	3 665 124	
8606-0510-0105	518 412	264 971	84 555	4 136 328	4 919 711	-	4 919 711	
8606-0510-0106	661 211	629 718	198 077	6 663 305	7 954 234	-	7 954 234	
8606-0510-0107	724 192	677 132	214 947	10 408 298	11 809 622	-	11 809 622	12 Маңғыстау облысы
8606-0510-0108	738 002	696 892	221 496	15 161 258	16 596 152	-	16 596 152	
8606-0510-0101	459 047	166 569	62 222	751 542	1 377 158	-	1 377 158	
8606-0510-0102	417 012	135 133	49 897	979 358	1 531 503	-	1 531 503	
8606-0510-0103	479 132	189 976	70 871	2 039 132	2 708 240	-	2 708 240	
8606-0510-0104	657 563	276 890	103 730	2 849 193	3 783 646	-	3 783 646	
8606-0510-0105	639 662	289 607	108 841	4 113 172	5 042 441	-	5 042 441	
8606-0510-0106	815 859	687 147	254 934	6 607 302	8 110 308	-	8 110 308	13 Түркістан облысы
8606-0510-0107	893 471	739 523	276 647	10 314 959	11 947 953	-	11 947 953	
8606-0510-0108	910 610	761 181	285 079	15 077 865	16 749 656	-	16 749 656	
8606-0510-0101	379 174	154 572	50 696	770 389	1 304 135	-	1 304 135	

## 8606-0510-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0510-0102	344 305	125 571	40 649	987 074	1 456 950	-	1 456 950	
8606-0510-0103	395 764	176 391	57 739	2 052 931	2 625 086	-	2 625 086	
8606-0510-0104	543 149	256 859	84 515	2 878 638	3 678 646	-	3 678 646	
8606-0510-0105	528 278	268 758	88 676	4 135 964	4 933 000	-	4 933 000	
8606-0510-0106	673 794	638 053	207 724	6 662 745	7 974 592	-	7 974 592	
8606-0510-0107	737 770	686 250	225 417	10 407 405	11 831 425	-	11 831 425	
8606-0510-0108	752 046	706 260	232 285	15 159 972	16 618 278	-	16 618 278	
8606-0510-0101	377 827	150 902	46 261	751 218	1 279 947	-	1 279 947	
8606-0510-0102	343 304	122 638	37 091	978 840	1 444 782	-	1 444 782	14 Павлодар облысы
8606-0510-0103	394 359	172 178	52 686	2 037 965	2 604 502	-	2 604 502	
8606-0510-0104	541 220	250 763	77 122	2 847 312	3 639 295	-	3 639 295	
8606-0510-0105	526 687	262 219	80 917	4 110 060	4 898 966	-	4 898 966	
8606-0510-0106	671 764	623 424	189 553	6 602 503	7 897 691	-	7 897 691	
8606-0510-0107	735 507	670 270	205 699	10 307 306	11 713 083	-	11 713 083	
8606-0510-0108	749 781	689 828	211 965	15 066 840	16 506 449	-	16 506 449	
8606-0510-0101	377 603	153 267	48 564	708 084	1 238 954	-	1 238 954	
8606-0510-0102	342 903	124 518	38 942	960 092	1 427 513	-	1 427 513	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0510-0103	394 124	174 864	55 313	2 003 761	2 572 749	-	2 572 749	
8606-0510-0104	540 899	254 707	80 961	2 776 045	3 571 651	-	3 571 651	
8606-0510-0105	526 050	266 363	84 949	4 050 221	4 842 634	-	4 842 634	
8606-0510-0106	670 952	632 902	198 961	6 464 759	7 768 613	-	7 768 613	
8606-0510-0107	735 054	680 601	215 910	10 078 563	11 494 218	-	11 494 218	
8606-0510-0108	748 875	700 474	222 491	14 851 750	16 301 099	-	16 301 099	
8606-0510-0101	402 732	157 100	52 312	708 030	1 267 862	-	1 267 862	
8606-0510-0102	365 937	127 594	41 947	960 005	1 453 536	-	1 453 536	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0510-0103	420 353	179 223	59 581	2 003 567	2 603 143	-	2 603 143	
8606-0510-0104	576 895	261 102	87 210	2 775 732	3 613 729	-	3 613 729	
8606-0510-0105	561 375	273 045	91 505	4 049 702	4 884 122	-	4 884 122	
8606-0510-0106	716 007	648 695	214 331	6 463 960	7 828 662	-	7 828 662	
8606-0510-0107	783 937	697 717	232 588	10 077 288	11 558 942	-	11 558 942	
8606-0510-0108	799 162	718 117	239 676	14 849 912	16 367 191	-	16 367 191	

## 8606-0510-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0510-0101	367 955	152 283	48 406	771 490	1 291 728	-	1 291 728	17 Шымкент қаласы
8606-0510-0102	334 290	123 739	38 817	987 622	1 445 651	-	1 445 651	
8606-0510-0103	384 055	173 787	55 135	2 053 971	2 611 813	-	2 611 813	
8606-0510-0104	527 079	253 042	80 698	2 880 705	3 660 826	-	3 660 826	
8606-0510-0105	513 002	264 756	84 674	4 137 981	4 915 739	-	4 915 739	
8606-0510-0106	654 310	628 644	198 315	6 666 308	7 949 262	-	7 949 262	
8606-0510-0107	716 497	676 042	215 209	10 412 599	11 805 138	-	11 805 138	
8606-0510-0108	730 300	695 744	221 769	15 165 559	16 591 603	-	16 591 603	

**11-топ Құдықтар****8606-0511-01-кесте - Құдықтар, құбырдың орналасу тереңдігі 2 м**Жұмыс құрамы:

1. Құрғақ топырақта құм дайындау және ылғалды жерлерде бетон дайындау. 2. Құдықтың құрастырмалы темірбетон элементтерін монтаждау. 3. Бетон науасының құрылғысы. 4. Ылғал топырақта болат қаптаманы орната отырып құбырды бітеу. 5. Люкті, сатыларды және металл сатыларды орнату. 6. Ылғал топырақтарда қабырғалар мен түптерді гидрооқшаулау. 7. Люктер айналасындағы асфальтбетонды төсенішті орнату.

8606-0511-0101 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0511-0102 - құбыр диаметрі 200-350 мм

8606-0511-0103 - құбыр диаметрі 400-500 мм

8606-0511-0104 - құбыр диаметрі 600-700 мм

8606-0511-0105- құбыр диаметрі 800-1000 мм

8606-0511-0106 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0511-0107 - құбыр диаметрі 1400-1600 мм

*Өлшеуіш:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0511-0101	944 598	455 469	218 025	3 437 555	4 837 622	-	4 837 622	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0511-0102	1 150 796	554 895	265 619	3 864 306	5 569 997	-	5 569 997	
8606-0511-0103	944 598	455 469	218 025	4 047 555	5 447 622	-	5 447 622	
8606-0511-0104	1 494 972	857 075	410 165	5 806 625	8 158 672	-	8 158 672	
8606-0511-0105	1 900 367	1 089 491	521 390	7 618 498	10 608 356	-	10 608 356	
8606-0511-0106	3 377 935	892 233	495 287	8 878 356	13 148 524	-	13 148 524	
8606-0511-0107	3 029 698	1 179 798	654 054	11 382 172	15 591 668	-	15 591 668	
8606-0511-0101	899 413	447 650	210 218	3 145 535	4 492 598	-	4 492 598	02 Алматы қаласы
8606-0511-0102	1 095 748	545 368	256 108	3 501 539	5 142 655	-	5 142 655	
8606-0511-0103	899 413	447 650	210 218	3 565 944	4 913 007	-	4 913 007	
8606-0511-0104	1 423 460	842 367	395 477	5 262 411	7 528 238	-	7 528 238	
8606-0511-0105	1 809 463	1 070 794	502 720	6 809 785	9 690 042	-	9 690 042	
8606-0511-0106	3 216 311	874 059	477 578	8 659 918	12 750 288	-	12 750 288	
8606-0511-0107	2 884 736	1 155 799	630 668	11 103 005	15 143 540	-	15 143 540	
8606-0511-0101	822 361	420 779	181 691	3 307 027	4 550 167	-	4 550 167	03 Ақмола облысы
8606-0511-0102	1 001 876	512 632	221 353	3 699 618	5 214 126	-	5 214 126	
8606-0511-0103	822 361	420 779	181 691	3 763 574	5 006 714	-	5 006 714	
8606-0511-0104	1 301 514	791 803	341 811	5 675 439	7 768 756	-	7 768 756	
8606-0511-0105	1 654 448	1 006 519	434 501	7 373 934	10 034 901	-	10 034 901	
8606-0511-0106	2 941 551	813 720	412 733	10 395 050	14 150 321	-	14 150 321	
8606-0511-0107	2 638 302	1 076 130	545 036	13 382 010	17 096 442	-	17 096 442	
8606-0511-0101	765 761	408 969	172 631	2 986 201	4 160 931	-	4 160 931	04 Ақтөбе облысы
8606-0511-0102	932 921	498 244	210 315	3 304 071	4 735 236	-	4 735 236	
8606-0511-0103	765 761	408 969	172 631	3 315 826	4 490 556	-	4 490 556	
8606-0511-0104	1 211 936	769 605	324 766	4 918 828	6 900 369	-	6 900 369	
8606-0511-0105	1 540 580	978 301	412 834	6 298 928	8 817 809	-	8 817 809	
8606-0511-0106	2 740 419	786 786	392 151	9 263 143	12 790 348	-	12 790 348	
8606-0511-0107	2 457 905	1 040 546	517 857	11 876 733	15 375 184	-	15 375 184	
8606-0511-0101	839 959	428 774	191 425	3 350 382	4 619 115	-	4 619 115	05 Алматы облысы
8606-0511-0102	1 023 316	522 373	233 212	3 755 098	5 300 787	-	5 300 787	

## 8606-0511-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0103	839 959	428 774	191 425	3 878 988	5 147 721	-	5 147 721	
8606-0511-0104	1 329 366	806 848	360 122	5 483 158	7 619 372	-	7 619 372	
8606-0511-0105	1 689 853	1 025 643	457 777	7 118 008	9 833 504	-	9 833 504	
8606-0511-0106	3 004 405	832 706	434 864	8 985 291	12 822 402	-	12 822 402	
8606-0511-0107	2 694 676	1 101 196	574 262	11 537 160	15 333 032	-	15 333 032	
8606-0511-0101	818 556	421 348	185 903	3 937 069	5 176 973	-	5 176 973	06 Атырау облысы
8606-0511-0102	997 241	513 325	226 484	4 471 316	5 981 882	-	5 981 882	
8606-0511-0103	818 556	421 348	185 903	4 505 225	5 745 129	-	5 745 129	
8606-0511-0104	1 295 492	792 888	349 733	6 653 307	8 741 687	-	8 741 687	
8606-0511-0105	1 646 793	1 007 898	444 572	8 633 177	11 287 868	-	11 287 868	
8606-0511-0106	2 928 980	815 376	422 315	12 828 052	16 572 408	-	16 572 408	
8606-0511-0107	2 627 027	1 078 303	557 690	16 547 834	20 253 164	-	20 253 164	
8606-0511-0101	763 383	405 774	171 077	3 784 208	4 953 365	-	4 953 365	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0511-0102	930 024	494 352	208 422	4 286 298	5 710 674	-	5 710 674	
8606-0511-0103	763 383	405 774	171 077	4 385 200	5 554 357	-	5 554 357	
8606-0511-0104	1 208 172	763 584	321 842	6 403 206	8 374 962	-	8 374 962	
8606-0511-0105	1 535 795	970 647	409 117	8 343 608	10 850 050	-	10 850 050	
8606-0511-0106	2 731 440	780 471	388 636	11 624 596	15 136 507	-	15 136 507	
8606-0511-0107	2 449 851	1 032 206	513 215	15 000 572	18 482 629	-	18 482 629	
8606-0511-0101	769 566	412 874	174 859	2 914 847	4 097 287	-	4 097 287	08 Жамбыл облысы
8606-0511-0102	937 557	503 001	213 029	3 216 564	4 657 122	-	4 657 122	
8606-0511-0103	769 566	412 874	174 859	3 228 859	4 411 299	-	4 411 299	
8606-0511-0104	1 217 958	776 939	328 956	4 791 874	6 786 771	-	6 786 771	
8606-0511-0105	1 548 235	987 623	418 161	6 136 170	8 672 028	-	8 672 028	
8606-0511-0106	2 751 194	795 557	397 216	8 491 080	12 037 831	-	12 037 831	
8606-0511-0107	2 467 569	1 052 137	524 546	10 872 595	14 392 301	-	14 392 301	
8606-0511-0101	800 958	418 376	179 801	3 523 116	4 742 450	-	4 742 450	09 Қарағанды облысы
8606-0511-0102	975 801	509 705	219 050	3 965 740	5 451 246	-	5 451 246	
8606-0511-0103	800 958	418 376	179 801	4 057 208	5 276 542	-	5 276 542	
8606-0511-0104	1 267 640	787 282	338 253	5 851 998	7 906 920	-	7 906 920	
8606-0511-0105	1 611 389	1 000 771	429 979	7 598 729	10 210 889	-	10 210 889	



## 8606-0511-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0106	2 866 127	808 961	408 442	9 973 951	13 649 039	-	13 649 039	10 Қостанай облысы
8606-0511-0107	2 570 653	1 069 847	539 371	12 815 428	16 455 928	-	16 455 928	
8606-0511-0101	802 860	416 559	176 413	3 243 528	4 462 947	-	4 462 947	
8606-0511-0102	978 119	507 491	214 923	3 621 541	5 107 151	-	5 107 151	
8606-0511-0103	802 860	416 559	176 413	3 680 668	4 900 087	-	4 900 087	
8606-0511-0104	1 270 651	783 863	331 881	5 379 158	7 433 672	-	7 433 672	
8606-0511-0105	1 615 216	996 425	421 878	6 945 928	9 557 569	-	9 557 569	
8606-0511-0106	2 871 514	805 065	400 731	9 589 660	13 266 239	-	13 266 239	
8606-0511-0107	2 575 485	1 064 709	529 188	12 307 160	15 947 354	-	15 947 354	11 Қызылорда облысы
8606-0511-0101	788 592	413 571	176 019	3 101 685	4 303 848	-	4 303 848	
8606-0511-0102	960 735	503 850	214 443	3 446 147	4 910 732	-	4 910 732	
8606-0511-0103	788 592	413 571	176 019	3 468 732	4 670 895	-	4 670 895	
8606-0511-0104	1 248 068	778 266	331 139	5 029 564	7 055 898	-	7 055 898	
8606-0511-0105	1 586 510	989 311	420 935	6 438 314	9 014 135	-	9 014 135	
8606-0511-0106	2 821 231	795 990	399 862	9 613 713	13 230 934	-	13 230 934	
8606-0511-0107	2 530 386	1 052 700	528 040	12 335 115	15 918 201	-	15 918 201	12 Маңғыстау облысы
8606-0511-0101	973 135	464 842	226 506	3 088 574	4 526 551	-	4 526 551	
8606-0511-0102	1 185 563	566 314	275 950	3 432 025	5 183 902	-	5 183 902	
8606-0511-0103	973 135	464 842	226 506	3 505 761	4 943 738	-	4 943 738	
8606-0511-0104	1 540 137	874 705	426 118	5 027 263	7 442 105	-	7 442 105	
8606-0511-0105	1 957 780	1 111 902	541 670	6 472 394	9 542 076	-	9 542 076	
8606-0511-0106	3 480 297	912 930	514 546	9 176 113	13 569 340	-	13 569 340	
8606-0511-0107	3 121 507	1 207 131	679 486	11 754 088	16 082 726	-	16 082 726	13 Түркістан облысы
8606-0511-0101	803 812	421 123	184 592	2 878 810	4 103 745	-	4 103 745	
8606-0511-0102	979 278	513 051	224 887	3 174 934	4 667 263	-	4 667 263	
8606-0511-0103	803 812	421 123	184 592	3 254 345	4 479 280	-	4 479 280	
8606-0511-0104	1 272 156	792 450	347 267	4 670 476	6 735 082	-	6 735 082	
8606-0511-0105	1 617 130	1 007 341	441 437	6 007 100	8 631 571	-	8 631 571	
8606-0511-0106	2 875 106	816 460	419 348	8 173 483	11 865 049	-	11 865 049	
8606-0511-0107	2 578 706	1 079 745	553 772	10 423 030	14 081 481	-	14 081 481	14 Павлодар облысы
8606-0511-0101	800 958	407 112	168 455	3 109 811	4 317 881	-	4 317 881	

## 8606-0511-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0102	975 801	495 982	205 228	3 458 055	4 929 838	-	4 929 838	
8606-0511-0103	800 958	407 112	168 455	3 531 230	4 739 300	-	4 739 300	
8606-0511-0104	1 267 640	766 115	316 910	4 937 683	6 971 438	-	6 971 438	
8606-0511-0105	1 611 389	973 865	402 847	6 331 665	8 916 919	-	8 916 919	
8606-0511-0106	2 866 127	780 950	382 701	9 442 700	13 089 777	-	13 089 777	
8606-0511-0107	2 570 653	1 032 844	505 378	12 093 909	15 697 406	-	15 697 406	
8606-0511-0101	800 482	415 720	176 785	3 220 216	4 436 418	-	4 436 418	
8606-0511-0102	975 221	506 468	215 376	3 590 399	5 072 088	-	5 072 088	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0511-0103	800 482	415 720	176 785	3 583 114	4 799 316	-	4 799 316	
8606-0511-0104	1 266 887	782 298	332 580	5 219 017	7 268 202	-	7 268 202	
8606-0511-0105	1 610 432	994 436	422 767	6 662 913	9 267 781	-	9 267 781	
8606-0511-0106	2 862 535	801 038	401 639	10 369 488	14 033 061	-	14 033 061	
8606-0511-0107	2 567 431	1 059 372	530 386	13 382 103	17 008 906	-	17 008 906	
8606-0511-0101	853 753	429 661	190 451	3 593 755	4 877 169	-	4 877 169	
8606-0511-0102	1 040 120	523 453	232 025	4 051 155	5 614 728	-	5 614 728	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0511-0103	853 753	429 661	190 451	4 110 379	5 393 793	-	5 393 793	
8606-0511-0104	1 351 195	808 532	358 289	6 174 451	8 334 178	-	8 334 178	
8606-0511-0105	1 717 603	1 027 783	455 447	8 041 237	10 786 623	-	10 786 623	
8606-0511-0106	3 054 688	831 891	432 672	10 132 317	14 018 896	-	14 018 896	
8606-0511-0107	2 739 775	1 100 114	571 367	13 080 533	16 920 422	-	16 920 422	
8606-0511-0101	780 030	412 736	176 205	2 914 682	4 107 448	-	4 107 448	
8606-0511-0102	950 305	502 833	214 669	3 216 317	4 669 455	-	4 669 455	17 Шымкент қаласы
8606-0511-0103	780 030	412 736	176 205	3 227 385	4 420 151	-	4 420 151	
8606-0511-0104	1 234 518	776 671	331 489	4 730 981	6 742 170	-	6 742 170	
8606-0511-0105	1 569 286	987 284	421 380	6 037 848	8 594 418	-	8 594 418	
8606-0511-0106	2 790 702	797 428	400 316	8 853 347	12 441 477	-	12 441 477	
8606-0511-0107	2 503 004	1 054 612	528 639	11 315 587	14 873 203	-	14 873 203	

**8606-0511-02-кесте - Құбыр желісін салу тереңдігі 3 м құдықтар**Жұмыс құрамы:

1. Дымқыл топырақтардағы құрылыс жағдайларында құрғақ топырақтарда топырақты ұсақтастармен нығыздау – отырған топырақтарда қосымша арматуралық тормен бетондық дайындауды орнату. 2. Бетон науасын орнату. 3. Құрастырмалы темірбетон конструкцияларын монтаждау. 4. Құдық қабырғаларын бетондау. 5. Құбырларды бітеу. 6. Люк, жүріс қапсырмалары мен металл баспалдақтар орнату. 7. Дымқыл отырғызу топырақтарында қабырғалар мен түптерін гидроокшаулау.

8606-0511-0201 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0511-0202 - құбыр диаметрі 200-350 мм

8606-0511-0203 - құбыр диаметрі 400-500 мм

8606-0511-0204 - құбыр диаметрі 600, 700 мм

8606-0511-0205 - құбыр диаметрі 800-1000 мм

8606-0511-0206 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0511-0207 - құбыр диаметрі 1400-1600 мм

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0511-0201	1 099 177	530 005	253 705	3 682 116	5 311 298	-	5 311 298	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0511-0202	1 278 875	627 715	300 477	3 156 908	5 063 498	-	5 063 498	
8606-0511-0203	1 029 097	505 116	241 791	3 573 603	5 107 816	-	5 107 816	
8606-0511-0204	1 609 242	939 138	449 437	6 337 664	8 886 044	-	8 886 044	
8606-0511-0205	2 016 993	1 177 097	563 315	7 656 101	10 850 191	-	10 850 191	
8606-0511-0206	3 377 935	892 233	495 287	8 878 356	13 148 524	-	13 148 524	
8606-0511-0207	3 029 698	1 179 798	654 054	11 382 172	15 591 668	-	15 591 668	
8606-0511-0201	1 046 598	520 906	244 620	3 388 226	4 955 730	-	4 955 730	02 Алматы қаласы
8606-0511-0202	1 217 258	616 938	289 717	3 101 023	4 935 219	-	4 935 219	
8606-0511-0203	979 515	496 444	233 133	3 242 419	4 718 378	-	4 718 378	
8606-0511-0204	1 531 708	923 021	433 343	5 734 727	8 189 456	-	8 189 456	
8606-0511-0205	1 919 814	1 156 897	543 144	6 899 529	9 976 240	-	9 976 240	
8606-0511-0206	3 216 311	874 059	477 578	8 659 918	12 750 288	-	12 750 288	
8606-0511-0207	2 884 736	1 155 799	630 668	11 103 005	15 143 540	-	15 143 540	

## 8606-0511-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0201	956 937	489 637	211 425	3 567 393	5 013 967	-	5 013 967	03 Ақмола облысы
8606-0511-0202	1 113 034	579 905	250 402	3 183 961	4 876 900	-	4 876 900	
8606-0511-0203	895 647	466 644	201 496	3 422 911	4 785 202	-	4 785 202	
8606-0511-0204	1 400 560	867 616	374 538	6 189 514	8 457 690	-	8 457 690	
8606-0511-0205	1 755 436	1 087 453	469 439	7 469 839	10 312 728	-	10 312 728	
8606-0511-0206	2 941 551	813 720	412 733	10 395 050	14 150 321	-	14 150 321	
8606-0511-0207	2 638 302	1 076 130	545 036	13 382 010	17 096 442	-	17 096 442	
8606-0511-0201	891 075	475 895	200 882	3 224 805	4 591 775	-	4 591 775	04 Ақтөбе облысы
8606-0511-0202	1 036 996	563 630	237 916	3 106 458	4 707 084	-	4 707 084	
8606-0511-0203	834 460	453 547	191 448	3 062 206	4 350 213	-	4 350 213	
8606-0511-0204	1 304 880	843 293	355 862	5 354 053	7 502 226	-	7 502 226	
8606-0511-0205	1 635 512	1 056 967	446 030	6 421 853	9 114 332	-	9 114 332	
8606-0511-0206	2 740 419	786 786	392 151	9 263 143	12 790 348	-	12 790 348	
8606-0511-0207	2 457 905	1 040 546	517 857	11 876 733	15 375 184	-	15 375 184	
8606-0511-0201	977 416	498 942	222 751	3 600 389	5 076 747	-	5 076 747	05 Алматы облысы
8606-0511-0202	1 137 287	590 925	263 816	3 065 905	4 794 117	-	4 794 117	
8606-0511-0203	915 163	475 511	212 290	3 473 779	4 864 453	-	4 864 453	
8606-0511-0204	1 431 079	884 102	394 602	5 978 172	8 293 353	-	8 293 353	
8606-0511-0205	1 793 687	1 108 116	494 587	7 204 862	10 106 665	-	10 106 665	
8606-0511-0206	3 004 405	832 706	434 864	8 985 291	12 822 402	-	12 822 402	
8606-0511-0207	2 694 676	1 101 196	574 262	11 537 160	15 333 032	-	15 333 032	
8606-0511-0201	952 510	490 300	216 325	4 273 509	5 716 319	-	5 716 319	06 Атырау облысы
8606-0511-0202	1 108 445	580 690	256 206	3 966 552	5 655 687	-	5 655 687	
8606-0511-0203	891 955	467 275	206 166	4 125 945	5 485 175	-	5 485 175	
8606-0511-0204	1 394 787	868 805	383 219	7 261 927	9 525 519	-	9 525 519	
8606-0511-0205	1 748 199	1 088 943	480 320	8 814 101	11 651 243	-	11 651 243	
8606-0511-0206	2 928 980	815 376	422 315	12 828 052	16 572 408	-	16 572 408	
8606-0511-0207	2 627 027	1 078 303	557 690	16 547 834	20 253 164	-	20 253 164	
8606-0511-0201	888 308	472 178	199 073	4 087 679	5 448 165	-	5 448 165	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0511-0202	1 033 719	559 227	235 774	3 679 434	5 272 380	-	5 272 380	

## 8606-0511-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0203	831 823	450 004	189 725	3 957 692	5 239 519	-	5 239 519	
8606-0511-0204	1 300 756	836 695	352 657	6 989 485	9 126 936	-	9 126 936	
8606-0511-0205	1 630 343	1 048 697	442 014	8 472 834	11 151 874	-	11 151 874	
8606-0511-0206	2 731 440	780 471	388 636	11 624 596	15 136 507	-	15 136 507	
8606-0511-0207	2 449 851	1 032 206	513 215	15 000 572	18 482 629	-	18 482 629	
8606-0511-0201	895 503	480 439	203 474	3 145 555	4 521 497	-	4 521 497	08 Жамбыл облысы
8606-0511-0202	1 041 585	569 011	240 985	2 930 051	4 540 647	-	4 540 647	
8606-0511-0203	838 153	457 878	193 918	2 982 470	4 278 501	-	4 278 501	
8606-0511-0204	1 310 654	851 328	360 453	5 214 866	7 376 848	-	7 376 848	
8606-0511-0205	1 642 749	1 067 038	451 785	6 247 389	8 957 176	-	8 957 176	
8606-0511-0206	2 751 194	795 557	397 216	8 491 080	12 037 831	-	12 037 831	
8606-0511-0207	2 467 569	1 052 137	524 546	10 872 595	14 392 301	-	14 392 301	
8606-0511-0201	932 032	486 842	209 224	3 800 061	5 218 935	-	5 218 935	09 Қарағанды облысы
8606-0511-0202	1 084 848	576 595	247 796	3 481 316	5 142 759	-	5 142 759	
8606-0511-0203	872 966	463 980	199 399	3 665 552	5 002 498	-	5 002 498	
8606-0511-0204	1 365 093	862 662	370 640	6 382 999	8 610 754	-	8 610 754	
8606-0511-0205	1 710 981	1 081 243	464 554	7 712 352	10 504 576	-	10 504 576	
8606-0511-0206	2 866 127	808 961	408 442	9 973 951	13 649 039	-	13 649 039	
8606-0511-0207	2 570 653	1 069 847	539 371	12 815 428	16 455 928	-	16 455 928	
8606-0511-0201	934 245	484 728	205 282	3 498 203	4 917 176	-	4 917 176	10 Қостанай облысы
8606-0511-0202	1 086 814	574 090	243 127	3 268 939	4 929 843	-	4 929 843	
8606-0511-0203	874 548	461 965	195 642	3 351 740	4 688 253	-	4 688 253	
8606-0511-0204	1 367 567	858 916	363 657	5 861 958	8 088 441	-	8 088 441	
8606-0511-0205	1 714 083	1 076 548	455 801	7 058 908	9 849 539	-	9 849 539	
8606-0511-0206	2 871 514	805 065	400 731	9 589 660	13 266 239	-	13 266 239	
8606-0511-0207	2 575 485	1 064 709	529 188	12 307 160	15 947 354	-	15 947 354	
8606-0511-0201	917 641	481 250	204 824	3 350 125	4 749 016	-	4 749 016	11 Қызылорда облысы
8606-0511-0202	1 067 805	569 972	242 584	3 085 164	4 722 941	-	4 722 941	
8606-0511-0203	859 251	458 650	195 205	3 191 725	4 509 626	-	4 509 626	
8606-0511-0204	1 343 647	852 783	362 845	5 475 314	7 671 744	-	7 671 744	

## 8606-0511-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0205	1 684 102	1 068 861	454 783	6 573 829	9 326 792	-	9 326 792	
8606-0511-0206	2 821 231	795 990	399 862	9 613 713	13 230 934	-	13 230 934	
8606-0511-0207	2 530 386	1 052 700	528 040	12 335 115	15 918 201	-	15 918 201	
8606-0511-0201	1 132 385	540 912	263 572	3 322 724	4 996 021	-	4 996 021	
8606-0511-0202	1 317 549	640 633	312 164	3 118 338	5 076 520	-	5 076 520	12 Маңғыстау облысы
8606-0511-0203	1 060 218	515 511	251 195	3 179 124	4 754 853	-	4 754 853	
8606-0511-0204	1 657 907	958 456	466 918	5 474 887	8 091 250	-	8 091 250	
8606-0511-0205	2 077 989	1 201 310	585 226	6 573 566	9 852 865	-	9 852 865	
8606-0511-0206	3 480 297	912 930	514 546	9 176 113	13 569 340	-	13 569 340	
8606-0511-0207	3 121 507	1 207 131	679 486	11 754 088	16 082 726	-	16 082 726	
8606-0511-0201	935 352	490 038	214 800	3 088 722	4 514 112	-	4 514 112	
8606-0511-0202	1 088 125	580 380	254 400	2 867 083	4 535 588	-	4 535 588	13 Түркістан облысы
8606-0511-0203	875 603	467 026	204 713	2 944 885	4 287 514	-	4 287 514	
8606-0511-0204	1 369 217	868 325	380 517	5 083 273	7 320 815	-	7 320 815	
8606-0511-0205	1 716 150	1 088 341	476 933	6 082 638	8 887 129	-	8 887 129	
8606-0511-0206	2 875 106	816 460	419 348	8 173 483	11 865 049	-	11 865 049	
8606-0511-0207	2 578 706	1 079 745	553 772	10 423 030	14 081 481	-	14 081 481	
8606-0511-0201	932 032	473 735	196 023	3 346 413	4 752 180	-	4 752 180	
8606-0511-0202	1 084 848	561 071	232 161	3 142 611	4 788 530	-	4 788 530	14 Павлодар облысы
8606-0511-0203	872 966	451 488	186 817	3 202 841	4 527 295	-	4 527 295	
8606-0511-0204	1 365 093	839 469	347 253	5 375 210	7 579 772	-	7 579 772	
8606-0511-0205	1 710 981	1 052 174	435 240	6 448 435	9 211 590	-	9 211 590	
8606-0511-0206	2 866 127	780 950	382 701	9 442 700	13 089 777	-	13 089 777	
8606-0511-0207	2 570 653	1 032 844	505 378	12 093 909	15 697 406	-	15 697 406	
8606-0511-0201	931 478	483 751	205 715	3 489 058	4 904 287	-	4 904 287	
8606-0511-0202	1 083 537	572 933	243 640	3 218 717	4 875 187	-	4 875 187	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0511-0203	871 911	461 034	196 055	3 323 016	4 655 961	-	4 655 961	
8606-0511-0204	1 363 443	857 201	364 424	5 681 988	7 902 632	-	7 902 632	
8606-0511-0205	1 708 913	1 074 399	456 762	6 832 750	9 616 062	-	9 616 062	
8606-0511-0206	2 862 535	801 038	401 639	10 369 488	14 033 061	-	14 033 061	

## 8606-0511-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0207	2 567 431	1 059 372	530 386	13 382 103	17 008 906	-	17 008 906	
8606-0511-0201	993 466	499 974	221 617	3 886 492	5 379 932	-	5 379 932	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0511-0202	1 156 297	592 147	262 474	3 481 848	5 230 292	-	5 230 292	
8606-0511-0203	930 460	476 495	211 210	3 743 216	5 150 171	-	5 150 171	
8606-0511-0204	1 454 999	885 946	392 594	6 738 171	9 079 116	-	9 079 116	
8606-0511-0205	1 823 668	1 110 428	492 070	8 157 758	11 091 854	-	11 091 854	
8606-0511-0206	3 054 688	831 891	432 672	10 132 317	14 018 896	-	14 018 896	
8606-0511-0207	2 739 775	1 100 114	571 367	13 080 533	16 920 422	-	16 920 422	
8606-0511-0201	907 679	480 279	205 040	3 145 683	4 533 641	-	4 533 641	17 Шымкент қаласы
8606-0511-0202	1 056 661	568 821	242 841	3 039 004	4 664 486	-	4 664 486	
8606-0511-0203	850 284	457 725	195 412	2 982 238	4 290 247	-	4 290 247	
8606-0511-0204	1 329 625	851 036	363 228	5 146 960	7 327 621	-	7 327 621	
8606-0511-0205	1 666 527	1 066 671	455 263	6 162 121	8 895 319	-	8 895 319	
8606-0511-0206	2 790 702	797 428	400 316	8 853 347	12 441 477	-	12 441 477	
8606-0511-0207	2 503 004	1 054 612	528 639	11 315 587	14 873 203	-	14 873 203	

**8606-0511-03-кесте - Құбыр желісін салу тереңдігі 4 м құдықтар**Жұмыс құрамы:

1. Дымқыл топырақтардағы құрылыс жағдайларында құрғақ топырақтарда топырақты ұсақтастармен нығыздау – отырған топырақтарда қосымша арматуралық тормен бетондық дайындауды орнату. 2. Бетон науасын орнату. 3. Құрастырмалы темірбетон конструкцияларын монтаждау. 4. Құдық қабырғаларын бетондау. 5. Құбырларды бітеу. 6. Люк, жүріс қапсырмалары мен металл баспалдақтар орнату. 7. Дымқыл отырғызу топырақтарында қабырғалар мен түптерін гидроокшаулау.

8606-0511-0301 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0511-0302 - құбыр диаметрі 200-350 мм

8606-0511-0303 - құбыр диаметрі 400-500 мм

8606-0511-0304 - құбыр диаметрі 600, 700 мм

8606-0511-0305 - құбыр диаметрі 800-1000 мм

8606-0511-0306 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0511-0307 - құбыр диаметрі 1400-1600 мм

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0511-0301	1 335 898	655 704	313 874	4 667 722	6 659 324	-	6 659 324	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0511-0302	1 534 966	753 413	360 646	5 243 062	7 531 441	-	7 531 441	
8606-0511-0303	1 245 075	600 354	287 380	4 140 842	5 986 271	-	5 986 271	
8606-0511-0304	1 762 198	1 010 278	483 482	6 780 896	9 553 372	-	9 553 372	
8606-0511-0305	2 090 983	1 220 277	583 980	7 903 219	11 214 479	-	11 214 479	
8606-0511-0306	3 892 874	1 009 463	560 363	9 991 544	14 893 881	-	14 893 881	
8606-0511-0307	3 478 459	1 329 807	737 215	12 777 772	17 586 038	-	17 586 038	
8606-0511-0301	1 271 534	644 446	302 635	4 234 174	6 150 154	-	6 150 154	02 Алматы қаласы
8606-0511-0302	1 461 011	740 478	347 732	4 746 394	6 947 883	-	6 947 883	
8606-0511-0303	1 185 517	590 047	277 089	3 746 600	5 522 164	-	5 522 164	
8606-0511-0304	1 677 903	992 940	466 169	6 130 767	8 801 610	-	8 801 610	
8606-0511-0305	1 990 238	1 199 336	563 068	7 122 757	10 312 331	-	10 312 331	
8606-0511-0306	3 705 951	988 902	540 327	9 745 926	14 440 779	-	14 440 779	
8606-0511-0307	3 311 435	1 302 756	710 856	12 464 581	17 078 772	-	17 078 772	
8606-0511-0301	1 162 662	605 762	261 567	4 469 168	6 237 592	-	6 237 592	03 Ақмола облысы
8606-0511-0302	1 335 916	696 029	300 544	5 016 122	7 048 067	-	7 048 067	
8606-0511-0303	1 083 955	554 629	239 488	3 961 241	5 599 825	-	5 599 825	
8606-0511-0304	1 534 159	933 338	402 910	6 620 513	9 088 010	-	9 088 010	
8606-0511-0305	1 819 830	1 127 344	486 660	7 712 695	10 659 869	-	10 659 869	
8606-0511-0306	3 388 995	920 635	466 962	11 711 536	16 021 166	-	16 021 166	
8606-0511-0307	3 028 220	1 212 957	614 336	15 035 774	19 276 951	-	19 276 951	
8606-0511-0301	1 083 234	588 761	248 524	3 998 496	5 670 491	-	5 670 491	04 Ақтөбе облысы
8606-0511-0302	1 244 652	676 495	285 557	4 476 307	6 397 454	-	6 397 454	
8606-0511-0303	1 009 351	539 063	227 545	3 532 114	5 080 528	-	5 080 528	
8606-0511-0304	1 428 569	907 172	382 818	5 720 295	8 056 036	-	8 056 036	
8606-0511-0305	1 695 507	1 095 740	462 392	6 630 006	9 421 253	-	9 421 253	
8606-0511-0306	3 157 373	890 162	443 676	10 426 898	14 474 433	-	14 474 433	
8606-0511-0307	2 821 255	1 172 850	583 701	13 335 225	17 329 330	-	17 329 330	
8606-0511-0301	1 187 997	617 273	275 580	4 536 579	6 341 849	-	6 341 849	05 Алматы облысы
8606-0511-0302	1 365 026	709 255	316 645	5 093 015	7 167 296	-	7 167 296	
8606-0511-0303	1 107 151	565 168	252 317	4 021 933	5 694 252	-	5 694 252	



## 8606-0511-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0304	1 566 989	951 072	424 493	6 393 012	8 911 073	-	8 911 073	
8606-0511-0305	1 859 485	1 148 765	512 730	7 438 378	10 446 628	-	10 446 628	
8606-0511-0306	3 462 139	942 115	492 001	10 117 717	14 521 971	-	14 521 971	
8606-0511-0307	3 093 577	1 241 211	647 279	12 957 486	17 292 274	-	17 292 274	
8606-0511-0301	1 157 869	606 581	267 630	5 383 933	7 148 383	-	7 148 383	06 Атырау облысы
8606-0511-0302	1 330 409	696 971	307 511	6 066 325	8 093 705	-	8 093 705	
8606-0511-0303	1 078 939	555 379	245 039	4 797 195	6 431 513	-	6 431 513	
8606-0511-0304	1 527 060	934 617	412 248	7 774 371	10 236 048	-	10 236 048	
8606-0511-0305	1 812 328	1 128 889	497 939	9 105 732	12 046 949	-	12 046 949	
8606-0511-0306	3 374 773	922 509	477 803	14 458 831	18 756 113	-	18 756 113	
8606-0511-0307	3 015 512	1 215 406	628 599	18 598 920	22 829 838	-	22 829 838	
8606-0511-0301	1 079 811	584 161	246 286	5 166 147	6 830 119	-	6 830 119	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0511-0302	1 240 718	671 210	282 987	5 815 829	7 727 757	-	7 727 757	
8606-0511-0303	1 006 216	534 851	225 497	4 597 323	6 138 390	-	6 138 390	
8606-0511-0304	1 424 132	900 074	379 371	7 481 659	9 805 865	-	9 805 865	
8606-0511-0305	1 690 148	1 087 167	458 229	8 751 012	11 528 327	-	11 528 327	
8606-0511-0306	3 147 214	883 017	439 699	13 097 612	17 127 843	-	17 127 843	
8606-0511-0307	2 812 178	1 163 448	578 469	16 855 274	20 830 900	-	20 830 900	
8606-0511-0301	1 088 027	594 382	251 731	3 894 690	5 577 099	-	5 577 099	08 Жамбыл облысы
8606-0511-0302	1 250 159	682 954	289 242	4 357 155	6 290 268	-	6 290 268	
8606-0511-0303	1 014 366	544 209	230 481	3 437 293	4 995 868	-	4 995 868	
8606-0511-0304	1 435 667	915 816	387 757	5 570 547	7 922 030	-	7 922 030	
8606-0511-0305	1 703 009	1 106 181	468 358	6 449 188	9 258 378	-	9 258 378	
8606-0511-0306	3 171 595	900 085	449 406	9 557 560	13 629 240	-	13 629 240	
8606-0511-0307	2 833 964	1 185 913	591 240	12 207 445	16 227 322	-	16 227 322	
8606-0511-0301	1 133 219	602 304	258 845	4 785 631	6 521 154	-	6 521 154	09 Қарағанды облысы
8606-0511-0302	1 302 085	692 056	297 417	5 379 136	7 373 277	-	7 373 277	
8606-0511-0303	1 055 743	551 462	236 995	4 249 884	5 857 089	-	5 857 089	
8606-0511-0304	1 494 230	928 008	398 716	6 828 658	9 250 896	-	9 250 896	
8606-0511-0305	1 773 745	1 120 907	481 595	7 964 092	10 858 744	-	10 858 744	
8606-0511-0306	3 301 629	915 251	462 108	11 229 131	15 446 011	-	15 446 011	

## 8606-0511-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0307	2 950 155	1 205 876	607 951	14 391 368	18 547 399	-	18 547 399	
8606-0511-0301	1 135 273	599 688	253 968	4 376 406	6 111 367	-	6 111 367	10 Қостанай облысы
8606-0511-0302	1 304 446	689 050	291 813	4 909 690	6 903 186	-	6 903 186	
8606-0511-0303	1 058 251	549 067	232 530	3 876 588	5 483 906	-	5 483 906	
8606-0511-0304	1 497 779	923 978	391 204	6 267 477	8 689 234	-	8 689 234	
8606-0511-0305	1 776 960	1 116 039	472 521	7 288 387	10 181 386	-	10 181 386	
8606-0511-0306	3 309 756	910 842	453 383	10 795 288	15 015 886	-	15 015 886	
8606-0511-0307	2 957 416	1 200 085	596 473	13 819 385	17 976 886	-	17 976 886	
8606-0511-0301	1 115 416	595 386	253 401	4 167 345	5 878 147	-	5 878 147	11 Қызылорда облысы
8606-0511-0302	1 281 630	684 107	291 161	4 670 025	6 635 762	-	6 635 762	
8606-0511-0303	1 039 443	545 128	232 011	3 686 176	5 270 747	-	5 270 747	
8606-0511-0304	1 471 160	917 381	390 330	5 850 723	8 239 264	-	8 239 264	
8606-0511-0305	1 745 879	1 108 071	471 466	6 787 602	9 641 552	-	9 641 552	
8606-0511-0306	3 250 835	900 575	452 400	10 827 476	14 978 886	-	14 978 886	
8606-0511-0307	2 904 768	1 186 548	595 179	13 855 708	17 947 024	-	17 947 024	
8606-0511-0301	1 376 297	669 198	326 083	4 151 947	6 197 442	-	6 197 442	12 Маңғыстау облысы
8606-0511-0302	1 581 385	768 917	374 674	4 651 940	7 002 242	-	7 002 242	
8606-0511-0303	1 282 691	612 709	298 557	3 671 361	5 566 761	-	5 566 761	
8606-0511-0304	1 815 436	1 031 059	502 287	5 850 744	8 697 239	-	8 697 239	
8606-0511-0305	2 154 216	1 245 378	606 694	6 786 107	10 185 701	-	10 185 701	
8606-0511-0306	4 010 717	1 032 880	582 152	10 326 562	15 370 159	-	15 370 159	
8606-0511-0307	3 583 757	1 360 615	765 881	13 195 175	18 139 547	-	18 139 547	
8606-0511-0301	1 136 643	606 258	265 743	3 847 078	5 589 979	-	5 589 979	13 Түркістан облысы
8606-0511-0302	1 306 019	696 599	305 342	4 301 967	6 304 585	-	6 304 585	
8606-0511-0303	1 059 505	555 083	243 311	3 392 821	5 007 409	-	5 007 409	
8606-0511-0304	1 499 554	934 100	409 341	5 429 313	7 862 967	-	7 862 967	
8606-0511-0305	1 779 104	1 128 266	494 428	6 277 559	9 184 929	-	9 184 929	
8606-0511-0306	3 311 788	923 734	474 446	9 193 982	13 429 504	-	13 429 504	
8606-0511-0307	2 959 232	1 217 032	624 183	11 696 604	15 872 868	-	15 872 868	
8606-0511-0301	1 133 219	586 088	242 512	4 182 815	5 902 122	-	5 902 122	14 Павлодар облысы
8606-0511-0302	1 302 085	673 424	278 650	4 687 374	6 662 883	-	6 662 883	

## 8606-0511-03-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0303	1 055 743	536 615	222 041	3 699 563	5 291 921	-	5 291 921	
8606-0511-0304	1 494 230	903 058	373 558	5 743 168	8 140 456	-	8 140 456	
8606-0511-0305	1 773 745	1 090 771	451 207	6 657 273	9 521 789	-	9 521 789	
8606-0511-0306	3 301 629	883 559	432 984	10 628 038	14 813 226	-	14 813 226	
8606-0511-0307	2 950 155	1 164 167	569 636	13 578 070	17 692 392	-	17 692 392	
8606-0511-0301	1 131 850	598 479	254 504	4 337 697	6 068 026	-	6 068 026	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0511-0302	1 300 512	687 661	292 429	4 865 794	6 853 967	-	6 853 967	
8606-0511-0303	1 055 116	547 961	233 021	3 842 207	5 445 284	-	5 445 284	
8606-0511-0304	1 493 343	922 134	392 029	6 072 841	8 488 318	-	8 488 318	
8606-0511-0305	1 771 601	1 113 811	473 517	7 056 558	9 941 970	-	9 941 970	
8606-0511-0306	3 299 597	906 286	454 410	11 684 004	15 889 887	-	15 889 887	
8606-0511-0307	2 948 339	1 194 069	597 824	15 037 222	19 179 630	-	19 179 630	
8606-0511-0301	1 207 854	618 550	274 177	4 886 114	6 712 518	-	6 712 518	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0511-0302	1 387 842	710 723	315 034	5 494 729	7 593 294	-	7 593 294	
8606-0511-0303	1 125 332	566 337	251 033	4 342 134	6 033 803	-	6 033 803	
8606-0511-0304	1 592 721	953 056	422 333	7 211 158	9 756 935	-	9 756 935	
8606-0511-0305	1 890 565	1 151 162	510 121	8 424 760	11 466 487	-	11 466 487	
8606-0511-0306	3 519 028	941 193	489 521	11 413 325	15 873 546	-	15 873 546	
8606-0511-0307	3 144 411	1 239 991	644 016	14 695 039	19 079 441	-	19 079 441	
8606-0511-0301	1 103 776	594 184	253 669	3 894 363	5 592 323	-	5 592 323	17 Шымкент қаласы
8606-0511-0302	1 268 255	682 726	291 469	4 356 790	6 307 771	-	6 307 771	
8606-0511-0303	1 028 158	544 028	232 256	3 437 013	5 009 199	-	5 009 199	
8606-0511-0304	1 455 188	915 501	390 742	5 497 224	7 867 913	-	7 867 913	
8606-0511-0305	1 727 660	1 105 800	471 963	6 361 483	9 194 943	-	9 194 943	
8606-0511-0306	3 216 294	902 202	452 914	9 963 389	14 081 885	-	14 081 885	
8606-0511-0307	2 873 904	1 188 704	595 854	12 702 856	16 765 464	-	16 765 464	

**8606-0511-04-кесте - Құбыр желісін салу тереңдігі 5 м құдықтар****Жұмыс құрамы:**

1. Дымқыл топырақтардағы құрылыс жағдайларында құрғақ топырақтарда топырақты ұсақтастармен нығыздау – отырған топырақтарда қосымша арматуралық тормен бетондық дайындауды орнату. 2. Бетон науасын орнату. 3. Құрастырмалы темірбетон конструкцияларын монтаждау. 4. Құдық қабырғаларын бетондау. 5. Құбырларды бітеу. 6. Люк, жүріс қапсырмалары мен металл баспалдақтар орнату. 7. Дымқыл отырғызу топырақтарында қабырғалар мен түптерін гидроокшаулау.

8606-0511-0401 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0511-0402 - құбыр диаметрі 200-350 мм

8606-0511-0403 - құбыр диаметрі 400-500 мм

8606-0511-0404 - құбыр диаметрі 600, 700 мм

8606-0511-0405 - құбыр диаметрі 800-1000 мм

8606-0511-0406 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0511-0407 - құбыр диаметрі 1400-1600 мм

**Өлшеуін:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0511-0401	1 620 549	781 402	374 044	5 398 583	7 800 534	-	7 800 534	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0511-0402	2 572 779	1 305 761	613 825	8 453 625	12 332 165	-	12 332 165	
8606-0511-0403	2 035 702	1 033 179	485 687	6 650 078	9 718 959	-	9 718 959	
8606-0511-0404	3 278 013	1 634 369	768 301	14 128 555	19 040 937	-	19 040 937	
8606-0511-0405	3 908 318	1 983 586	932 464	16 870 757	22 762 661	-	22 762 661	
8606-0511-0406	7 124 481	3 615 884	1 699 792	30 189 953	40 930 318	-	40 930 318	
8606-0511-0407	9 337 359	4 655 468	2 188 490	38 834 847	52 827 674	-	52 827 674	
8606-0511-0401	1 543 030	767 987	360 651	4 886 045	7 197 062	-	7 197 062	02 Алматы қаласы
8606-0511-0402	2 448 821	1 283 729	591 821	7 227 870	10 960 420	-	10 960 420	
8606-0511-0403	1 937 621	1 015 746	468 276	5 683 165	8 636 532	-	8 636 532	
8606-0511-0404	3 121 210	1 606 792	740 759	11 878 750	16 606 752	-	16 606 752	
8606-0511-0405	3 720 013	1 950 117	899 037	14 142 029	19 812 159	-	19 812 159	

## 8606-0511-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0406	6 781 221	3 554 873	1 638 858	25 233 642	35 569 736	-	35 569 736	
8606-0511-0407	8 890 708	4 576 916	2 110 038	32 441 795	45 909 419	-	45 909 419	
8606-0511-0401	1 410 840	721 887	311 710	5 165 302	7 298 029	-	7 298 029	03 Ақмола облысы
8606-0511-0402	2 239 148	1 207 918	511 545	7 600 477	11 047 543	-	11 047 543	
8606-0511-0403	1 771 718	955 760	404 758	5 977 426	8 704 904	-	8 704 904	
8606-0511-0404	2 853 819	1 511 902	640 281	12 804 557	17 170 278	-	17 170 278	
8606-0511-0405	3 401 498	1 834 951	777 090	15 265 053	20 501 502	-	20 501 502	
8606-0511-0406	6 200 599	3 344 938	1 416 560	27 274 819	36 820 356	-	36 820 356	
8606-0511-0407	8 129 050	4 306 623	1 823 827	35 073 761	47 509 434	-	47 509 434	
8606-0511-0401	1 313 738	701 626	296 166	4 607 162	6 622 526	-	6 622 526	04 Ақтөбе облысы
8606-0511-0402	2 086 179	1 175 594	486 037	6 566 805	9 828 578	-	9 828 578	
8606-0511-0403	1 650 682	930 184	384 575	5 161 519	7 742 385	-	7 742 385	
8606-0511-0404	2 657 402	1 471 444	608 353	10 361 032	14 489 878	-	14 489 878	
8606-0511-0405	3 169 123	1 785 849	738 340	12 301 155	17 256 127	-	17 256 127	
8606-0511-0406	5 777 001	3 255 428	1 345 923	21 889 252	30 921 681	-	30 921 681	
8606-0511-0407	7 569 561	4 191 380	1 732 882	28 128 412	39 889 353	-	39 889 353	
8606-0511-0401	1 441 032	735 604	328 408	5 244 070	7 420 706	-	7 420 706	05 Алматы облысы
8606-0511-0402	2 287 940	1 230 767	538 929	7 985 456	11 504 163	-	11 504 163	
8606-0511-0403	1 810 324	973 840	426 425	6 280 912	9 065 076	-	9 065 076	
8606-0511-0404	2 914 890	1 540 501	674 556	12 484 811	16 940 202	-	16 940 202	
8606-0511-0405	3 475 618	1 869 662	818 689	14 877 164	20 222 444	-	20 222 444	
8606-0511-0406	6 335 712	3 408 211	1 492 391	26 569 495	36 313 418	-	36 313 418	
8606-0511-0407	8 303 009	4 388 088	1 921 460	34 164 494	46 855 591	-	46 855 591	
8606-0511-0401	1 404 312	722 863	318 935	6 253 001	8 380 176	-	8 380 176	06 Атырау облысы
8606-0511-0402	2 229 917	1 210 307	523 387	9 095 590	12 535 814	-	12 535 814	
8606-0511-0403	1 764 414	957 651	414 128	7 158 684	9 880 749	-	9 880 749	
8606-0511-0404	2 840 615	1 514 892	655 103	14 087 248	18 442 755	-	18 442 755	
8606-0511-0405	3 387 476	1 838 581	795 079	16 821 571	22 047 628	-	22 047 628	
8606-0511-0406	6 175 037	3 351 554	1 449 352	30 109 718	39 636 309	-	39 636 309	
8606-0511-0407	8 091 438	4 315 141	1 866 048	38 725 338	51 131 917	-	51 131 917	

## 8606-0511-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0401	1 309 658	696 145	293 499	5 992 752	7 998 555	-	7 998 555	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0511-0402	2 079 586	1 166 017	481 646	8 956 105	12 201 708	-	12 201 708	
8606-0511-0403	1 645 465	922 606	381 101	7 047 804	9 615 875	-	9 615 875	
8606-0511-0404	2 649 150	1 459 456	602 857	14 192 061	18 300 667	-	18 300 667	
8606-0511-0405	3 159 106	1 771 299	731 671	16 948 343	21 878 748	-	21 878 748	
8606-0511-0406	5 758 743	3 228 906	1 333 765	30 336 473	39 324 122	-	39 324 122	
8606-0511-0407	7 546 053	4 157 231	1 717 228	39 020 143	50 723 427	-	50 723 427	
8606-0511-0401	1 320 266	708 325	299 987	4 483 795	6 512 386	-	6 512 386	08 Жамбыл облысы
8606-0511-0402	2 095 410	1 185 752	492 303	6 413 508	9 694 670	-	9 694 670	
8606-0511-0403	1 657 986	938 222	389 533	5 040 467	7 636 675	-	7 636 675	
8606-0511-0404	2 670 607	1 484 158	616 196	10 268 540	14 423 305	-	14 423 305	
8606-0511-0405	3 183 145	1 801 280	747 859	12 188 922	17 173 347	-	17 173 347	
8606-0511-0406	5 802 563	3 283 557	1 363 275	21 684 872	30 770 992	-	30 770 992	
8606-0511-0407	7 607 174	4 227 595	1 755 223	27 865 133	39 699 902	-	39 699 902	
8606-0511-0401	1 374 121	717 765	308 466	5 540 746	7 632 632	-	7 632 632	09 Қарағанды облысы
8606-0511-0402	2 182 444	1 201 307	506 217	8 298 234	11 681 985	-	11 681 985	
8606-0511-0403	1 726 851	950 529	400 542	6 528 310	9 205 690	-	9 205 690	
8606-0511-0404	2 779 544	1 503 627	633 611	13 059 680	17 342 851	-	17 342 851	
8606-0511-0405	3 315 359	1 824 908	768 996	15 574 683	20 714 950	-	20 714 950	
8606-0511-0406	6 043 576	3 326 630	1 401 804	27 839 189	37 209 395	-	37 209 395	
8606-0511-0407	7 917 479	4 283 052	1 804 830	35 800 426	48 000 957	-	48 000 957	
8606-0511-0401	1 377 385	714 648	302 654	5 055 181	7 147 214	-	7 147 214	10 Қостанай облысы
8606-0511-0402	2 186 400	1 196 679	496 694	7 424 734	10 807 813	-	10 807 813	
8606-0511-0403	1 729 981	946 867	393 007	5 838 673	8 515 521	-	8 515 521	
8606-0511-0404	2 786 146	1 497 834	621 692	11 754 968	16 038 948	-	16 038 948	
8606-0511-0405	3 321 369	1 817 878	754 529	13 991 985	19 131 232	-	19 131 232	
8606-0511-0406	6 054 531	3 313 814	1 375 434	24 962 005	34 330 350	-	34 330 350	
8606-0511-0407	7 936 285	4 266 551	1 770 877	32 090 826	44 293 662	-	44 293 662	
8606-0511-0401	1 352 905	709 521	301 978	4 807 567	6 869 993	-	6 869 993	11 Қызылорда облысы
8606-0511-0402	2 148 158	1 188 189	495 560	6 911 538	10 247 885	-	10 247 885	

## 8606-0511-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0403	1 699 722	940 150	392 110	5 433 703	8 073 575	-	8 073 575	
8606-0511-0404	2 736 629	1 487 208	620 272	10 464 412	14 688 249	-	14 688 249	
8606-0511-0405	3 263 275	1 804 982	752 807	12 426 646	17 494 903	-	17 494 903	
8606-0511-0406	5 948 631	3 290 306	1 372 294	22 118 221	31 357 158	-	31 357 158	
8606-0511-0407	7 795 237	4 236 284	1 766 835	28 423 071	40 454 592	-	40 454 592	
8606-0511-0401	1 669 508	797 482	388 593	4 788 127	7 255 117	-	7 255 117	12 Маңғыстау облысы
8606-0511-0402	2 650 582	1 331 590	637 705	7 079 267	11 061 439	-	11 061 439	
8606-0511-0403	2 097 263	1 053 615	504 582	5 565 635	8 716 513	-	8 716 513	
8606-0511-0404	3 377 047	1 666 698	798 190	10 980 332	16 024 077	-	16 024 077	
8606-0511-0405	4 026 509	2 022 822	968 740	13 052 235	19 101 566	-	19 101 566	
8606-0511-0406	7 339 932	3 687 408	1 765 919	23 252 945	34 280 285	-	34 280 285	
8606-0511-0407	9 619 455	4 747 555	2 273 629	29 887 761	44 254 771	-	44 254 771	13 Түркістан облысы
8606-0511-0401	1 379 017	722 478	316 686	4 425 719	6 527 214	-	6 527 214	
8606-0511-0402	2 189 038	1 209 591	519 687	6 581 764	9 980 393	-	9 980 393	
8606-0511-0403	1 732 068	957 084	411 200	5 172 639	7 861 791	-	7 861 791	
8606-0511-0404	2 789 447	1 513 996	650 471	10 467 757	14 771 200	-	14 771 200	
8606-0511-0405	3 325 375	1 837 492	789 458	12 430 318	17 593 185	-	17 593 185	
8606-0511-0406	6 061 834	3 349 570	1 439 106	22 121 051	31 532 455	-	31 532 455	
8606-0511-0407	7 945 688	4 312 587	1 852 856	28 429 258	40 687 533	-	40 687 533	14 Павлодар облысы
8606-0511-0401	1 374 121	698 441	289 002	4 824 820	6 897 382	-	6 897 382	
8606-0511-0402	2 182 444	1 169 941	474 246	7 128 639	10 481 024	-	10 481 024	
8606-0511-0403	1 726 851	925 711	375 245	5 604 634	8 257 196	-	8 257 196	
8606-0511-0404	2 779 544	1 464 368	593 595	10 492 616	14 736 528	-	14 736 528	
8606-0511-0405	3 315 359	1 777 261	720 429	12 460 720	17 553 340	-	17 553 340	
8606-0511-0406	6 043 576	3 239 774	1 313 273	22 178 782	31 462 132	-	31 462 132	
8606-0511-0407	7 917 479	4 171 225	1 690 845	28 502 065	40 590 769	-	40 590 769	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0511-0401	1 373 305	713 208	303 292	5 010 665	7 097 178	-	7 097 178	
8606-0511-0402	2 179 807	1 193 676	497 683	7 067 838	10 441 321	-	10 441 321	
8606-0511-0403	1 724 764	944 491	393 789	5 557 441	8 226 696	-	8 226 696	
8606-0511-0404	2 777 893	1 494 076	622 930	10 382 082	14 654 051	-	14 654 051	

## 8606-0511-04-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0511-0405	3 311 353	1 813 316	756 032	12 326 974	17 451 643	-	17 451 643	
8606-0511-0406	6 036 272	3 305 499	1 378 173	21 939 012	31 280 783	-	31 280 783	
8606-0511-0407	7 912 777	4 255 846	1 774 404	28 190 704	40 359 327	-	40 359 327	
8606-0511-0401	1 464 695	737 126	326 737	5 660 871	7 862 692	-	7 862 692	
8606-0511-0402	2 326 182	1 232 991	536 167	8 350 050	11 909 223	-	11 909 223	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0511-0403	1 840 583	975 599	424 240	6 569 583	9 385 765	-	9 385 765	
8606-0511-0404	2 962 756	1 543 285	671 099	13 891 249	18 397 290	-	18 397 290	
8606-0511-0405	3 533 712	1 873 040	814 493	16 583 435	21 990 187	-	21 990 187	
8606-0511-0406	6 441 612	3 414 369	1 484 741	29 673 053	39 529 034	-	39 529 034	
8606-0511-0407	8 439 355	4 396 016	1 911 612	38 164 820	51 000 191	-	51 000 191	
8606-0511-0401	1 338 217	708 089	302 297	4 483 435	6 529 741	-	6 529 741	
8606-0511-0402	2 125 740	1 185 958	496 054	6 384 530	9 696 228	-	9 696 228	17 Шымкент қаласы
8606-0511-0403	1 681 984	938 384	392 501	5 017 560	7 637 928	-	7 637 928	
8606-0511-0404	2 706 919	1 484 416	620 891	9 841 442	14 032 777	-	14 032 777	
8606-0511-0405	3 229 220	1 801 592	753 558	11 670 885	16 701 697	-	16 701 697	
8606-0511-0406	5 886 552	3 284 127	1 373 663	20 743 745	29 914 424	-	29 914 424	
8606-0511-0407	7 710 609	4 228 329	1 768 598	26 651 320	38 590 258	-	38 590 258	

**6-кіші бөлім Қалалар мен өнеркәсіптік** алаңдардан тыс желілер мен коллекторлар

**1-топ Шойын, полимер және асбестцементті арынсыз құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары**

**8606-0601-01-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынсыз құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 2 м**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.



8606-0601-0101 - құбыр диаметрі 150-250 мм

8606-0601-0102 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0601-0103 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0601-0104 - құбыр диаметрі 600 мм

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0601-0101	3 501 347	3 001 728	1 102 235	2 966 570	9 469 645	-	9 469 645	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0601-0102	3 498 414	3 092 087	1 137 265	2 966 630	9 557 131	-	9 557 131	
8606-0601-0103	4 557 160	4 106 094	1 547 588	3 230 947	11 894 201	-	11 894 201	
8606-0601-0104	4 552 840	4 198 930	1 583 506	3 231 010	11 982 780	-	11 982 780	
8606-0601-0101	3 332 505	2 962 311	1 062 818	3 028 345	9 323 161	-	9 323 161	02 Алматы қаласы
8606-0601-0102	3 329 714	3 051 417	1 096 596	3 028 405	9 409 536	-	9 409 536	
8606-0601-0103	4 339 088	4 050 760	1 492 255	3 294 344	11 684 192	-	11 684 192	
8606-0601-0104	4 334 974	4 142 312	1 526 888	3 294 407	11 771 693	-	11 771 693	
8606-0601-0101	3 047 586	2 829 707	918 554	2 937 570	8 814 863	-	8 814 863	03 Ақмола облысы
8606-0601-0102	3 045 033	2 914 455	947 746	2 937 629	8 897 117	-	8 897 117	
8606-0601-0103	3 967 246	3 863 272	1 289 691	3 095 048	10 925 566	-	10 925 566	
8606-0601-0104	3 963 485	3 950 355	1 319 622	3 095 111	11 008 951	-	11 008 951	
8606-0601-0101	2 838 644	2 764 711	872 718	2 861 711	8 465 066	-	8 465 066	04 Ақтөбе облысы
8606-0601-0102	2 836 267	2 847 692	900 454	2 861 747	8 545 706	-	8 545 706	
8606-0601-0103	3 696 053	3 775 117	1 225 332	3 068 027	10 539 197	-	10 539 197	
8606-0601-0104	3 692 549	3 860 389	1 253 771	3 068 065	10 621 003	-	10 621 003	
8606-0601-0101	3 113 012	2 866 432	967 768	2 805 159	8 784 603	-	8 784 603	05 Алматы облысы
8606-0601-0102	3 110 404	2 952 518	998 525	2 805 219	8 868 141	-	8 868 141	
8606-0601-0103	4 051 120	3 916 453	1 358 793	2 990 091	10 957 664	-	10 957 664	
8606-0601-0104	4 047 279	4 004 908	1 390 329	2 990 154	11 042 341	-	11 042 341	
8606-0601-0101	3 034 923	2 825 232	939 846	3 919 405	9 779 560	-	9 779 560	06 Атырау облысы
8606-0601-0102	3 032 381	2 910 200	969 715	3 919 497	9 862 078	-	9 862 078	
8606-0601-0103	3 950 471	3 860 552	1 319 587	4 702 455	12 513 478	-	12 513 478	
8606-0601-0104	3 946 726	3 947 861	1 350 213	4 702 553	12 597 140	-	12 597 140	
8606-0601-0101	2 830 202	2 745 247	864 911	2 813 607	8 389 056	-	8 389 056	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0601-0102	2 827 832	2 827 683	892 399	2 813 666	8 469 181	-	8 469 181	

## 8606-0601-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0601-0103	3 684 869	3 748 014	1 214 378	3 112 572	10 545 455	-	10 545 455	08 Жамбыл облысы
8606-0601-0104	3 681 376	3 832 728	1 242 562	3 112 635	10 626 739	-	10 626 739	
8606-0601-0101	2 851 308	2 787 533	884 032	2 890 563	8 529 404	-	8 529 404	
8606-0601-0102	2 848 919	2 871 026	912 126	2 890 623	8 610 568	-	8 610 568	
8606-0601-0103	3 712 827	3 804 816	1 241 223	3 121 974	10 639 617	-	10 639 617	09 Қарағанды облысы
8606-0601-0104	3 709 308	3 890 613	1 270 029	3 122 037	10 721 958	-	10 721 958	
8606-0601-0101	2 969 496	2 815 388	909 010	2 834 222	8 619 106	-	8 619 106	
8606-0601-0102	2 967 009	2 899 740	937 898	2 834 247	8 700 996	-	8 700 996	
8606-0601-0103	3 866 597	3 843 663	1 276 293	3 002 542	10 712 802	-	10 712 802	10 Қостанай облысы
8606-0601-0104	3 862 931	3 930 341	1 305 913	3 002 569	10 795 841	-	10 795 841	
8606-0601-0101	2 975 828	2 809 768	891 839	2 795 792	8 581 388	-	8 581 388	
8606-0601-0102	2 973 336	2 893 877	920 182	2 795 878	8 663 091	-	8 663 091	
8606-0601-0103	3 872 188	3 835 591	1 252 177	2 975 674	10 683 453	-	10 683 453	11 Қызылорда облысы
8606-0601-0104	3 868 518	3 922 019	1 281 238	2 975 765	10 766 302	-	10 766 302	
8606-0601-0101	2 923 065	2 790 384	889 889	3 491 137	9 204 586	-	9 204 586	
8606-0601-0102	2 920 617	2 874 046	918 171	3 491 182	9 285 845	-	9 285 845	
8606-0601-0103	3 805 089	3 809 767	1 249 448	4 050 950	11 665 806	-	11 665 806	12 Маңғыстау облысы
8606-0601-0104	3 801 482	3 895 737	1 278 446	4 050 997	11 748 216	-	11 748 216	
8606-0601-0101	3 606 873	3 051 040	1 145 126	2 883 740	9 541 653	-	9 541 653	
8606-0601-0102	3 603 852	3 142 833	1 181 519	2 883 820	9 630 505	-	9 630 505	
8606-0601-0103	4 694 155	4 173 803	1 607 811	3 104 991	11 972 949	-	11 972 949	13 Түркістан облысы
8606-0601-0104	4 689 705	4 268 109	1 645 125	3 105 076	12 062 890	-	12 062 890	
8606-0601-0101	2 977 939	2 826 115	933 246	3 332 909	9 136 963	-	9 136 963	
8606-0601-0102	2 975 444	2 911 019	962 905	3 332 969	9 219 432	-	9 219 432	
8606-0601-0103	3 877 780	3 861 004	1 310 325	3 807 194	11 545 978	-	11 545 978	14 Павлодар облысы
8606-0601-0104	3 874 104	3 948 248	1 340 736	3 807 257	11 629 609	-	11 629 609	
8606-0601-0101	2 969 496	2 760 273	851 680	3 004 779	8 734 548	-	8 734 548	
8606-0601-0102	2 967 009	2 842 896	878 748	3 004 839	8 814 744	-	8 814 744	
8606-0601-0103	3 866 597	3 766 779	1 195 806	3 209 816	10 843 192	-	10 843 192	14 Павлодар облысы
8606-0601-0104	3 862 931	3 851 684	1 223 560	3 209 879	10 924 494	-	10 924 494	

## 8606-0601-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0601-0101	2 965 275	2 804 428	893 829	2 579 671	8 349 374	-	8 349 374	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0601-0102	2 962 792	2 888 373	922 236	2 579 731	8 430 896	-	8 430 896	
8606-0601-0103	3 861 005	3 827 803	1 254 992	2 762 874	10 451 682	-	10 451 682	
8606-0601-0104	3 857 345	3 914 063	1 284 118	2 762 937	10 534 345	-	10 534 345	
8606-0601-0101	3 165 775	2 875 332	962 906	2 961 729	9 002 836	-	9 002 836	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0601-0102	3 163 123	2 961 515	993 508	2 961 789	9 086 427	-	9 086 427	
8606-0601-0103	4 121 015	3 927 240	1 351 976	3 163 631	11 211 886	-	11 211 886	
8606-0601-0104	4 117 108	4 015 795	1 383 353	3 163 694	11 296 597	-	11 296 597	
8606-0601-0101	2 891 407	2 783 753	890 885	3 768 150	9 443 310	-	9 443 310	17 Шымкент қаласы
8606-0601-0102	2 888 986	2 867 312	919 198	3 768 210	9 524 508	-	9 524 508	
8606-0601-0103	3 763 152	3 801 533	1 250 855	4 470 285	12 034 970	-	12 034 970	
8606-0601-0104	3 759 585	3 887 397	1 279 886	4 470 348	12 117 330	-	12 117 330	

**8606-0601-02-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынсыз құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 3 м**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0601-0201 - құбыр диаметрі 150-250 мм

8606-0601-0202 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0601-0203 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0601-0204 - құбыр диаметрі 600 мм

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0601-0201	5 068 745	3 678 069	1 388 106	3 792 274	12 539 088	-	12 539 088	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0601-0202	5 065 812	3 768 428	1 423 136	3 792 333	12 626 573	-	12 626 573	
8606-0601-0203	6 577 141	5 113 510	1 970 740	4 056 687	15 747 338	-	15 747 338	
8606-0601-0204	6 572 820	5 206 348	2 006 658	4 056 750	15 835 918	-	15 835 918	
8606-0601-0201	4 824 320	3 628 436	1 338 473	3 883 353	12 336 109	-	12 336 109	02 Алматы қаласы
8606-0601-0202	4 821 529	3 717 542	1 372 250	3 883 412	12 422 483	-	12 422 483	
8606-0601-0203	6 262 406	5 043 054	1 900 284	4 149 387	15 454 847	-	15 454 847	
8606-0601-0204	6 258 293	5 134 607	1 934 918	4 149 450	15 542 350	-	15 542 350	
8606-0601-0201	4 411 855	3 460 752	1 156 790	3 846 862	11 719 469	-	11 719 469	03 Ақмола облысы
8606-0601-0202	4 409 302	3 545 500	1 185 981	3 846 921	11 801 723	-	11 801 723	
8606-0601-0203	5 725 744	4 803 649	1 642 333	4 004 375	14 533 768	-	14 533 768	
8606-0601-0204	5 721 983	4 890 732	1 672 265	4 004 439	14 617 154	-	14 617 154	
8606-0601-0201	4 109 380	3 380 624	1 099 060	3 683 065	11 173 069	-	11 173 069	04 Ақтөбе облысы
8606-0601-0202	4 107 002	3 463 604	1 126 796	3 683 101	11 253 707	-	11 253 707	
8606-0601-0203	5 334 344	4 693 154	1 560 368	3 889 403	13 916 901	-	13 916 901	
8606-0601-0204	5 330 840	4 778 426	1 588 806	3 889 441	13 998 707	-	13 998 707	
8606-0601-0201	4 506 569	3 507 864	1 218 766	3 623 176	11 637 609	-	11 637 609	05 Алматы облысы
8606-0601-0202	4 503 962	3 593 948	1 249 523	3 623 236	11 721 146	-	11 721 146	
8606-0601-0203	5 846 796	4 872 212	1 730 326	3 808 145	14 527 153	-	14 527 153	
8606-0601-0204	5 842 955	4 960 668	1 761 862	3 808 208	14 611 831	-	14 611 831	
8606-0601-0201	4 393 523	3 457 060	1 183 601	4 740 821	12 591 404	-	12 591 404	06 Атырау облысы
8606-0601-0202	4 390 981	3 542 027	1 213 470	4 740 914	12 673 922	-	12 673 922	
8606-0601-0203	5 701 534	4 802 121	1 680 399	5 523 927	16 027 582	-	16 027 582	
8606-0601-0204	5 697 788	4 889 430	1 711 026	5 524 025	16 111 243	-	16 111 243	
8606-0601-0201	4 097 159	3 356 126	1 089 236	3 524 497	10 977 782	-	10 977 782	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0601-0202	4 094 788	3 438 561	1 116 723	3 524 556	11 057 905	-	11 057 905	
8606-0601-0203	5 318 203	4 658 520	1 546 429	3 823 498	13 800 221	-	13 800 221	
8606-0601-0204	5 314 710	4 743 235	1 574 613	3 823 561	13 881 506	-	13 881 506	
8606-0601-0201	4 127 712	3 408 041	1 113 318	3 708 581	11 244 334	-	11 244 334	08 Жамбыл облысы
8606-0601-0202	4 125 324	3 491 533	1 141 412	3 708 640	11 325 497	-	11 325 497	

## 8606-0601-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0601-0203	5 358 554	4 729 585	1 580 617	3 940 027	14 028 166	-	14 028 166	09 Қарағанды облысы
8606-0601-0204	5 355 034	4 815 383	1 609 424	3 940 090	14 110 507	-	14 110 507	
8606-0601-0201	4 298 809	3 442 971	1 144 773	3 681 985	11 423 765	-	11 423 765	
8606-0601-0202	4 296 321	3 527 323	1 173 661	3 682 011	11 505 655	-	11 505 655	
8606-0601-0203	5 580 482	4 778 905	1 625 274	3 850 321	14 209 708	-	14 209 708	
8606-0601-0204	5 576 816	4 865 583	1 654 895	3 850 348	14 292 747	-	14 292 747	
8606-0601-0201	4 307 974	3 435 884	1 123 142	3 613 838	11 357 696	-	11 357 696	10 Қостанай облысы
8606-0601-0202	4 305 482	3 519 993	1 151 484	3 613 924	11 439 399	-	11 439 399	
8606-0601-0203	5 588 552	4 768 746	1 594 556	3 793 772	14 151 070	-	14 151 070	
8606-0601-0204	5 584 881	4 855 174	1 623 618	3 793 863	14 233 918	-	14 233 918	
8606-0601-0201	4 231 592	3 412 190	1 120 691	4 309 138	11 952 920	-	11 952 920	11 Қызылорда облысы
8606-0601-0202	4 229 144	3 495 851	1 148 972	4 309 183	12 034 178	-	12 034 178	
8606-0601-0203	5 491 711	4 736 496	1 591 085	4 868 978	15 097 185	-	15 097 185	
8606-0601-0204	5 488 103	4 822 467	1 620 084	4 869 026	15 179 596	-	15 179 596	
8606-0601-0201	5 221 510	3 739 300	1 442 126	3 701 780	12 662 590	-	12 662 590	12 Маңғыстау облысы
8606-0601-0202	5 218 489	3 831 091	1 478 518	3 701 861	12 751 441	-	12 751 441	
8606-0601-0203	6 774 859	5 198 809	2 047 436	3 923 080	15 896 748	-	15 896 748	
8606-0601-0204	6 770 408	5 293 117	2 084 751	3 923 165	15 986 690	-	15 986 690	
8606-0601-0201	4 311 030	3 457 762	1 175 294	4 150 927	11 919 719	-	11 919 719	13 Түркістан облысы
8606-0601-0202	4 308 536	3 542 666	1 204 953	4 150 986	12 002 188	-	12 002 188	
8606-0601-0203	5 596 622	4 802 318	1 668 610	4 625 247	15 024 187	-	15 024 187	
8606-0601-0204	5 592 946	4 889 562	1 699 021	4 625 310	15 107 818	-	15 107 818	
8606-0601-0201	4 298 809	3 373 883	1 072 575	3 903 983	11 576 675	-	11 576 675	14 Павлодар облысы
8606-0601-0202	4 296 321	3 456 506	1 099 642	3 904 043	11 656 870	-	11 656 870	
8606-0601-0203	5 580 482	4 681 393	1 522 779	4 109 056	14 370 931	-	14 370 931	
8606-0601-0204	5 576 816	4 766 298	1 550 532	4 109 119	14 452 233	-	14 452 233	
8606-0601-0201	4 292 698	3 428 935	1 125 661	3 286 238	11 007 871	-	11 007 871	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0601-0202	4 290 214	3 512 880	1 154 067	3 286 297	11 089 391	-	11 089 391	
8606-0601-0203	5 572 412	4 758 501	1 598 154	3 469 476	13 800 389	-	13 800 389	
8606-0601-0204	5 568 751	4 844 762	1 627 281	3 469 540	13 883 053	-	13 883 053	

## 8606-0601-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0601-0201	4 582 952	3 518 178	1 212 652	3 843 158	11 944 288	-	11 944 288	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0601-0202	4 580 300	3 604 360	1 243 254	3 843 218	12 027 878	-	12 027 878	
8606-0601-0203	5 947 672	4 885 088	1 721 656	4 045 096	14 877 856	-	14 877 856	
8606-0601-0204	5 943 765	4 973 643	1 753 034	4 045 159	14 962 567	-	14 962 567	
8606-0601-0201	4 185 762	3 404 419	1 121 951	4 593 854	12 184 035	-	12 184 035	17 Шымкент қаласы
8606-0601-0202	4 183 341	3 487 977	1 150 264	4 593 914	12 265 232	-	12 265 232	
8606-0601-0203	5 431 185	4 726 592	1 592 884	5 296 025	15 453 802	-	15 453 802	
8606-0601-0204	5 427 617	4 812 456	1 621 915	5 296 088	15 536 161	-	15 536 161	

**8606-0601-03-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынсыз құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 4 м**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен эзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0601-0301 - құбыр диаметрі 150-250 мм

8606-0601-0302 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0601-0303 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0601-0304 - құбыр диаметрі 600 мм

*Өлшеуіш:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0601-0301	6 633 062	4 354 236	1 673 920	4 617 977	15 605 275	-	15 605 275	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0601-0302	6 630 129	4 444 595	1 708 950	4 618 037	15 692 761	-	15 692 761	
8606-0601-0303	8 594 094	6 120 752	2 393 836	4 882 427	19 597 273	-	19 597 273	
8606-0601-0304	8 589 774	6 213 590	2 429 754	4 882 490	19 685 854	-	19 685 854	
8606-0601-0301	6 313 203	4 294 388	1 614 073	4 738 360	15 345 951	-	15 345 951	02 Алматы қаласы
8606-0601-0302	6 310 412	4 383 494	1 647 850	4 738 420	15 432 326	-	15 432 326	
8606-0601-0303	8 182 843	6 035 176	2 308 259	5 004 431	19 222 450	-	19 222 450	
8606-0601-0304	8 178 730	6 126 729	2 342 893	5 004 494	19 309 953	-	19 309 953	
8606-0601-0301	5 773 442	4 091 631	1 394 979	4 756 153	14 621 226	-	14 621 226	03 Ақмола облысы
8606-0601-0302	5 770 890	4 176 379	1 424 170	4 756 213	14 703 482	-	14 703 482	
8606-0601-0303	7 481 607	5 743 861	1 994 929	4 913 703	18 139 171	-	18 139 171	
8606-0601-0304	7 477 846	5 830 944	2 024 860	4 913 767	18 222 557	-	18 222 557	
8606-0601-0301	5 377 618	3 996 374	1 325 357	4 504 419	13 878 411	-	13 878 411	04 Ақтөбе облысы
8606-0601-0302	5 375 240	4 079 355	1 353 093	4 504 455	13 959 050	-	13 959 050	
8606-0601-0303	6 970 179	5 611 028	1 895 359	4 710 778	17 291 985	-	17 291 985	
8606-0601-0304	6 966 675	5 696 301	1 923 798	4 710 816	17 373 792	-	17 373 792	
8606-0601-0301	5 897 388	4 149 126	1 469 715	4 441 194	14 487 708	-	14 487 708	05 Алматы облысы
8606-0601-0302	5 894 780	4 235 212	1 500 472	4 441 253	14 571 245	-	14 571 245	
8606-0601-0303	7 639 781	5 827 804	2 101 809	4 626 198	18 093 783	-	18 093 783	
8606-0601-0304	7 635 940	5 916 260	2 133 345	4 626 261	18 178 461	-	18 178 461	
8606-0601-0301	5 749 453	4 088 721	1 427 309	5 562 238	15 400 412	-	15 400 412	06 Атырау облысы
8606-0601-0302	5 746 911	4 173 688	1 457 178	5 562 330	15 482 929	-	15 482 929	
8606-0601-0303	7 449 972	5 743 523	2 041 164	6 345 399	19 538 894	-	19 538 894	
8606-0601-0304	7 446 227	5 830 833	2 071 790	6 345 497	19 622 557	-	19 622 557	
8606-0601-0301	5 361 625	3 966 842	1 313 516	4 235 387	13 563 854	-	13 563 854	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0601-0302	5 359 254	4 049 278	1 341 004	4 235 446	13 643 978	-	13 643 978	

## 8606-0601-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0601-0303	6 949 090	5 568 865	1 878 435	4 534 424	17 052 379	-	17 052 379	08 Жамбыл облысы
8606-0601-0304	6 945 596	5 653 579	1 906 619	4 534 487	17 133 662	-	17 133 662	
8606-0601-0301	5 401 607	4 028 384	1 342 558	4 526 598	13 956 589	-	13 956 589	
8606-0601-0302	5 399 219	4 111 877	1 370 652	4 526 658	14 037 754	-	14 037 754	
8606-0601-0303	7 001 814	5 654 190	1 919 967	4 758 080	17 414 084	-	17 414 084	09 Қарағанды облысы
8606-0601-0304	6 998 294	5 739 988	1 948 773	4 758 144	17 496 426	-	17 496 426	
8606-0601-0301	5 625 508	4 070 389	1 380 489	4 529 749	14 225 646	-	14 225 646	
8606-0601-0302	5 623 021	4 154 741	1 409 377	4 529 775	14 307 537	-	14 307 537	
8606-0601-0303	7 291 799	5 713 981	1 974 210	4 698 100	17 703 880	-	17 703 880	10 Қостанай облысы
8606-0601-0304	7 288 133	5 800 660	2 003 830	4 698 127	17 786 920	-	17 786 920	
8606-0601-0301	5 637 503	4 061 835	1 354 399	4 431 884	14 131 222	-	14 131 222	
8606-0601-0302	5 635 010	4 145 945	1 382 741	4 431 970	14 212 925	-	14 212 925	
8606-0601-0303	7 302 344	5 701 736	1 936 890	4 611 870	17 615 950	-	17 615 950	11 Қызылорда облысы
8606-0601-0304	7 298 673	5 788 165	1 965 952	4 611 961	17 698 799	-	17 698 799	
8606-0601-0301	5 537 547	4 033 830	1 351 447	5 127 139	14 698 516	-	14 698 516	
8606-0601-0302	5 535 099	4 117 492	1 379 728	5 127 185	14 779 776	-	14 779 776	
8606-0601-0303	7 175 805	5 663 062	1 932 678	5 687 007	18 525 874	-	18 525 874	12 Маңғыстау облысы
8606-0601-0304	7 172 198	5 749 032	1 961 676	5 687 055	18 608 285	-	18 608 285	
8606-0601-0301	6 832 973	4 427 381	1 739 067	4 519 820	15 780 174	-	15 780 174	
8606-0601-0302	6 829 952	4 519 173	1 775 459	4 519 901	15 869 026	-	15 869 026	
8606-0601-0303	8 852 444	6 223 639	2 487 003	4 741 168	19 817 251	-	19 817 251	13 Түркістан облысы
8606-0601-0304	8 847 994	6 317 947	2 524 319	4 741 253	19 907 194	-	19 907 194	
8606-0601-0301	5 641 501	4 089 243	1 417 294	4 968 944	14 699 688	-	14 699 688	
8606-0601-0302	5 639 007	4 174 147	1 446 953	4 969 004	14 782 158	-	14 782 158	
8606-0601-0303	7 312 889	5 743 466	2 026 847	5 443 301	18 499 656	-	18 499 656	14 Павлодар облысы
8606-0601-0304	7 309 213	5 830 711	2 057 258	5 443 364	18 583 288	-	18 583 288	
8606-0601-0301	5 625 508	3 987 330	1 293 426	4 803 187	14 416 025	-	14 416 025	
8606-0601-0302	5 623 021	4 069 954	1 320 493	4 803 246	14 496 221	-	14 496 221	
8606-0601-0303	7 291 799	5 595 844	1 849 708	5 008 295	17 895 938	-	17 895 938	14 Павлодар облысы
8606-0601-0304	7 288 133	5 680 749	1 877 462	5 008 358	17 977 240	-	17 977 240	



## 8606-0601-03-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0601-0301	5 617 512	4 053 277	1 357 446	3 992 804	13 663 593	-	13 663 593	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0601-0302	5 615 028	4 137 223	1 385 853	3 992 864	13 745 115	-	13 745 115	
8606-0601-0303	7 281 254	5 689 036	1 941 271	4 176 079	17 146 369	-	17 146 369	
8606-0601-0304	7 277 594	5 775 297	1 970 397	4 176 142	17 229 033	-	17 229 033	
8606-0601-0301	5 997 343	4 160 854	1 462 349	4 724 587	14 882 784	-	14 882 784	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0601-0302	5 994 692	4 247 037	1 492 951	4 724 647	14 966 376	-	14 966 376	
8606-0601-0303	7 771 592	5 842 768	2 091 288	4 926 561	18 540 921	-	18 540 921	
8606-0601-0304	7 767 685	5 931 323	2 122 665	4 926 624	18 625 632	-	18 625 632	
8606-0601-0301	5 477 574	4 024 920	1 352 971	5 419 558	14 922 052	-	14 922 052	17 Шымкент қаласы
8606-0601-0302	5 475 152	4 108 478	1 381 284	5 419 618	15 003 248	-	15 003 248	
8606-0601-0303	7 096 718	5 651 487	1 934 868	6 121 764	18 869 969	-	18 869 969	
8606-0601-0304	7 093 151	5 737 352	1 963 899	6 121 827	18 952 330	-	18 952 330	

**8606-0601-04-кесте - Шойын, полимер және асбестцементті арынсыз құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары, салу тереңдігі 5 м**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0601-0401 - құбыр диаметрі 150-250 мм

8606-0601-0402 - құбыр диаметрі 300-400 мм

8606-0601-0403 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0601-0404 - құбыр диаметрі 600 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0601-0401	8 200 460	5 030 577	1 959 791	5 443 681	18 674 718	-	18 674 718	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0601-0402	8 197 527	5 120 936	1 994 821	5 443 741	18 762 204	-	18 762 204	
8606-0601-0403	10 614 075	7 128 169	2 816 988	5 708 166	23 450 410	-	23 450 410	
8606-0601-0404	10 609 754	7 221 006	2 852 906	5 708 229	23 538 989	-	23 538 989	
8606-0601-0401	7 805 018	4 960 513	1 889 727	5 593 368	18 358 899	-	18 358 899	02 Алматы қаласы
8606-0601-0402	7 802 227	5 049 619	1 923 504	5 593 428	18 445 274	-	18 445 274	
8606-0601-0403	10 106 162	7 027 470	2 716 289	5 859 474	22 993 106	-	22 993 106	
8606-0601-0404	10 102 048	7 119 022	2 750 922	5 859 538	23 080 608	-	23 080 608	
8606-0601-0401	7 137 712	4 722 676	1 633 214	5 665 445	17 525 833	-	17 525 833	03 Ақмола облысы
8606-0601-0402	7 135 159	4 807 424	1 662 406	5 665 505	17 608 088	-	17 608 088	
8606-0601-0403	9 240 105	6 684 238	2 347 571	5 823 031	21 747 374	-	21 747 374	
8606-0601-0404	9 236 344	6 771 321	2 377 502	5 823 094	21 830 759	-	21 830 759	
8606-0601-0401	6 648 353	4 612 287	1 551 699	5 325 773	16 586 413	-	16 586 413	04 Ақтөбе облысы
8606-0601-0402	6 645 976	4 695 267	1 579 434	5 325 809	16 667 052	-	16 667 052	
8606-0601-0403	8 608 470	6 529 065	2 230 394	5 532 154	20 669 689	-	20 669 689	
8606-0601-0404	8 604 966	6 614 337	2 258 833	5 532 192	20 751 495	-	20 751 495	
8606-0601-0401	7 290 945	4 790 558	1 720 713	5 259 211	17 340 714	-	17 340 714	05 Алматы облысы
8606-0601-0402	7 288 338	4 876 642	1 751 469	5 259 271	17 424 251	-	17 424 251	
8606-0601-0403	9 435 456	6 783 564	2 473 342	5 444 251	21 663 271	-	21 663 271	
8606-0601-0404	9 431 616	6 872 019	2 504 878	5 444 315	21 747 950	-	21 747 950	
8606-0601-0401	7 108 053	4 720 548	1 671 064	6 383 654	18 212 255	-	18 212 255	06 Атырау облысы
8606-0601-0402	7 105 512	4 805 515	1 700 933	6 383 746	18 294 773	-	18 294 773	
8606-0601-0403	9 201 035	6 685 092	2 401 976	7 166 871	23 052 998	-	23 052 998	
8606-0601-0404	9 197 290	6 772 401	2 432 602	7 166 969	23 136 660	-	23 136 660	
8606-0601-0401	6 628 581	4 577 721	1 537 841	4 946 277	16 152 579	-	16 152 579	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0601-0402	6 626 211	4 660 156	1 565 328	4 946 336	16 232 703	-	16 232 703	
8606-0601-0403	8 582 423	6 479 371	2 210 486	5 245 350	20 307 144	-	20 307 144	
8606-0601-0404	8 578 930	6 564 085	2 238 670	5 245 413	20 388 428	-	20 388 428	
8606-0601-0401	6 678 011	4 648 892	1 571 843	5 344 616	16 671 519	-	16 671 519	08 Жамбыл облысы
8606-0601-0402	6 675 623	4 732 384	1 599 938	5 344 675	16 752 682	-	16 752 682	

## 8606-0601-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0601-0403	8 647 540	6 578 959	2 259 361	5 576 134	20 802 633	-	20 802 633	09 Қарағанды облысы
8606-0601-0404	8 644 021	6 664 756	2 288 167	5 576 197	20 884 974	-	20 884 974	
8606-0601-0401	6 954 820	4 697 972	1 616 251	5 377 513	17 030 305	-	17 030 305	
8606-0601-0402	6 952 333	4 782 324	1 645 139	5 377 539	17 112 196	-	17 112 196	09 Қарағанды облысы
8606-0601-0403	9 005 684	6 649 223	2 323 191	5 545 880	21 200 787	-	21 200 787	
8606-0601-0404	9 002 018	6 735 901	2 352 812	5 545 907	21 283 826	-	21 283 826	
8606-0601-0401	6 969 649	4 687 952	1 585 701	5 249 930	16 907 531	-	16 907 531	10 Қостанай облысы
8606-0601-0402	6 967 157	4 772 061	1 614 044	5 250 016	16 989 234	-	16 989 234	
8606-0601-0403	9 018 707	6 634 891	2 279 270	5 429 968	21 083 566	-	21 083 566	
8606-0601-0404	9 015 037	6 721 319	2 308 331	5 430 059	21 166 415	-	21 166 415	11 Қызылорда облысы
8606-0601-0401	6 846 074	4 655 636	1 582 249	5 945 141	17 446 851	-	17 446 851	
8606-0601-0402	6 843 625	4 739 297	1 610 530	5 945 186	17 528 108	-	17 528 108	
8606-0601-0403	8 862 427	6 589 791	2 274 316	6 505 035	21 957 253	-	21 957 253	12 Маңғыстау облысы
8606-0601-0404	8 858 819	6 675 761	2 303 314	6 505 083	22 039 663	-	22 039 663	
8606-0601-0401	8 447 610	5 115 640	2 036 066	5 337 861	18 901 111	-	18 901 111	
8606-0601-0402	8 444 589	5 207 432	2 072 458	5 337 941	18 989 962	-	18 989 962	13 Түркістан облысы
8606-0601-0403	10 933 148	7 248 646	2 926 629	5 559 257	23 741 051	-	23 741 051	
8606-0601-0404	10 928 698	7 342 953	2 963 944	5 559 342	23 830 993	-	23 830 993	
8606-0601-0401	6 974 592	4 720 890	1 659 342	5 786 962	17 482 444	-	17 482 444	14 Павлодар облысы
8606-0601-0402	6 972 098	4 805 794	1 689 001	5 787 021	17 564 913	-	17 564 913	
8606-0601-0403	9 031 731	6 684 780	2 385 132	6 261 354	21 977 865	-	21 977 865	
8606-0601-0404	9 028 055	6 772 024	2 415 543	6 261 417	22 061 496	-	22 061 496	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0601-0401	6 954 820	4 600 940	1 514 320	5 702 390	17 258 150	-	17 258 150	
8606-0601-0402	6 952 333	4 683 563	1 541 387	5 702 450	17 338 346	-	17 338 346	
8606-0601-0403	9 005 684	6 510 458	2 176 681	5 907 535	21 423 677	-	21 423 677	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0601-0404	9 002 018	6 595 362	2 204 434	5 907 598	21 504 978	-	21 504 978	
8606-0601-0401	6 944 934	4 677 784	1 589 278	4 699 370	16 322 088	-	16 322 088	
8606-0601-0402	6 942 450	4 761 729	1 617 684	4 699 430	16 403 609	-	16 403 609	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0601-0403	8 992 661	6 619 735	2 284 433	4 882 681	20 495 077	-	20 495 077	
8606-0601-0404	8 989 000	6 705 995	2 313 559	4 882 745	20 577 740	-	20 577 740	
8606-0601-0401	7 414 520	4 803 700	1 712 096	5 606 016	17 824 236	-	17 824 236	16 Шығыс-Қазақстан облысы

## 8606-0601-04-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0601-0402	7 411 869	4 889 882	1 742 697	5 606 076	17 907 827	-	17 907 827	
8606-0601-0403	9 598 249	6 800 615	2 460 968	5 808 026	22 206 890	-	22 206 890	
8606-0601-0404	9 594 342	6 889 170	2 492 346	5 808 089	22 291 601	-	22 291 601	
8606-0601-0401	6 771 929	4 645 586	1 584 037	6 245 262	17 662 777	-	17 662 777	17 Шымкент қаласы
8606-0601-0402	6 769 507	4 729 143	1 612 350	6 245 321	17 743 971	-	17 743 971	
8606-0601-0403	8 764 751	6 576 546	2 276 897	6 947 504	22 288 801	-	22 288 801	
8606-0601-0404	8 761 183	6 662 410	2 305 928	6 947 567	22 371 160	-	22 371 160	

**2-топ Керамика, бетон және темірбетон қонышты және фальц құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары**

**8606-0602-01-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты және фальц құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 2 м жер жұмыстары**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен эзирлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желілерінің құмды негізін орнату. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0602-0101 - құбыр диаметрі 150-450 мм

8606-0602-0102 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0602-0103 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0602-0104 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0602-0105 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0602-0106 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0602-0107 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0602-0108 - құбыр диаметрі 1600 мм

*Өлшеуіш:* құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0602-0101	3 876 724	3 434 397	1 275 626	3 054 740	10 365 861	-	10 365 861	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0602-0102	4 933 953	4 424 174	1 676 724	3 319 038	12 677 165	-	12 677 165	
8606-0602-0103	4 929 672	4 528 187	1 717 068	3 319 106	12 776 965	-	12 776 965	
8606-0602-0104	5 105 629	4 911 262	1 868 147	3 363 308	13 380 199	-	13 380 199	
8606-0602-0105	5 727 750	5 684 178	2 177 927	3 451 612	14 863 540	-	14 863 540	
8606-0602-0106	6 484 839	6 599 142	2 545 151	3 539 961	16 623 942	-	16 623 942	
8606-0602-0107	7 300 274	7 601 364	2 947 075	3 628 350	18 529 988	-	18 529 988	
8606-0602-0108	8 686 042	9 215 815	3 596 522	3 804 935	21 706 792	-	21 706 792	
8606-0602-0101	3 689 781	3 388 783	1 230 012	3 117 055	10 195 619	-	10 195 619	02 Алматы қаласы
8606-0602-0102	4 697 850	4 364 225	1 616 775	3 382 975	12 445 050	-	12 445 050	
8606-0602-0103	4 693 773	4 466 795	1 655 676	3 383 043	12 543 611	-	12 543 611	
8606-0602-0104	4 861 311	4 844 470	1 801 355	3 427 515	13 133 296	-	13 133 296	
8606-0602-0105	5 453 661	5 606 313	2 100 062	3 516 359	14 576 333	-	14 576 333	
8606-0602-0106	6 174 522	6 508 151	2 454 160	3 605 249	16 287 922	-	16 287 922	
8606-0602-0107	6 950 936	7 496 006	2 841 717	3 694 178	18 141 120	-	18 141 120	
8606-0602-0108	8 270 391	9 087 244	3 467 951	3 871 845	21 229 480	-	21 229 480	
8606-0602-0101	3 374 315	3 234 780	1 063 050	2 990 106	9 599 201	-	9 599 201	03 Ақмола облысы
8606-0602-0102	4 295 263	4 160 846	1 397 307	3 147 505	11 603 614	-	11 603 614	
8606-0602-0103	4 291 536	4 258 397	1 430 926	3 147 574	11 697 507	-	11 697 507	
8606-0602-0104	4 444 716	4 617 360	1 556 828	3 173 958	12 236 034	-	12 236 034	
8606-0602-0105	4 986 305	5 340 967	1 814 984	3 226 629	13 553 901	-	13 553 901	
8606-0602-0106	5 645 391	6 197 492	2 121 013	3 279 345	15 122 228	-	15 122 228	
8606-0602-0107	6 355 270	7 135 747	2 455 958	3 332 102	16 823 119	-	16 823 119	
8606-0602-0108	7 561 653	8 646 865	2 997 178	3 437 421	19 645 939	-	19 645 939	
8606-0602-0101	3 142 974	3 160 807	1 010 003	2 930 510	9 234 291	-	9 234 291	04 Ақтөбе облысы
8606-0602-0102	4 001 648	4 065 946	1 327 577	3 136 778	11 204 372	-	11 204 372	
8606-0602-0103	3 998 176	4 161 461	1 359 519	3 136 819	11 296 456	-	11 296 456	
8606-0602-0104	4 140 885	4 512 690	1 479 139	3 171 289	11 824 864	-	11 824 864	
8606-0602-0105	4 645 451	5 220 286	1 724 411	3 240 168	13 105 905	-	13 105 905	
8606-0602-0106	5 259 483	6 057 822	2 015 166	3 309 075	14 626 380	-	14 626 380	
8606-0602-0107	5 920 836	6 975 301	2 333 395	3 378 006	16 274 143	-	16 274 143	

## 8606-0602-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0108	7 044 753	8 452 809	2 847 603	3 515 752	19 013 314	-	19 013 314	05 Алматы облысы
8606-0602-0101	3 446 756	3 277 944	1 120 007	2 866 847	9 591 547	-	9 591 547	
8606-0602-0102	4 386 072	4 218 774	1 472 176	3 051 701	11 656 547	-	11 656 547	
8606-0602-0103	4 382 267	4 317 865	1 507 598	3 051 769	11 751 901	-	11 751 901	
8606-0602-0104	4 538 685	4 682 507	1 640 247	3 082 729	12 303 921	-	12 303 921	
8606-0602-0105	5 091 724	5 417 627	1 912 237	3 144 552	13 653 903	-	13 653 903	
8606-0602-0106	5 764 743	6 287 787	2 234 663	3 206 419	15 258 949	-	15 258 949	
8606-0602-0107	6 489 630	7 240 972	2 587 556	3 268 327	16 998 929	-	16 998 929	
8606-0602-0108	7 721 519	8 776 186	3 157 777	3 391 949	19 889 654	-	19 889 654	
8606-0602-0101	3 360 295	3 231 048	1 087 692	4 180 490	10 771 833	-	10 771 833	06 Атырау облысы
8606-0602-0102	4 277 102	4 158 590	1 429 698	4 963 418	13 399 110	-	13 399 110	
8606-0602-0103	4 273 390	4 256 393	1 464 098	4 963 524	13 493 307	-	13 493 307	
8606-0602-0104	4 425 923	4 616 133	1 592 919	5 094 246	14 136 302	-	14 136 302	
8606-0602-0105	4 965 221	5 341 092	1 857 060	5 355 539	15 661 852	-	15 661 852	
8606-0602-0106	5 621 520	6 199 199	2 170 183	5 616 902	17 437 621	-	17 437 621	
8606-0602-0107	6 328 397	7 139 196	2 512 893	5 878 326	19 345 919	-	19 345 919	
8606-0602-0108	7 529 680	8 653 076	3 066 660	6 400 876	22 583 632	-	22 583 632	
8606-0602-0101	3 133 627	3 138 410	1 000 970	2 913 306	9 185 343	-	9 185 343	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0602-0102	3 989 540	4 036 596	1 315 710	3 212 192	11 238 328	-	11 238 328	
8606-0602-0103	3 986 078	4 131 483	1 347 367	3 212 261	11 329 822	-	11 329 822	
8606-0602-0104	4 128 355	4 480 246	1 465 917	3 262 226	11 870 827	-	11 870 827	
8606-0602-0105	4 631 395	5 182 593	1 709 000	3 362 060	13 176 048	-	13 176 048	
8606-0602-0106	5 243 569	6 013 881	1 997 159	3 461 939	14 719 389	-	14 719 389	
8606-0602-0107	5 902 921	6 924 529	2 312 547	3 561 857	16 389 307	-	16 389 307	
8606-0602-0108	7 023 438	8 390 966	2 822 164	3 761 501	19 175 905	-	19 175 905	
8606-0602-0101	3 156 994	3 186 286	1 023 098	2 967 744	9 311 024	-	9 311 024	08 Жамбыл облысы
8606-0602-0102	4 019 810	4 097 655	1 344 795	3 199 076	11 316 541	-	11 316 541	
8606-0602-0103	4 016 322	4 193 760	1 377 151	3 199 144	11 409 226	-	11 409 226	
8606-0602-0104	4 159 678	4 547 259	1 498 321	3 237 850	11 944 787	-	11 944 787	
8606-0602-0105	4 666 535	5 259 578	1 746 776	3 315 166	13 241 279	-	13 241 279	
8606-0602-0106	5 283 353	6 102 713	2 041 305	3 392 526	14 778 592	-	14 778 592	

## 8606-0602-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0107	5 947 708	7 026 317	2 363 665	3 469 926	16 443 951	-	16 443 951	
8606-0602-0108	7 076 726	8 513 743	2 884 548	3 624 534	19 215 003	-	19 215 003	
8606-0602-0101	3 287 854	3 218 417	1 052 005	2 890 347	9 396 618	-	9 396 618	
8606-0602-0102	4 186 293	4 139 692	1 382 791	3 058 634	11 384 619	-	11 384 619	09 Қарағанды облысы
8606-0602-0103	4 182 660	4 236 787	1 416 061	3 058 663	11 478 110	-	11 478 110	
8606-0602-0104	4 331 954	4 594 003	1 540 655	3 086 776	12 012 733	-	12 012 733	
8606-0602-0105	4 859 803	5 313 960	1 796 130	3 142 958	13 316 721	-	13 316 721	
8606-0602-0106	5 502 167	6 166 152	2 098 980	3 199 160	14 867 479	-	14 867 479	
8606-0602-0107	6 194 036	7 099 668	2 430 447	3 255 379	16 549 083	-	16 549 083	
8606-0602-0108	7 369 814	8 603 109	2 966 046	3 367 735	19 340 658	-	19 340 658	
8606-0602-0101	3 294 865	3 211 805	1 032 131	2 855 816	9 362 486	-	9 362 486	
8606-0602-0102	4 192 347	4 130 938	1 356 661	3 035 585	11 358 870	-	11 358 870	10 Қостанай облысы
8606-0602-0103	4 188 709	4 227 753	1 389 303	3 035 683	11 452 145	-	11 452 145	
8606-0602-0104	4 338 219	4 584 024	1 511 542	3 065 862	11 988 105	-	11 988 105	
8606-0602-0105	4 866 830	5 302 221	1 762 188	3 126 079	13 295 130	-	13 295 130	
8606-0602-0106	5 510 124	6 152 351	2 059 313	3 186 361	14 848 836	-	14 848 836	
8606-0602-0107	6 202 994	7 083 605	2 384 513	3 246 701	16 533 300	-	16 533 300	
8606-0602-0108	7 380 471	8 583 420	2 909 986	3 367 102	19 330 993	-	19 330 993	
8606-0602-0101	3 236 445	3 189 958	1 029 877	3 677 774	10 104 177	-	10 104 177	
8606-0602-0102	4 119 699	4 103 213	1 353 706	4 237 528	12 460 440	-	12 460 440	11 Қызылорда облысы
8606-0602-0103	4 116 125	4 199 513	1 386 277	4 237 579	12 553 217	-	12 553 217	
8606-0602-0104	4 263 044	4 553 731	1 508 251	4 330 986	13 147 761	-	13 147 761	
8606-0602-0105	4 782 496	5 267 528	1 758 353	4 517 725	14 567 749	-	14 567 749	
8606-0602-0106	5 414 642	6 112 418	2 054 834	4 704 499	16 231 559	-	16 231 559	
8606-0602-0107	6 095 505	7 037 944	2 379 329	4 891 302	18 024 751	-	18 024 751	
8606-0602-0108	7 252 579	8 528 471	2 903 663	5 264 763	21 045 813	-	21 045 813	
8606-0602-0101	3 993 563	3 490 862	1 325 264	2 957 550	10 441 975	-	10 441 975	
8606-0602-0102	5 082 274	4 497 225	1 741 972	3 178 695	12 758 194	-	12 758 194	12 Маңғыстау облысы
8606-0602-0103	5 077 865	4 602 888	1 783 885	3 178 787	12 859 540	-	12 859 540	
8606-0602-0104	5 259 111	4 992 175	1 940 842	3 215 848	13 467 134	-	13 467 134	
8606-0602-0105	5 899 934	5 777 855	2 262 677	3 289 838	14 967 627	-	14 967 627	

## 8606-0602-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0106	6 679 782	6 707 950	2 644 193	3 363 889	16 751 621	-	16 751 621	
8606-0602-0107	7 519 731	7 726 731	3 061 758	3 437 993	18 684 455	-	18 684 455	
8606-0602-0108	8 947 156	9 367 947	3 736 479	3 585 943	21 901 046	-	21 901 046	
8606-0602-0101	3 297 201	3 231 741	1 080 055	3 491 048	10 019 990	-	10 019 990	
8606-0602-0102	4 198 401	4 158 932	1 419 664	3 965 254	12 322 587	-	12 322 587	13 Түркістан облысы
8606-0602-0103	4 194 758	4 256 663	1 453 823	3 965 322	12 416 743	-	12 416 743	
8606-0602-0104	4 344 483	4 616 193	1 581 740	4 044 508	13 005 184	-	13 005 184	
8606-0602-0105	4 873 858	5 340 812	1 844 029	4 202 781	14 417 451	-	14 417 451	
8606-0602-0106	5 518 081	6 198 525	2 154 956	4 361 099	16 077 705	-	16 077 705	
8606-0602-0107	6 211 951	7 138 089	2 495 263	4 519 458	17 869 498	-	17 869 498	
8606-0602-0108	7 391 129	8 651 284	3 045 147	4 835 981	20 878 394	-	20 878 394	
8606-0602-0101	3 287 854	3 154 814	985 660	3 073 169	9 515 837	-	9 515 837	
8606-0602-0102	4 186 293	4 056 505	1 295 590	3 278 127	11 520 925	-	11 520 925	14 Павлодар облысы
8606-0602-0103	4 182 660	4 151 609	1 326 763	3 278 195	11 612 464	-	11 612 464	
8606-0602-0104	4 331 954	4 501 401	1 443 501	3 312 506	12 145 861	-	12 145 861	
8606-0602-0105	4 859 803	5 206 202	1 682 868	3 381 030	13 447 035	-	13 447 035	
8606-0602-0106	5 502 167	6 040 437	1 966 623	3 449 599	14 992 203	-	14 992 203	
8606-0602-0107	6 194 036	6 954 297	2 277 189	3 518 208	16 666 541	-	16 666 541	
8606-0602-0108	7 369 814	8 425 990	2 779 017	3 655 233	19 451 037	-	19 451 037	
8606-0602-0101	3 283 181	3 205 533	1 034 441	2 640 783	9 129 497	-	9 129 497	
8606-0602-0102	4 180 239	4 122 423	1 359 715	2 823 907	11 126 569	-	11 126 569	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0602-0103	4 176 612	4 219 049	1 392 431	2 823 975	11 219 636	-	11 219 636	
8606-0602-0104	4 325 690	4 574 552	1 514 948	2 854 647	11 754 889	-	11 754 889	
8606-0602-0105	4 852 775	5 291 067	1 766 164	2 915 893	13 059 735	-	13 059 735	
8606-0602-0106	5 494 210	6 139 186	2 063 965	2 977 184	14 610 580	-	14 610 580	
8606-0602-0107	6 185 079	7 068 240	2 389 905	3 038 515	16 291 834	-	16 291 834	
8606-0602-0108	7 359 156	8 564 493	2 916 576	3 160 985	19 084 634	-	19 084 634	
8606-0602-0101	3 505 175	3 287 541	1 114 383	3 029 074	9 821 790	-	9 821 790	
8606-0602-0102	4 461 746	4 230 138	1 464 792	3 230 896	11 922 780	-	11 922 780	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0602-0103	4 457 875	4 329 341	1 500 036	3 230 965	12 018 181	-	12 018 181	
8606-0602-0104	4 616 992	4 694 510	1 632 019	3 264 753	12 576 255	-	12 576 255	



## 8606-0602-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0105	5 179 573	5 430 864	1 902 648	3 332 232	13 942 669	-	13 942 669	
8606-0602-0106	5 864 204	6 302 503	2 223 461	3 399 755	15 566 462	-	15 566 462	
8606-0602-0107	6 601 598	7 257 299	2 574 588	3 467 319	17 326 216	-	17 326 216	
8606-0602-0108	7 854 740	8 795 151	3 141 957	3 602 253	20 252 144	-	20 252 144	
8606-0602-0101	3 201 393	3 182 719	1 031 032	4 002 239	10 386 351	-	10 386 351	17 Шымкент қаласы
8606-0602-0102	4 074 295	4 094 501	1 355 233	4 704 295	12 873 091	-	12 873 091	
8606-0602-0103	4 070 760	4 190 682	1 387 841	4 704 363	12 965 805	-	12 965 805	
8606-0602-0104	4 216 059	4 544 406	1 509 954	4 821 524	13 581 989	-	13 581 989	
8606-0602-0105	4 729 786	5 257 124	1 760 341	5 055 747	15 042 657	-	15 042 657	
8606-0602-0106	5 354 965	6 100 729	2 057 160	5 290 015	16 745 709	-	16 745 709	
8606-0602-0107	6 028 325	7 024 851	2 382 025	5 524 324	18 577 500	-	18 577 500	
8606-0602-0108	7 172 646	8 513 095	2 906 958	5 992 747	21 678 488	-	21 678 488	

**8606-0602-02-кесте - Керамика**, бетон және темірбетон қонышты және фальц құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 3 м жер жұмыстары

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0602-0201 - құбыр диаметрі 150-450 мм

8606-0602-0202 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0602-0203 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0602-0204 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0602-0205 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0602-0206 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0602-0207 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0602-0208 - құбыр диаметрі 1600 мм

Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы  
км

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0602-0201	5 606 962	4 221 096	1 607 257	3 880 456	13 708 514	-	13 708 514	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0602-0202	7 113 927	5 541 949	2 145 636	4 144 790	16 800 666	-	16 800 666	
8606-0602-0203	7 109 646	5 645 961	2 185 979	4 144 858	16 900 465	-	16 900 465	
8606-0602-0204	7 364 087	6 084 129	2 359 912	4 189 065	17 637 281	-	17 637 281	
8606-0602-0205	8 146 201	6 967 403	2 715 452	4 277 381	19 390 985	-	19 390 985	
8606-0602-0206	9 063 284	7 992 726	3 128 437	4 365 742	21 421 752	-	21 421 752	
8606-0602-0207	10 038 713	9 105 306	3 576 120	4 454 144	23 598 163	-	23 598 163	
8606-0602-0208	11 744 469	10 940 474	4 317 088	4 630 753	27 315 696	-	27 315 696	
8606-0602-0201	5 336 584	4 163 630	1 549 791	3 972 075	13 472 289	-	13 472 289	02 Алматы қаласы
8606-0602-0202	6 773 506	5 465 242	2 068 929	4 238 031	16 476 779	-	16 476 779	
8606-0602-0203	6 769 430	5 567 812	2 107 830	4 238 099	16 575 341	-	16 575 341	
8606-0602-0204	7 011 695	5 999 762	2 275 545	4 282 576	17 294 033	-	17 294 033	
8606-0602-0205	7 756 383	6 870 328	2 618 377	4 371 433	18 998 144	-	18 998 144	
8606-0602-0206	8 629 581	7 880 890	3 016 600	4 460 334	20 970 805	-	20 970 805	
8606-0602-0207	9 558 333	8 977 468	3 448 282	4 549 276	23 085 077	-	23 085 077	
8606-0602-0208	11 182 463	10 786 152	4 162 767	4 726 966	26 695 581	-	26 695 581	
8606-0602-0201	4 880 321	3 968 935	1 339 421	3 899 410	12 748 666	-	12 748 666	03 Ақмола облысы
8606-0602-0202	6 193 045	5 204 334	1 788 084	4 056 845	15 454 224	-	15 454 224	
8606-0602-0203	6 189 317	5 301 884	1 821 704	4 056 914	15 548 115	-	15 548 115	
8606-0602-0204	6 410 822	5 712 321	1 966 650	4 083 304	16 206 447	-	16 206 447	
8606-0602-0205	7 091 693	6 539 038	2 262 942	4 135 987	17 766 718	-	17 766 718	
8606-0602-0206	7 890 062	7 498 674	2 607 106	4 188 715	19 577 451	-	19 577 451	
8606-0602-0207	8 739 223	8 540 040	2 980 187	4 241 483	21 520 746	-	21 520 746	
8606-0602-0208	10 224 172	10 257 379	3 597 678	4 346 827	24 828 378	-	24 828 378	
8606-0602-0201	4 545 728	3 877 428	1 272 576	3 751 871	12 175 027	-	12 175 027	04 Ақтөбе облысы
8606-0602-0202	5 769 700	5 084 691	1 698 843	3 958 161	14 812 552	-	14 812 552	
8606-0602-0203	5 766 228	5 180 205	1 730 786	3 958 202	14 904 635	-	14 904 635	
8606-0602-0204	5 972 591	5 581 707	1 868 499	3 992 675	15 546 973	-	15 546 973	
8606-0602-0205	6 606 919	6 390 012	2 150 003	4 061 562	17 058 493	-	17 058 493	

## 8606-0602-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0206	7 350 713	7 328 255	2 476 989	4 130 476	18 809 444	-	18 809 444	
8606-0602-0207	8 141 828	8 346 443	2 831 449	4 199 414	20 687 685	-	20 687 685	
8606-0602-0208	9 525 268	10 025 367	3 418 120	4 337 175	23 887 810	-	23 887 810	
8606-0602-0201	4 985 093	4 024 150	1 411 183	3 684 876	12 694 119	-	12 694 119	
8606-0602-0202	6 323 976	5 279 310	1 883 886	3 869 766	15 473 052	-	15 473 052	05 Алматы облысы
8606-0602-0203	6 320 170	5 378 400	1 919 308	3 869 834	15 568 404	-	15 568 404	
8606-0602-0204	6 546 357	5 795 347	2 072 022	3 900 801	16 242 505	-	16 242 505	
8606-0602-0205	7 241 623	6 635 243	2 384 190	3 962 635	17 839 501	-	17 839 501	
8606-0602-0206	8 056 870	7 610 180	2 746 795	4 024 515	19 691 565	-	19 691 565	
8606-0602-0207	8 923 985	8 668 141	3 139 866	4 086 434	21 678 560	-	21 678 560	
8606-0602-0208	10 440 328	10 412 908	3 790 443	4 210 080	25 063 316	-	25 063 316	
8606-0602-0201	4 860 043	3 966 121	1 370 466	5 001 925	13 828 089	-	13 828 089	06 Атырау облысы
8606-0602-0202	6 166 858	5 203 405	1 829 529	5 784 909	17 155 172	-	17 155 172	
8606-0602-0203	6 163 147	5 301 208	1 863 929	5 785 014	17 249 369	-	17 249 369	
8606-0602-0204	6 383 714	5 712 489	2 012 236	5 915 746	18 011 949	-	18 011 949	
8606-0602-0205	7 061 707	6 540 695	2 315 396	6 177 057	19 779 459	-	19 779 459	
8606-0602-0206	7 856 700	7 502 049	2 667 538	6 438 438	21 797 187	-	21 797 187	
8606-0602-0207	8 702 271	8 545 293	3 049 267	6 699 882	23 947 446	-	23 947 446	
8606-0602-0208	10 180 941	10 265 667	3 681 072	7 222 469	27 669 077	-	27 669 077	
8606-0602-0201	4 532 210	3 849 164	1 261 203	3 624 208	12 005 582	-	12 005 582	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0602-0202	5 752 243	5 046 978	1 683 669	3 923 130	14 722 351	-	14 722 351	
8606-0602-0203	5 748 781	5 141 865	1 715 326	3 923 199	14 813 845	-	14 813 845	
8606-0602-0204	5 954 519	5 540 485	1 851 809	3 973 170	15 468 174	-	15 468 174	
8606-0602-0205	6 586 928	6 342 708	2 130 800	4 073 016	17 002 652	-	17 002 652	
8606-0602-0206	7 328 471	7 273 872	2 454 868	4 172 907	18 775 250	-	18 775 250	
8606-0602-0207	8 117 193	8 284 396	2 806 164	4 272 837	20 674 426	-	20 674 426	
8606-0602-0208	9 496 448	9 950 585	3 387 599	4 472 505	23 919 538	-	23 919 538	
8606-0602-0201	4 566 007	3 908 214	1 289 086	3 785 774	12 259 995	-	12 259 995	08 Жамбыл облысы
8606-0602-0202	5 795 887	5 123 844	1 720 892	4 017 141	14 936 872	-	14 936 872	
8606-0602-0203	5 792 399	5 219 949	1 753 248	4 017 209	15 029 557	-	15 029 557	
8606-0602-0204	5 999 698	5 624 077	1 892 747	4 055 922	15 679 697	-	15 679 697	

## 8606-0602-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0205	6 636 905	6 437 816	2 177 905	4 133 249	17 207 970	-	17 207 970	09 Қарағанды облысы
8606-0602-0206	7 384 074	7 382 372	2 509 138	4 210 621	18 977 067	-	18 977 067	
8606-0602-0207	8 178 780	8 407 397	2 868 200	4 288 033	20 874 210	-	20 874 210	
8606-0602-0208	9 568 500	10 097 663	3 462 489	4 442 665	24 108 828	-	24 108 828	
8606-0602-0201	4 755 271	3 948 552	1 325 507	3 738 116	12 441 939	-	12 441 939	
8606-0602-0202	6 035 927	5 177 486	1 769 512	3 906 418	15 119 831	-	15 119 831	
8606-0602-0203	6 032 295	5 274 581	1 802 782	3 906 448	15 213 324	-	15 213 324	
8606-0602-0204	6 248 179	5 682 991	1 946 223	3 934 562	15 865 732	-	15 865 732	
8606-0602-0205	6 911 777	6 505 501	2 239 438	3 990 750	17 408 028	-	17 408 028	10 Қостанай облысы
8606-0602-0206	7 689 891	7 460 246	2 580 028	4 046 957	19 197 094	-	19 197 094	
8606-0602-0207	8 517 510	8 496 315	2 949 235	4 103 182	21 117 007	-	21 117 007	
8606-0602-0208	9 964 785	10 204 862	3 560 313	4 215 548	24 385 195	-	24 385 195	
8606-0602-0201	4 765 410	3 940 267	1 300 458	3 673 879	12 379 556	-	12 379 556	
8606-0602-0202	6 044 656	5 166 439	1 736 066	3 853 700	15 064 795	-	15 064 795	
8606-0602-0203	6 041 018	5 263 253	1 768 708	3 853 799	15 158 070	-	15 158 070	
8606-0602-0204	6 257 215	5 670 616	1 909 437	3 883 986	15 811 817	-	15 811 817	
8606-0602-0205	6 921 772	6 491 159	2 197 108	3 944 220	17 357 151	-	17 357 151	11 Қызылорда облысы
8606-0602-0206	7 701 011	7 443 635	2 531 259	4 004 519	19 149 165	-	19 149 165	
8606-0602-0207	8 529 827	8 477 235	2 893 485	4 064 876	21 071 938	-	21 071 938	
8606-0602-0208	9 979 196	10 181 743	3 493 009	4 185 312	24 346 251	-	24 346 251	
8606-0602-0201	4 680 917	3 913 403	1 297 624	4 495 785	13 090 105	-	13 090 105	
8606-0602-0202	5 939 911	5 131 583	1 732 289	5 055 565	16 127 059	-	16 127 059	
8606-0602-0203	5 936 336	5 227 883	1 764 860	5 055 617	16 219 836	-	16 219 836	
8606-0602-0204	6 148 787	5 632 841	1 905 284	5 149 028	16 930 656	-	16 930 656	
8606-0602-0205	6 801 828	6 448 279	2 192 332	5 335 777	18 585 884	-	18 585 884	12 Маңғыстау облысы
8606-0602-0206	7 567 564	7 394 811	2 525 758	5 522 559	20 484 934	-	20 484 934	
8606-0602-0207	8 382 018	8 421 978	2 887 198	5 709 372	22 513 368	-	22 513 368	
8606-0602-0208	9 806 271	10 115 787	3 485 423	6 082 851	26 004 909	-	26 004 909	
8606-0602-0201	5 775 948	4 291 369	1 669 805	3 775 606	13 842 923	-	13 842 923	
8606-0602-0202	7 327 781	5 634 481	2 229 139	3 996 800	16 959 062	-	16 959 062	12 Маңғыстау облысы
8606-0602-0203	7 323 372	5 740 144	2 271 052	3 996 891	17 060 407	-	17 060 407	

## 8606-0602-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0204	7 585 461	6 185 467	2 451 752	4 033 961	17 804 889	-	17 804 889	
8606-0602-0205	8 391 087	7 083 396	2 821 129	4 107 967	19 582 450	-	19 582 450	
8606-0602-0206	9 335 739	8 125 741	3 250 186	4 182 034	21 643 514	-	21 643 514	
8606-0602-0207	10 340 491	9 256 771	3 715 294	4 256 154	23 853 416	-	23 853 416	
8606-0602-0208	12 097 523	11 122 486	4 485 099	4 404 136	27 624 145	-	27 624 145	
8606-0602-0201	4 768 790	3 966 610	1 360 848	4 309 078	13 044 478	-	13 044 478	13 Түркістан облысы
8606-0602-0202	6 053 385	5 203 469	1 816 694	4 783 319	16 040 173	-	16 040 173	
8606-0602-0203	6 049 742	5 301 199	1 850 852	4 783 388	16 134 329	-	16 134 329	
8606-0602-0204	6 266 251	5 712 257	1 998 119	4 862 579	16 841 087	-	16 841 087	
8606-0602-0205	6 931 768	6 540 099	2 299 154	5 020 864	18 492 731	-	18 492 731	
8606-0602-0206	7 712 132	7 501 035	2 648 827	5 179 195	20 392 362	-	20 392 362	
8606-0602-0207	8 542 144	8 543 821	3 027 879	5 337 565	22 423 530	-	22 423 530	
8606-0602-0208	9 993 606	10 263 460	3 655 254	5 654 113	25 911 179	-	25 911 179	
8606-0602-0201	4 755 271	3 868 758	1 241 913	3 972 385	12 596 414	-	12 596 414	14 Павлодар облысы
8606-0602-0202	6 035 927	5 071 453	1 657 922	4 177 378	15 284 758	-	15 284 758	
8606-0602-0203	6 032 295	5 166 557	1 689 095	4 177 447	15 376 299	-	15 376 299	
8606-0602-0204	6 248 179	5 566 436	1 823 492	4 211 764	16 026 379	-	16 026 379	
8606-0602-0205	6 911 777	6 371 572	2 098 218	4 280 300	17 563 649	-	17 563 649	
8606-0602-0206	7 689 891	7 306 141	2 417 332	4 348 881	19 344 913	-	19 344 913	
8606-0602-0207	8 517 510	8 320 335	2 763 257	4 417 502	21 255 347	-	21 255 347	
8606-0602-0208	9 964 785	9 992 698	3 335 805	4 554 551	24 512 034	-	24 512 034	
8606-0602-0201	4 748 512	3 932 103	1 303 382	3 347 361	12 027 976	-	12 027 976	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0602-0202	6 027 198	5 155 186	1 739 988	3 530 521	14 712 905	-	14 712 905	
8606-0602-0203	6 023 571	5 251 811	1 772 703	3 530 590	14 805 972	-	14 805 972	
8606-0602-0204	6 239 143	5 658 265	1 913 753	3 561 268	15 458 676	-	15 458 676	
8606-0602-0205	6 901 781	6 476 844	2 202 079	3 622 526	17 001 151	-	17 001 151	
8606-0602-0206	7 678 770	7 427 027	2 536 991	3 683 829	18 789 626	-	18 789 626	
8606-0602-0207	8 505 192	8 458 145	2 900 041	3 745 172	20 708 509	-	20 708 509	
8606-0602-0208	9 950 375	10 158 526	3 500 933	3 867 665	23 976 566	-	23 976 566	
8606-0602-0201	5 069 586	4 035 387	1 404 107	3 910 515	13 015 488	-	13 015 488	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0602-0202	6 433 085	5 292 986	1 874 450	4 112 373	15 838 444	-	15 838 444	

## 8606-0602-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0203	6 429 214	5 392 189	1 909 694	4 112 442	15 933 845	-	15 933 845	
8606-0602-0204	6 659 303	5 809 775	2 061 642	4 146 236	16 615 314	-	16 615 314	
8606-0602-0205	7 366 565	6 651 130	2 372 249	4 213 727	18 231 422	-	18 231 422	
8606-0602-0206	8 195 878	7 627 770	2 733 040	4 281 262	20 104 910	-	20 104 910	
8606-0602-0207	9 077 953	8 687 567	3 124 146	4 348 838	22 114 358	-	22 114 358	
8606-0602-0208	10 620 458	10 435 420	3 771 470	4 483 796	25 539 674	-	25 539 674	
8606-0602-0201	4 630 222	3 904 848	1 299 086	4 827 955	13 363 025	-	13 363 025	17 Шымкент қаласы
8606-0602-0202	5 874 445	5 121 025	1 734 250	5 530 047	16 525 517	-	16 525 517	
8606-0602-0203	5 870 910	5 217 205	1 766 858	5 530 115	16 618 230	-	16 618 230	
8606-0602-0204	6 081 019	5 621 580	1 907 442	5 647 281	17 349 880	-	17 349 880	
8606-0602-0205	6 726 863	6 435 762	2 194 817	5 881 517	19 044 142	-	19 044 142	
8606-0602-0206	7 484 160	7 380 832	2 528 624	6 115 797	20 980 789	-	20 980 789	
8606-0602-0207	8 289 637	8 406 418	2 890 476	6 350 117	23 046 172	-	23 046 172	
8606-0602-0208	9 698 193	10 097 591	3 489 385	6 818 565	26 614 349	-	26 614 349	

**8606-0602-03-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты және фальц құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 4 м жер жұмыстары**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0602-0301 - құбыр диаметрі 150-450 мм

8606-0602-0302 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0602-0303 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0602-0304 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0602-0305 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0602-0306 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0602-0307 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0602-0308 - құбыр диаметрі 1600 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0602-0301	7 334 119	5 007 622	1 938 832	4 706 171	17 047 912	-	17 047 912	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0602-0302	9 290 874	6 659 550	2 614 492	4 970 541	20 920 965	-	20 920 965	
8606-0602-0303	9 286 593	6 763 562	2 654 836	4 970 610	21 020 765	-	21 020 765	
8606-0602-0304	9 622 544	7 256 996	2 851 676	5 014 823	21 894 363	-	21 894 363	
8606-0602-0305	10 564 653	8 250 629	3 252 977	5 103 151	23 918 433	-	23 918 433	
8606-0602-0306	11 641 729	9 386 310	3 711 722	5 191 524	26 219 563	-	26 219 563	
8606-0602-0307	12 777 152	10 609 248	4 205 166	5 279 937	28 666 337	-	28 666 337	
8606-0602-0308	14 802 895	12 665 133	5 037 655	5 456 571	32 924 599	-	32 924 599	
8606-0602-0301	6 980 455	4 938 306	1 869 516	4 827 095	16 745 856	-	16 745 856	02 Алматы қаласы
8606-0602-0302	8 846 280	6 566 087	2 521 030	5 093 086	20 505 453	-	20 505 453	
8606-0602-0303	8 842 204	6 668 657	2 559 931	5 093 155	20 604 016	-	20 604 016	
8606-0602-0304	9 162 079	7 155 055	2 749 735	5 137 638	21 454 772	-	21 454 772	
8606-0602-0305	10 059 105	8 134 344	3 136 692	5 226 506	23 419 955	-	23 419 955	
8606-0602-0306	11 084 640	9 253 629	3 579 041	5 315 420	25 653 689	-	25 653 689	
8606-0602-0307	12 165 730	10 458 930	4 054 847	5 404 374	28 029 034	-	28 029 034	
8606-0602-0308	14 094 536	12 485 060	4 857 582	5 582 088	32 161 684	-	32 161 684	
8606-0602-0301	6 383 646	4 702 926	1 615 745	4 808 714	15 895 286	-	15 895 286	03 Ақмола облысы
8606-0602-0302	8 088 191	6 247 656	2 178 815	4 966 185	19 302 032	-	19 302 032	
8606-0602-0303	8 084 464	6 345 207	2 212 435	4 966 253	19 395 924	-	19 395 924	
8606-0602-0304	8 376 927	6 807 281	2 376 472	4 992 650	20 176 858	-	20 176 858	
8606-0602-0305	9 197 081	7 737 109	2 710 899	5 045 345	21 979 535	-	21 979 535	
8606-0602-0306	10 134 732	8 799 856	3 093 199	5 098 085	24 032 673	-	24 032 673	
8606-0602-0307	11 123 177	9 944 333	3 504 416	5 150 865	26 218 375	-	26 218 375	
8606-0602-0308	12 886 692	11 867 894	4 198 177	5 256 233	30 010 819	-	30 010 819	
8606-0602-0301	5 945 986	4 593 886	1 535 104	4 573 232	15 113 104	-	15 113 104	04 Ақтөбе облысы
8606-0602-0302	7 535 298	6 103 273	2 070 066	4 779 544	18 418 115	-	18 418 115	
8606-0602-0303	7 531 826	6 198 788	2 102 009	4 779 585	18 510 199	-	18 510 199	
8606-0602-0304	7 804 297	6 650 725	2 257 859	4 814 062	19 269 084	-	19 269 084	

## 8606-0602-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0305	8 568 387	7 559 738	2 575 594	4 882 956	21 011 081	-	21 011 081	
8606-0602-0306	9 441 942	8 598 689	2 938 812	4 951 877	22 992 508	-	22 992 508	
8606-0602-0307	10 362 819	9 717 585	3 329 503	5 020 823	25 101 227	-	25 101 227	
8606-0602-0308	12 005 783	11 597 925	3 988 637	5 158 597	28 762 305	-	28 762 305	
8606-0602-0301	6 520 691	4 770 190	1 702 310	4 502 906	15 793 787	-	15 793 787	05 Алматы облысы
8606-0602-0302	8 259 188	6 339 678	2 295 548	4 687 831	19 286 697	-	19 286 697	
8606-0602-0303	8 255 383	6 438 769	2 330 970	4 687 900	19 382 052	-	19 382 052	
8606-0602-0304	8 554 029	6 908 187	2 503 797	4 718 872	20 181 088	-	20 181 088	
8606-0602-0305	9 391 522	7 852 860	2 856 143	4 780 718	22 025 100	-	22 025 100	
8606-0602-0306	10 348 997	8 932 573	3 258 926	4 842 610	24 124 180	-	24 124 180	
8606-0602-0307	11 358 340	10 095 310	3 692 175	4 904 542	26 358 192	-	26 358 192	
8606-0602-0308	13 159 138	12 049 629	4 423 109	5 028 212	30 236 979	-	30 236 979	
8606-0602-0301	6 357 121	4 701 031	1 653 193	5 823 360	16 881 512	-	16 881 512	06 Атырау облысы
8606-0602-0302	8 053 991	6 248 055	2 229 312	6 606 399	20 908 445	-	20 908 445	
8606-0602-0303	8 050 280	6 345 858	2 263 712	6 606 505	21 002 643	-	21 002 643	
8606-0602-0304	8 341 506	6 808 845	2 431 552	6 737 246	21 887 597	-	21 887 597	
8606-0602-0305	9 158 193	7 740 299	2 773 732	6 998 576	23 897 068	-	23 897 068	
8606-0602-0306	10 091 879	8 804 900	3 164 892	7 259 975	26 156 754	-	26 156 754	
8606-0602-0307	11 076 145	9 951 391	3 585 640	7 521 437	28 548 973	-	28 548 973	
8606-0602-0308	12 832 203	11 878 259	4 295 483	8 044 062	32 754 524	-	32 754 524	
8606-0602-0301	5 928 302	4 559 757	1 521 392	4 335 110	14 823 169	-	14 823 169	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0602-0302	7 512 498	6 057 199	2 051 585	4 634 068	18 203 765	-	18 203 765	
8606-0602-0303	7 509 037	6 152 086	2 083 242	4 634 137	18 295 260	-	18 295 260	
8606-0602-0304	7 780 683	6 600 724	2 237 700	4 684 114	19 065 521	-	19 065 521	
8606-0602-0305	8 542 461	7 502 824	2 552 600	4 783 972	20 829 257	-	20 829 257	
8606-0602-0306	9 413 374	8 533 864	2 912 577	4 883 875	22 831 113	-	22 831 113	
8606-0602-0307	10 331 464	9 644 263	3 299 782	4 983 817	24 959 544	-	24 959 544	
8606-0602-0308	11 969 457	11 510 204	3 953 034	5 183 509	28 663 170	-	28 663 170	
8606-0602-0301	5 972 511	4 629 978	1 555 030	4 603 803	15 206 292	-	15 206 292	08 Жамбыл облысы
8606-0602-0302	7 569 498	6 149 870	2 096 945	4 835 206	18 554 574	-	18 554 574	
8606-0602-0303	7 566 010	6 245 975	2 129 301	4 835 275	18 647 260	-	18 647 260	



## 8606-0602-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0304	7 839 717	6 700 894	2 287 173	4 873 993	19 414 604	-	19 414 604	
8606-0602-0305	8 607 275	7 616 054	2 609 035	4 951 332	21 174 661	-	21 174 661	
8606-0602-0306	9 484 795	8 662 031	2 976 970	5 028 717	23 175 543	-	23 175 543	
8606-0602-0307	10 409 852	9 788 476	3 372 736	5 106 141	25 304 469	-	25 304 469	
8606-0602-0308	12 060 273	11 681 583	4 040 430	5 260 796	29 002 652	-	29 002 652	
8606-0602-0301	6 220 076	4 678 524	1 598 963	4 585 885	15 484 485	-	15 484 485	09 Қарағанды облысы
8606-0602-0302	7 882 993	6 215 116	2 156 187	4 754 203	18 852 312	-	18 852 312	
8606-0602-0303	7 879 361	6 312 211	2 189 458	4 754 232	18 945 804	-	18 945 804	
8606-0602-0304	8 164 404	6 771 979	2 351 791	4 782 349	19 718 732	-	19 718 732	
8606-0602-0305	8 963 751	7 697 042	2 682 745	4 838 542	21 499 335	-	21 499 335	
8606-0602-0306	9 877 614	8 754 340	3 061 075	4 894 754	23 526 708	-	23 526 708	
8606-0602-0307	10 840 982	9 892 962	3 468 022	4 950 984	25 684 928	-	25 684 928	
8606-0602-0308	12 559 757	11 806 614	4 154 580	5 063 360	29 429 731	-	29 429 731	
8606-0602-0301	6 233 338	4 668 566	1 568 741	4 491 943	15 393 847	-	15 393 847	10 Қостанай облысы
8606-0602-0302	7 894 393	6 201 775	2 115 426	4 671 816	18 767 984	-	18 767 984	
8606-0602-0303	7 890 756	6 298 590	2 148 068	4 671 914	18 861 260	-	18 861 260	
8606-0602-0304	8 176 211	6 757 207	2 307 332	4 702 110	19 635 528	-	19 635 528	
8606-0602-0305	8 976 714	7 680 097	2 632 029	4 762 361	21 419 172	-	21 419 172	
8606-0602-0306	9 891 899	8 734 920	3 003 205	4 822 678	23 449 497	-	23 449 497	
8606-0602-0307	10 856 660	9 870 866	3 402 457	4 883 051	25 610 577	-	25 610 577	
8606-0602-0308	12 577 920	11 780 066	4 076 032	5 003 522	29 361 508	-	29 361 508	
8606-0602-0301	6 122 818	4 636 687	1 565 326	5 313 795	16 073 300	-	16 073 300	11 Қызылорда облысы
8606-0602-0302	7 757 595	6 159 790	2 110 827	5 873 603	19 790 988	-	19 790 988	
8606-0602-0303	7 754 020	6 256 090	2 143 398	5 873 655	19 883 765	-	19 883 765	
8606-0602-0304	8 034 529	6 711 950	2 302 318	5 967 070	20 713 549	-	20 713 549	
8606-0602-0305	8 821 161	7 629 030	2 626 311	6 153 828	22 604 019	-	22 604 019	
8606-0602-0306	9 720 487	8 677 203	2 996 682	6 340 619	24 738 309	-	24 738 309	
8606-0602-0307	10 668 530	9 806 012	3 395 068	6 527 441	27 001 983	-	27 001 983	
8606-0602-0308	12 359 963	11 703 104	4 067 184	6 900 939	30 964 006	-	30 964 006	
8606-0602-0301	7 555 160	5 091 701	2 014 289	4 593 662	17 240 523	-	17 240 523	12 Маңғыстау облысы
8606-0602-0302	9 570 171	6 771 560	2 716 249	4 814 904	21 156 635	-	21 156 635	

## 8606-0602-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0303	9 565 761	6 877 224	2 758 162	4 814 996	21 257 981	-	21 257 981	
8606-0602-0304	9 911 811	7 378 759	2 962 661	4 852 073	22 142 643	-	22 142 643	
8606-0602-0305	10 882 240	8 388 938	3 379 580	4 926 096	24 197 274	-	24 197 274	
8606-0602-0306	11 991 695	9 543 532	3 856 180	5 000 179	26 535 406	-	26 535 406	
8606-0602-0307	13 161 251	10 786 811	4 368 829	5 074 316	29 022 378	-	29 022 378	
8606-0602-0308	15 247 890	12 877 025	5 233 719	5 222 330	33 347 245	-	33 347 245	
8606-0602-0301	6 237 759	4 701 314	1 641 595	5 127 107	16 066 180	-	16 066 180	13 Түркістан облысы
8606-0602-0302	7 905 793	6 247 840	2 213 677	5 601 385	19 755 018	-	19 755 018	
8606-0602-0303	7 902 150	6 345 571	2 247 836	5 601 453	19 849 174	-	19 849 174	
8606-0602-0304	8 188 018	6 808 322	2 414 499	5 680 651	20 676 991	-	20 676 991	
8606-0602-0305	8 989 677	7 739 386	2 754 279	5 838 948	22 568 011	-	22 568 011	
8606-0602-0306	9 906 183	8 803 544	3 142 697	5 997 290	24 707 017	-	24 707 017	
8606-0602-0307	10 872 337	9 949 553	3 560 495	6 155 672	26 977 562	-	26 977 562	
8606-0602-0308	12 596 083	11 875 637	4 265 362	6 472 244	30 943 964	-	30 943 964	
8606-0602-0301	6 220 076	4 582 540	1 498 124	4 871 600	15 674 216	-	15 674 216	14 Павлодар облысы
8606-0602-0302	7 882 993	6 086 240	2 020 211	5 076 630	19 045 863	-	19 045 863	
8606-0602-0303	7 879 361	6 181 344	2 051 384	5 076 698	19 137 403	-	19 137 403	
8606-0602-0304	8 164 404	6 631 471	2 203 482	5 111 021	19 906 896	-	19 906 896	
8606-0602-0305	8 963 751	7 536 941	2 513 568	5 179 569	21 680 261	-	21 680 261	
8606-0602-0306	9 877 614	8 571 845	2 868 041	5 248 162	23 697 621	-	23 697 621	
8606-0602-0307	10 840 982	9 686 374	3 249 326	5 316 795	25 844 151	-	25 844 151	
8606-0602-0308	12 559 757	11 559 407	3 892 592	5 453 869	29 573 033	-	29 573 033	
8606-0602-0301	6 211 234	4 658 510	1 572 279	4 053 940	14 923 684	-	14 923 684	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0602-0302	7 871 594	6 187 785	2 120 215	4 237 136	18 296 515	-	18 296 515	
8606-0602-0303	7 867 966	6 284 411	2 152 931	4 237 204	18 389 581	-	18 389 581	
8606-0602-0304	8 152 597	6 741 978	2 312 558	4 267 888	19 162 463	-	19 162 463	
8606-0602-0305	8 950 788	7 662 621	2 637 994	4 329 158	20 942 567	-	20 942 567	
8606-0602-0306	9 863 330	8 714 868	3 010 016	4 390 473	22 968 671	-	22 968 671	
8606-0602-0307	10 825 305	9 848 050	3 410 177	4 451 828	25 125 183	-	25 125 183	
8606-0602-0308	12 541 594	11 752 559	4 085 289	4 574 346	28 868 499	-	28 868 499	
8606-0602-0301	6 631 211	4 783 065	1 693 783	4 791 956	16 206 232	-	16 206 232	16 Шығыс-Қазақстан облысы

## 8606-0602-03-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0302	8 401 686	6 355 667	2 284 060	4 993 850	19 751 203	-	19 751 203	
8606-0602-0303	8 397 815	6 454 870	2 319 304	4 993 919	19 846 604	-	19 846 604	
8606-0602-0304	8 701 614	6 925 040	2 491 265	5 027 719	20 654 373	-	20 654 373	
8606-0602-0305	9 553 557	7 871 395	2 841 850	5 095 221	22 520 173	-	22 520 173	
8606-0602-0306	10 527 551	8 953 036	3 242 620	5 162 769	24 643 356	-	24 643 356	
8606-0602-0307	11 554 308	10 117 834	3 673 703	5 230 357	26 902 499	-	26 902 499	
8606-0602-0308	13 386 176	12 075 689	4 400 984	5 365 339	30 827 204	-	30 827 204	
8606-0602-0301	6 056 506	4 626 814	1 567 095	5 653 671	16 336 991	-	16 336 991	17 Шымкент қаласы
8606-0602-0302	7 672 096	6 147 384	2 113 222	6 355 798	20 175 278	-	20 175 278	
8606-0602-0303	7 668 561	6 243 565	2 145 830	6 355 867	20 267 993	-	20 267 993	
8606-0602-0304	7 945 978	6 698 754	2 304 930	6 473 039	21 117 771	-	21 117 771	
8606-0602-0305	8 723 940	7 614 400	2 629 293	6 707 286	23 045 626	-	23 045 626	
8606-0602-0306	9 613 354	8 660 934	3 000 087	6 941 579	25 215 867	-	25 215 867	
8606-0602-0307	10 550 949	9 787 985	3 398 928	7 175 911	27 514 845	-	27 514 845	
8606-0602-0308	12 223 740	11 682 088	4 071 812	7 644 382	31 550 210	-	31 550 210	

**8606-0602-04-кесте - Керамика, бетон және темірбетон қонышты және фальц құбырлардан жасалған кәріз жүйесі желілері мен коллекторларын салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы, салу тереңдігі 5 м жер жұмыстары**

Жұмыс құрамы:

1. Өсімдік қабатын бульдозермен дайындау. 2. Арықтардағы топырақты механизмдермен және ішінара қолмен әзірлеу. 3. Арық қабырғаларын саймандық қалқандармен бекіту. 4. Әзірленген топырақты уақытша үймеге және 1 км-ге дейін қашықтыққа кері көшіру. 5. Құбыр желісі астына құмды негіз салу. 6. Саңылаулар мен арықтың бірінші қабаттарын қолмен жабу. 7. Қабаттық нығыздаумен механикаландырылған тәсілмен арықтарды кейінгі жабу. 8. Өсімдік қабатын еңіс бойынша топырақпен жабу. 9. Шөп егу.

8606-0602-0401 - құбыр диаметрі 150-450 мм

8606-0602-0402 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0602-0403 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0602-0404 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0602-0405 - құбыр диаметрі 1000 мм  
 8606-0602-0406 - құбыр диаметрі 1200 мм  
 8606-0602-0407 - құбыр диаметрі 1400 мм  
 8606-0602-0408 - құбыр диаметрі 1600 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0602-0401	9 064 357	5 794 321	2 270 463	5 531 887	20 390 565	-	20 390 565	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0602-0402	11 470 849	7 777 324	3 083 404	5 796 293	25 044 466	-	25 044 466	
8606-0602-0403	11 466 567	7 881 336	3 123 748	5 796 361	25 144 264	-	25 144 264	
8606-0602-0404	11 881 002	8 429 863	3 343 440	5 840 581	26 151 446	-	26 151 446	
8606-0602-0405	12 983 104	9 533 854	3 790 501	5 928 921	28 445 879	-	28 445 879	
8606-0602-0406	14 220 174	10 779 894	4 295 007	6 017 306	31 017 374	-	31 017 374	
8606-0602-0407	15 515 591	12 113 191	4 834 211	6 105 731	33 734 513	-	33 734 513	
8606-0602-0408	17 861 321	14 389 792	5 758 221	6 282 388	38 533 501	-	38 533 501	
8606-0602-0401	8 627 258	5 713 153	2 189 295	5 682 114	20 022 525	-	20 022 525	02 Алматы қаласы
8606-0602-0402	10 921 937	7 667 104	2 973 184	5 948 142	24 537 183	-	24 537 183	
8606-0602-0403	10 917 860	7 769 674	3 012 085	5 948 210	24 635 744	-	24 635 744	
8606-0602-0404	11 312 463	8 310 348	3 223 925	5 992 699	25 615 510	-	25 615 510	
8606-0602-0405	12 361 827	9 398 360	3 655 007	6 081 580	27 841 767	-	27 841 767	
8606-0602-0406	13 539 700	10 626 368	4 141 481	6 170 506	30 336 574	-	30 336 574	
8606-0602-0407	14 773 127	11 940 392	4 661 413	6 259 471	32 972 990	-	32 972 990	
8606-0602-0408	17 006 608	14 183 969	5 552 397	6 437 209	37 627 786	-	37 627 786	
8606-0602-0401	7 889 652	5 437 081	1 892 116	5 718 018	19 044 751	-	19 044 751	03 Ақмола облысы
8606-0602-0402	9 985 972	7 291 144	2 569 593	5 875 525	23 152 641	-	23 152 641	
8606-0602-0403	9 982 245	7 388 695	2 603 213	5 875 593	23 246 533	-	23 246 533	
8606-0602-0404	10 343 032	7 902 242	2 786 294	5 901 996	24 147 270	-	24 147 270	
8606-0602-0405	11 302 469	8 935 181	3 158 857	5 954 703	26 192 353	-	26 192 353	
8606-0602-0406	12 379 403	10 101 039	3 579 292	6 007 455	28 487 897	-	28 487 897	
8606-0602-0407	13 507 131	11 348 626	4 028 645	6 060 247	30 916 004	-	30 916 004	
8606-0602-0408	15 549 212	13 478 408	4 798 677	6 165 638	35 193 258	-	35 193 258	
8606-0602-0401	7 348 741	5 310 506	1 797 677	5 394 593	18 053 840	-	18 053 840	04 Ақтөбе облысы
8606-0602-0402	9 303 351	7 122 018	2 441 333	5 600 927	22 026 296	-	22 026 296	

## 8606-0602-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0403	9 299 878	7 217 533	2 473 275	5 600 968	22 118 379	-	22 118 379	
8606-0602-0404	9 636 003	7 719 742	2 647 220	5 635 448	22 991 193	-	22 991 193	
8606-0602-0405	10 529 855	8 729 463	3 001 186	5 704 350	24 963 668	-	24 963 668	
8606-0602-0406	11 533 172	9 869 123	3 400 635	5 773 278	27 175 573	-	27 175 573	
8606-0602-0407	12 583 811	11 088 727	3 827 558	5 842 231	29 514 769	-	29 514 769	
8606-0602-0408	14 486 299	13 170 483	4 559 154	5 980 020	33 636 802	-	33 636 802	
8606-0602-0401	8 059 028	5 516 397	1 993 486	5 320 935	18 896 360	-	18 896 360	05 Алматы облысы
8606-0602-0402	10 197 092	7 400 214	2 707 258	5 505 897	23 103 203	-	23 103 203	
8606-0602-0403	10 193 286	7 499 304	2 742 680	5 505 965	23 198 555	-	23 198 555	
8606-0602-0404	10 561 701	8 021 028	2 935 572	5 536 943	24 119 672	-	24 119 672	
8606-0602-0405	11 541 422	9 070 476	3 328 097	5 598 802	26 210 700	-	26 210 700	
8606-0602-0406	12 641 124	10 254 966	3 771 058	5 660 705	28 556 795	-	28 556 795	
8606-0602-0407	13 792 694	11 522 479	4 244 485	5 722 649	31 037 822	-	31 037 822	
8606-0602-0408	15 877 948	13 686 351	5 055 775	5 846 343	35 410 642	-	35 410 642	
8606-0602-0401	7 856 869	5 436 104	1 935 967	6 644 795	19 937 768	-	19 937 768	06 Атырау облысы
8606-0602-0402	9 943 748	7 292 870	2 629 143	7 427 890	24 664 508	-	24 664 508	
8606-0602-0403	9 940 037	7 390 673	2 663 543	7 427 995	24 758 705	-	24 758 705	
8606-0602-0404	10 299 298	7 905 202	2 850 869	7 558 746	25 763 246	-	25 763 246	
8606-0602-0405	11 254 678	8 939 902	3 232 067	7 820 094	28 014 674	-	28 014 674	
8606-0602-0406	12 327 059	10 107 750	3 662 247	8 081 512	30 516 321	-	30 516 321	
8606-0602-0407	13 450 018	11 357 489	4 122 014	8 342 993	33 150 500	-	33 150 500	
8606-0602-0408	15 483 464	13 490 851	4 909 894	8 865 654	37 839 969	-	37 839 969	
8606-0602-0401	7 326 886	5 270 511	1 781 625	5 046 012	17 643 409	-	17 643 409	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0602-0402	9 275 201	7 067 581	2 419 544	5 345 006	21 687 788	-	21 687 788	
8606-0602-0403	9 271 740	7 162 468	2 451 201	5 345 075	21 779 283	-	21 779 283	
8606-0602-0404	9 606 847	7 660 964	2 623 592	5 395 058	22 662 869	-	22 662 869	
8606-0602-0405	10 497 994	8 662 939	2 974 400	5 494 928	24 655 861	-	24 655 861	
8606-0602-0406	11 498 276	9 793 855	3 370 286	5 594 843	26 886 974	-	26 886 974	
8606-0602-0407	12 545 735	11 004 130	3 793 399	5 694 797	29 244 662	-	29 244 662	
8606-0602-0408	14 442 467	13 069 823	4 518 469	5 894 513	33 406 803	-	33 406 803	
8606-0602-0401	7 381 523	5 351 906	1 821 018	5 421 832	18 155 261	-	18 155 261	08 Жамбыл облысы

## 8606-0602-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0402	9 345 575	7 176 059	2 473 042	5 653 272	22 174 906	-	22 174 906	
8606-0602-0403	9 342 087	7 272 164	2 505 398	5 653 340	22 267 591	-	22 267 591	
8606-0602-0404	9 679 737	7 777 712	2 681 600	5 692 065	23 149 514	-	23 149 514	
8606-0602-0405	10 577 645	8 794 292	3 040 164	5 769 416	25 141 353	-	25 141 353	
8606-0602-0406	11 585 516	9 941 690	3 444 802	5 846 812	27 374 018	-	27 374 018	
8606-0602-0407	12 640 923	11 169 555	3 877 271	5 924 248	29 734 726	-	29 734 726	
8606-0602-0408	14 552 046	13 265 504	4 618 371	6 078 928	33 896 478	-	33 896 478	
8606-0602-0401	7 687 493	5 408 659	1 872 465	5 433 654	18 529 806	-	18 529 806	09 Қарағанды облысы
8606-0602-0402	9 732 628	7 252 910	2 542 908	5 601 987	22 587 525	-	22 587 525	
8606-0602-0403	9 728 995	7 350 004	2 576 179	5 602 016	22 681 015	-	22 681 015	
8606-0602-0404	10 080 629	7 860 967	2 757 359	5 630 136	23 571 732	-	23 571 732	
8606-0602-0405	11 015 726	8 888 583	3 126 053	5 686 334	25 590 643	-	25 590 643	
8606-0602-0406	12 065 338	10 048 434	3 542 123	5 742 552	27 856 324	-	27 856 324	
8606-0602-0407	13 164 455	11 289 609	3 986 809	5 798 786	30 252 850	-	30 252 850	
8606-0602-0408	15 154 728	13 408 367	4 748 846	5 911 172	34 474 267	-	34 474 267	
8606-0602-0401	7 703 884	5 397 027	1 837 069	5 310 006	18 410 917	-	18 410 917	10 Қостанай облысы
8606-0602-0402	9 746 703	7 237 276	2 494 831	5 489 931	22 473 910	-	22 473 910	
8606-0602-0403	9 743 065	7 334 091	2 527 473	5 490 029	22 567 185	-	22 567 185	
8606-0602-0404	10 095 207	7 843 799	2 705 228	5 520 234	23 459 240	-	23 459 240	
8606-0602-0405	11 031 656	8 869 036	3 066 950	5 580 502	25 481 194	-	25 481 194	
8606-0602-0406	12 082 786	10 026 204	3 475 152	5 640 836	27 749 826	-	27 749 826	
8606-0602-0407	13 183 493	11 264 497	3 911 429	5 701 227	30 149 217	-	30 149 217	
8606-0602-0408	15 176 644	13 378 389	4 659 056	5 821 731	34 376 764	-	34 376 764	
8606-0602-0401	7 567 290	5 360 132	1 833 072	6 131 806	19 059 228	-	19 059 228	11 Қызылорда облысы
8606-0602-0402	9 577 807	7 188 161	2 489 410	6 691 641	23 457 609	-	23 457 609	
8606-0602-0403	9 574 232	7 284 460	2 521 981	6 691 692	23 550 384	-	23 550 384	
8606-0602-0404	9 920 272	7 791 060	2 699 351	6 785 113	24 496 445	-	24 496 445	
8606-0602-0405	10 840 494	8 809 781	3 060 289	6 971 879	26 622 154	-	26 622 154	
8606-0602-0406	11 873 409	9 959 596	3 467 606	7 158 680	28 991 685	-	28 991 685	
8606-0602-0407	12 955 042	11 190 046	3 902 937	7 345 510	31 490 598	-	31 490 598	
8606-0602-0408	14 913 655	13 290 421	4 648 944	7 719 026	35 923 102	-	35 923 102	

## 8606-0602-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0401	9 337 545	5 892 209	2 358 830	5 411 719	20 641 473	-	20 641 473	12 Маңғыстау облысы
8606-0602-0402	11 815 678	7 908 816	3 203 416	5 633 009	25 357 503	-	25 357 503	
8606-0602-0403	11 811 268	8 014 479	3 245 329	5 633 101	25 458 848	-	25 458 848	
8606-0602-0404	12 238 161	8 572 052	3 473 571	5 670 186	26 480 399	-	26 480 399	
8606-0602-0405	13 373 394	9 694 480	3 938 032	5 744 224	28 812 098	-	28 812 098	
8606-0602-0406	14 647 652	10 961 323	4 462 174	5 818 324	31 427 299	-	31 427 299	
8606-0602-0407	15 982 011	12 316 852	5 022 365	5 892 477	34 191 340	-	34 191 340	
8606-0602-0408	18 398 257	14 631 564	5 982 338	6 040 523	39 070 344	-	39 070 344	
8606-0602-0401	7 709 348	5 436 183	1 922 388	5 945 136	19 090 667	-	19 090 667	13 Түркістан облысы
8606-0602-0402	9 760 777	7 292 376	2 610 707	6 419 450	23 472 603	-	23 472 603	
8606-0602-0403	9 757 134	7 390 106	2 644 866	6 419 518	23 566 758	-	23 566 758	
8606-0602-0404	10 109 785	7 904 387	2 830 878	6 498 722	24 512 894	-	24 512 894	
8606-0602-0405	11 047 586	8 938 673	3 209 404	6 657 031	26 643 290	-	26 643 290	
8606-0602-0406	12 100 234	10 106 054	3 636 568	6 815 385	29 021 673	-	29 021 673	
8606-0602-0407	13 202 530	11 355 285	4 093 112	6 973 780	31 531 595	-	31 531 595	
8606-0602-0408	15 198 560	13 487 814	4 875 469	7 290 375	35 976 749	-	35 976 749	
8606-0602-0401	7 687 493	5 296 484	1 754 377	5 770 816	18 754 793	-	18 754 793	14 Павлодар облысы
8606-0602-0402	9 732 628	7 101 188	2 382 543	5 975 882	22 809 698	-	22 809 698	
8606-0602-0403	9 728 995	7 196 292	2 413 716	5 975 950	22 901 237	-	22 901 237	
8606-0602-0404	10 080 629	7 696 505	2 583 472	6 010 279	23 787 413	-	23 787 413	
8606-0602-0405	11 015 726	8 702 310	2 928 918	6 078 839	25 796 875	-	25 796 875	
8606-0602-0406	12 065 338	9 837 549	3 318 750	6 147 444	28 050 331	-	28 050 331	
8606-0602-0407	13 164 455	11 052 413	3 735 395	6 216 089	30 432 957	-	30 432 957	
8606-0602-0408	15 154 728	13 126 115	4 449 380	6 353 186	34 634 029	-	34 634 029	
8606-0602-0401	7 676 565	5 385 080	1 841 220	4 760 518	17 822 163	-	17 822 163	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0602-0402	9 718 553	7 220 547	2 500 487	4 943 750	21 882 850	-	21 882 850	
8606-0602-0403	9 714 926	7 317 173	2 533 203	4 943 819	21 975 918	-	21 975 918	
8606-0602-0404	10 066 051	7 825 691	2 711 363	4 974 509	22 866 251	-	22 866 251	
8606-0602-0405	10 999 795	8 848 398	3 073 910	5 035 791	24 883 984	-	24 883 984	
8606-0602-0406	12 047 890	10 002 709	3 483 042	5 097 118	27 147 717	-	27 147 717	
8606-0602-0407	13 145 418	11 237 955	3 920 313	5 158 485	29 541 858	-	29 541 858	

## 8606-0602-04-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0602-0408	15 132 813	13 346 592	4 669 646	5 281 026	33 760 431	-	33 760 431	
8606-0602-0401	8 195 621	5 530 911	1 983 507	5 673 397	19 399 929	-	19 399 929	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0602-0402	10 373 025	7 418 515	2 693 718	5 875 327	23 666 867	-	23 666 867	
8606-0602-0403	10 369 153	7 517 718	2 728 962	5 875 396	23 762 267	-	23 762 267	
8606-0602-0404	10 743 924	8 040 305	2 920 889	5 909 202	24 693 431	-	24 693 431	
8606-0602-0405	11 740 549	9 091 661	3 311 451	5 976 716	26 808 926	-	26 808 926	
8606-0602-0406	12 859 225	10 278 303	3 752 199	6 044 276	29 181 804	-	29 181 804	
8606-0602-0407	14 030 663	11 548 101	4 223 261	6 111 876	31 690 640	-	31 690 640	
8606-0602-0408	16 151 894	13 715 958	5 030 498	6 246 882	36 114 734	-	36 114 734	
8606-0602-0401	7 485 334	5 348 943	1 835 148	6 479 386	19 313 663	-	19 313 663	17 Шымкент қаласы
8606-0602-0402	9 472 247	7 173 908	2 492 239	7 181 550	23 827 705	-	23 827 705	
8606-0602-0403	9 468 711	7 270 088	2 524 847	7 181 618	23 920 417	-	23 920 417	
8606-0602-0404	9 810 938	7 775 928	2 702 418	7 298 797	24 885 663	-	24 885 663	
8606-0602-0405	10 721 017	8 793 039	3 063 769	7 533 056	27 047 112	-	27 047 112	
8606-0602-0406	11 742 549	9 941 037	3 471 551	7 767 360	29 450 946	-	29 450 946	
8606-0602-0407	12 812 261	11 169 553	3 907 379	8 001 704	31 983 518	-	31 983 518	
8606-0602-0408	14 749 287	13 266 584	4 654 239	8 470 200	36 486 071	-	36 486 071	

**3-топ Керамика құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0603-01-кесте - Керамика құбырлардан жасалған құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Арық түбін тазарту. 2. Құбырларды түсіру және салу. 3. Қоныштарға шайырлы тұтам орнату. 4. Гидравликалық сынау. 5. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0603-0101 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0603-0102 - құбыр диаметрі 200 мм

8606-0603-0103 - құбыр диаметрі 250 мм

8606-0603-0104 - құбыр диаметрі 300 мм



8606-0603-0105 - құбыр диаметрі 350 мм

8606-0603-0106 - құбыр диаметрі 400 мм

8606-0603-0107 - құбыр диаметрі 450 мм

8606-0603-0108 - құбыр диаметрі 500 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0603-0101	1 509 827	91 615	34 955	2 581 199	4 182 641	-	4 182 641	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0603-0102	1 619 364	94 422	36 183	3 659 192	5 372 978	-	5 372 978	
8606-0603-0103	1 913 049	70 226	27 455	4 475 221	6 458 496	-	6 458 496	
8606-0603-0104	1 967 808	1 206 395	407 085	6 072 948	9 247 151	-	9 247 151	
8606-0603-0105	2 380 298	1 372 358	463 324	7 732 462	11 485 118	-	11 485 118	
8606-0603-0106	2 698 311	1 619 525	546 498	9 027 289	13 345 125	-	13 345 125	
8606-0603-0107	3 135 588	2 365 070	699 624	10 072 227	15 572 885	-	15 572 885	
8606-0603-0108	3 525 788	2 366 605	700 434	13 171 228	19 063 621	-	19 063 621	
8606-0603-0101	1 437 330	90 365	33 705	2 563 358	4 091 053	-	4 091 053	02 Алматы қаласы
8606-0603-0102	1 541 608	93 129	34 890	3 641 028	5 275 765	-	5 275 765	
8606-0603-0103	1 821 191	69 245	26 474	4 462 469	6 352 905	-	6 352 905	
8606-0603-0104	1 873 320	1 191 787	392 477	6 068 981	9 134 088	-	9 134 088	
8606-0603-0105	2 265 614	1 355 732	446 698	7 728 524	11 349 870	-	11 349 870	
8606-0603-0106	2 568 305	1 599 914	526 887	9 023 383	13 191 602	-	13 191 602	
8606-0603-0107	2 984 514	2 339 963	674 517	10 072 064	15 396 541	-	15 396 541	
8606-0603-0108	3 355 914	2 341 469	675 298	13 171 105	18 868 488	-	18 868 488	
8606-0603-0101	1 314 400	86 123	29 128	2 579 961	3 980 484	-	3 980 484	03 Ақмола облысы
8606-0603-0102	1 409 760	88 737	30 152	3 657 917	5 156 414	-	5 156 414	
8606-0603-0103	1 665 431	65 910	22 879	4 474 294	6 205 635	-	6 205 635	
8606-0603-0104	1 713 102	1 141 221	339 261	6 072 594	8 926 917	-	8 926 917	
8606-0603-0105	2 071 627	1 298 178	386 131	7 732 080	11 101 885	-	11 101 885	
8606-0603-0106	2 348 401	1 532 024	455 448	9 026 876	12 907 301	-	12 907 301	
8606-0603-0107	2 728 974	2 255 892	583 063	10 072 031	15 056 897	-	15 056 897	
8606-0603-0108	3 068 574	2 257 299	583 737	13 170 991	18 496 864	-	18 496 864	

## 8606-0603-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0603-0101	1 224 567	84 077	27 676	2 563 701	3 872 345	-	3 872 345	04 Ақтөбе облысы
8606-0603-0102	1 313 409	86 617	28 648	3 642 083	5 042 109	-	5 042 109	
8606-0603-0103	1 551 606	64 297	21 738	4 464 725	6 080 628	-	6 080 628	
8606-0603-0104	1 596 020	1 120 654	322 344	6 072 786	8 789 460	-	8 789 460	
8606-0603-0105	1 930 103	1 274 768	366 877	7 733 776	10 938 647	-	10 938 647	
8606-0603-0106	2 187 969	1 504 426	432 737	9 030 250	12 722 645	-	12 722 645	
8606-0603-0107	2 542 542	2 216 731	553 989	10 080 905	14 840 178	-	14 840 178	
8606-0603-0108	2 858 942	2 218 089	554 630	13 182 006	18 259 037	-	18 259 037	
8606-0603-0101	1 342 769	87 311	30 691	2 562 080	3 992 160	-	3 992 160	05 Алматы облысы
8606-0603-0102	1 440 186	89 967	31 769	3 639 685	5 169 838	-	5 169 838	
8606-0603-0103	1 701 375	66 844	24 106	4 461 435	6 229 654	-	6 229 654	
8606-0603-0104	1 750 076	1 156 702	357 411	6 068 473	8 975 251	-	8 975 251	
8606-0603-0105	2 116 769	1 315 799	406 787	7 727 930	11 160 498	-	11 160 498	
8606-0603-0106	2 399 574	1 552 815	479 812	9 022 694	12 975 083	-	12 975 083	
8606-0603-0107	2 788 439	2 279 680	614 253	10 071 520	15 139 639	-	15 139 639	
8606-0603-0108	3 135 439	2 281 115	614 964	13 170 440	18 586 994	-	18 586 994	
8606-0603-0101	1 308 884	86 032	29 805	2 563 760	3 958 676	-	3 958 676	06 Атырау облысы
8606-0603-0102	1 403 843	88 643	30 852	3 642 184	5 134 670	-	5 134 670	
8606-0603-0103	1 658 442	65 838	23 410	4 464 885	6 189 165	-	6 189 165	
8606-0603-0104	1 705 913	1 143 721	347 106	6 073 018	8 922 652	-	8 922 652	
8606-0603-0105	2 063 087	1 301 025	395 059	7 734 093	11 098 205	-	11 098 205	
8606-0603-0106	2 338 720	1 535 397	465 979	9 030 662	12 904 779	-	12 904 779	
8606-0603-0107	2 717 724	2 254 559	596 544	10 081 426	15 053 709	-	15 053 709	
8606-0603-0108	3 055 924	2 255 964	597 234	13 182 648	18 494 536	-	18 494 536	
8606-0603-0101	1 220 627	83 528	27 428	2 563 456	3 867 611	-	3 867 611	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0603-0102	1 309 183	86 053	28 392	3 642 054	5 037 290	-	5 037 290	
8606-0603-0103	1 546 614	63 879	21 543	4 465 180	6 075 673	-	6 075 673	
8606-0603-0104	1 590 884	1 114 220	319 424	6 073 899	8 779 003	-	8 779 003	
8606-0603-0105	1 924 003	1 267 452	363 553	7 735 343	10 926 798	-	10 926 798	
8606-0603-0106	2 181 054	1 495 795	428 816	9 032 324	12 709 173	-	12 709 173	

## 8606-0603-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0603-0107	2 534 507	2 201 762	548 969	10 083 672	14 819 941	-	14 819 941	08 Жамбыл облысы
8606-0603-0108	2 849 907	2 203 112	549 604	13 185 420	18 238 439	-	18 238 439	
8606-0603-0101	1 230 083	84 809	28 033	2 562 100	3 876 992	-	3 876 992	
8606-0603-0102	1 319 325	87 377	29 018	3 639 719	5 046 421	-	5 046 421	
8606-0603-0103	1 558 596	64 880	22 019	4 461 488	6 084 964	-	6 084 964	
8606-0603-0104	1 603 209	1 126 594	326 497	6 068 550	8 798 353	-	8 798 353	
8606-0603-0105	1 938 643	1 281 532	371 603	7 728 036	10 948 211	-	10 948 211	
8606-0603-0106	2 197 650	1 512 392	438 312	9 022 832	12 732 874	-	12 732 874	
8606-0603-0107	2 553 793	2 228 948	561 126	10 071 694	14 854 435	-	14 854 435	09 Қарағанды облысы
8606-0603-0108	2 871 593	2 230 326	561 775	13 170 654	18 272 573	-	18 272 573	
8606-0603-0101	1 280 516	85 675	28 826	2 513 290	3 879 481	-	3 879 481	
8606-0603-0102	1 373 417	88 274	29 839	3 589 960	5 051 651	-	5 051 651	
8606-0603-0103	1 622 497	65 560	22 641	4 426 413	6 114 470	-	6 114 470	
8606-0603-0104	1 668 940	1 136 441	335 725	6 057 353	8 862 734	-	8 862 734	
8606-0603-0105	2 019 166	1 292 739	382 106	7 716 782	11 028 687	-	11 028 687	
8606-0603-0106	2 288 931	1 525 611	450 700	9 011 514	12 826 056	-	12 826 056	
8606-0603-0107	2 659 866	2 246 648	576 984	10 070 426	14 976 940	-	14 976 940	10 Қостанай облысы
8606-0603-0108	2 990 866	2 248 045	577 652	13 169 306	18 408 217	-	18 408 217	
8606-0603-0101	1 283 668	85 432	28 281	2 562 080	3 931 180	-	3 931 180	
8606-0603-0102	1 376 798	88 018	29 275	3 639 685	5 104 501	-	5 104 501	
8606-0603-0103	1 626 491	65 355	22 213	4 461 435	6 153 281	-	6 153 281	
8606-0603-0104	1 673 048	1 133 796	329 418	6 068 473	8 875 317	-	8 875 317	
8606-0603-0105	2 022 826	1 289 723	374 927	7 727 930	11 040 479	-	11 040 479	
8606-0603-0106	2 293 080	1 522 056	442 233	9 022 694	12 837 830	-	12 837 830	
8606-0603-0107	2 664 687	2 245 758	566 146	10 071 520	14 981 965	-	14 981 965	11 Қызылорда облысы
8606-0603-0108	2 996 287	2 247 145	566 801	13 170 440	18 413 872	-	18 413 872	
8606-0603-0101	1 260 816	84 886	28 220	2 584 434	3 930 136	-	3 930 136	
8606-0603-0102	1 352 288	87 455	29 212	3 662 364	5 102 107	-	5 102 107	
8606-0603-0103	1 597 536	64 935	22 166	4 477 186	6 139 657	-	6 139 657	11 Қызылорда облысы
8606-0603-0104	1 643 264	1 128 550	328 651	6 073 023	8 844 837	-	8 844 837	

## 8606-0603-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0603-0105	1 987 445	1 283 756	374 055	7 732 281	11 003 482	-	11 003 482	
8606-0603-0106	2 252 972	1 515 021	441 204	9 026 824	12 794 817	-	12 794 817	
8606-0603-0107	2 618 079	2 232 081	564 827	10 070 729	14 920 889	-	14 920 889	
8606-0603-0108	2 943 879	2 233 459	565 480	13 169 367	18 346 705	-	18 346 705	
8606-0603-0101	1 555 531	93 181	36 314	2 563 299	4 212 011	-	4 212 011	12 Маңғыстау облысы
8606-0603-0102	1 668 385	96 045	37 590	3 641 783	5 406 213	-	5 406 213	
8606-0603-0103	1 970 960	71 463	28 523	4 464 752	6 507 175	-	6 507 175	
8606-0603-0104	2 027 376	1 222 916	422 925	6 073 279	9 323 571	-	9 323 571	
8606-0603-0105	2 452 280	1 391 164	481 352	7 734 496	11 577 940	-	11 577 940	
8606-0603-0106	2 779 910	1 641 699	567 763	9 031 223	13 452 832	-	13 452 832	
8606-0603-0107	3 230 411	2 394 456	726 848	10 082 283	15 707 150	-	15 707 150	
8606-0603-0108	3 632 411	2 396 029	727 688	13 183 708	19 212 148	-	19 212 148	
8606-0603-0101	1 284 456	86 026	29 596	2 584 297	3 954 779	-	3 954 779	13 Түркістан облысы
8606-0603-0102	1 377 643	88 635	30 636	3 662 127	5 128 405	-	5 128 405	
8606-0603-0103	1 627 489	65 830	23 246	4 476 812	6 170 131	-	6 170 131	
8606-0603-0104	1 674 075	1 142 969	344 646	6 072 480	8 889 524	-	8 889 524	
8606-0603-0105	2 025 266	1 300 168	392 260	7 731 540	11 056 974	-	11 056 974	
8606-0603-0106	2 295 846	1 534 384	462 677	9 025 861	12 856 091	-	12 856 091	
8606-0603-0107	2 667 902	2 255 072	592 316	10 069 514	14 992 488	-	14 992 488	
8606-0603-0108	2 999 902	2 256 475	593 001	13 167 869	18 424 246	-	18 424 246	
8606-0603-0101	1 280 516	83 906	27 009	2 562 120	3 926 542	-	3 926 542	14 Павлодар облысы
8606-0603-0102	1 373 417	86 441	27 958	3 639 753	5 099 611	-	5 099 611	
8606-0603-0103	1 622 497	64 163	21 215	4 461 542	6 148 202	-	6 148 202	
8606-0603-0104	1 668 940	1 116 418	314 504	6 068 628	8 853 986	-	8 853 986	
8606-0603-0105	2 019 166	1 269 947	357 954	7 728 142	11 017 255	-	11 017 255	
8606-0603-0106	2 288 931	1 498 730	422 212	9 022 969	12 810 630	-	12 810 630	
8606-0603-0107	2 659 866	2 213 295	540 513	10 071 867	14 945 028	-	14 945 028	
8606-0603-0108	2 990 866	2 214 649	541 138	13 170 868	18 376 383	-	18 376 383	
8606-0603-0101	1 279 728	85 318	28 346	2 511 755	3 876 801	-	3 876 801	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0603-0102	1 372 572	87 904	29 342	3 588 452	5 048 928	-	5 048 928	

## 8606-0603-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0603-0103	1 621 499	65 279	22 265	4 425 471	6 112 249	-	6 112 249	
8606-0603-0104	1 667 912	1 131 841	330 039	6 057 298	8 857 051	-	8 857 051	
8606-0603-0105	2 016 726	1 287 504	375 634	7 716 840	11 021 070	-	11 021 070	
8606-0603-0106	2 286 165	1 519 433	443 066	9 011 699	12 817 297	-	12 817 297	
8606-0603-0107	2 656 652	2 239 512	567 209	10 071 090	14 967 254	-	14 967 254	
8606-0603-0108	2 987 252	2 240 900	567 865	13 170 132	18 398 284	-	18 398 284	
8606-0603-0101	1 364 833	87 559	30 536	2 511 559	3 963 951	-	3 963 951	
8606-0603-0102	1 463 851	90 224	31 609	3 588 113	5 142 188	-	5 142 188	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0603-0103	1 729 332	67 038	23 985	4 424 936	6 221 306	-	6 221 306	
8606-0603-0104	1 778 833	1 157 833	355 567	6 056 523	8 993 189	-	8 993 189	
8606-0603-0105	2 152 150	1 317 086	404 689	7 715 781	11 185 017	-	11 185 017	
8606-0603-0106	2 439 682	1 554 326	477 337	9 010 324	13 004 332	-	13 004 332	
8606-0603-0107	2 835 047	2 284 700	611 083	10 069 354	15 189 101	-	15 189 101	
8606-0603-0108	3 187 847	2 286 141	611 790	13 167 992	18 641 980	-	18 641 980	
8606-0603-0101	1 247 419	84 683	28 253	2 585 729	3 917 831	-	3 917 831	17 Шымкент қаласы
8606-0603-0102	1 337 919	87 245	29 245	3 663 739	5 088 903	-	5 088 903	
8606-0603-0103	1 580 562	64 775	22 191	4 478 272	6 123 609	-	6 123 609	
8606-0603-0104	1 625 804	1 127 284	328 962	6 073 608	8 826 696	-	8 826 696	
8606-0603-0105	1 966 704	1 282 316	374 408	7 732 980	10 982 000	-	10 982 000	
8606-0603-0106	2 229 460	1 513 327	441 620	9 027 649	12 770 436	-	12 770 436	
8606-0603-0107	2 590 758	2 228 114	565 358	10 071 447	14 890 319	-	14 890 319	
8606-0603-0108	2 913 158	2 229 487	566 013	13 170 246	18 312 891	-	18 312 891	

**4-топ Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0604-01-кесте - Шойын құбырлардан жасалған құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Құбырларды түсіру және салу. 2. Қоныштарды шайырлы тұтаммен және асбестцементті ерітіндімен бітеу. 3. Уақытша тіреулер салумен және оларды алумен құбыр желісін гидравликалық сынау. 4. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0604-0101 - құбыр диаметрі 150 мм  
 8606-0604-0102 - құбыр диаметрі 200 мм  
 8606-0604-0103 - құбыр диаметрі 250 мм  
 8606-0604-0104 - құбыр диаметрі 300 мм  
 8606-0604-0105 - құбыр диаметрі 350 мм  
 8606-0604-0106 - құбыр диаметрі 400 мм  
 8606-0604-0107 - құбыр диаметрі 500 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0604-0101	787 611	26 386	10 313	2 848 320	3 662 317	-	3 662 317	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0604-0102	956 068	235 027	84 386	4 240 039	5 431 134	-	5 431 134	
8606-0604-0103	1 048 810	667 025	228 038	5 203 308	6 919 143	-	6 919 143	
8606-0604-0104	1 190 134	1 231 237	420 287	6 587 216	9 008 587	-	9 008 587	
8606-0604-0105	1 318 612	1 385 525	472 282	8 083 765	10 787 902	-	10 787 902	
8606-0604-0106	1 479 871	1 639 017	558 269	9 573 342	12 692 230	-	12 692 230	
8606-0604-0107	2 003 711	2 403 860	720 749	13 022 033	17 429 604	-	17 429 604	
8606-0604-0101	749 936	25 990	9 943	2 847 687	3 623 613	-	3 623 613	02 Алматы қаласы
8606-0604-0102	910 334	231 950	81 362	4 225 761	5 368 045	-	5 368 045	
8606-0604-0103	998 640	658 767	219 857	5 200 793	6 858 200	-	6 858 200	
8606-0604-0104	1 133 204	1 216 039	405 208	6 580 009	8 929 252	-	8 929 252	
8606-0604-0105	1 255 537	1 368 450	455 338	8 078 490	10 702 477	-	10 702 477	
8606-0604-0106	1 409 082	1 618 845	538 239	9 567 071	12 594 998	-	12 594 998	
8606-0604-0107	1 907 863	2 377 815	694 889	13 016 228	17 301 906	-	17 301 906	
8606-0604-0101	685 690	24 813	8 594	2 848 511	3 559 014	-	3 559 014	03 Ақмола облысы
8606-0604-0102	832 347	221 753	70 324	4 239 157	5 293 257	-	5 293 257	
8606-0604-0103	913 088	630 735	190 045	5 203 198	6 747 021	-	6 747 021	
8606-0604-0104	1 036 123	1 164 309	350 262	6 586 723	8 787 155	-	8 787 155	
8606-0604-0105	1 147 976	1 310 289	393 595	8 083 428	10 541 693	-	10 541 693	
8606-0604-0106	1 288 367	1 550 046	465 256	9 572 776	12 411 189	-	12 411 189	
8606-0604-0107	1 744 419	2 291 848	600 665	13 021 322	17 057 589	-	17 057 589	

## 8606-0604-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0604-0101	638 497	24 221	8 165	2 849 738	3 512 456	-	3 512 456	04 Ақтөбе облысы
8606-0604-0102	775 060	217 160	66 817	4 228 765	5 220 985	-	5 220 985	
8606-0604-0103	850 244	619 046	180 568	5 206 217	6 675 507	-	6 675 507	
8606-0604-0104	964 811	1 142 780	332 797	6 587 753	8 695 344	-	8 695 344	
8606-0604-0105	1 068 965	1 286 147	373 969	8 089 092	10 444 204	-	10 444 204	
8606-0604-0106	1 199 694	1 521 534	442 056	9 580 790	12 302 018	-	12 302 018	
8606-0604-0107	1 624 357	2 251 169	570 713	13 037 710	16 913 236	-	16 913 236	
8606-0604-0101	700 363	25 227	9 054	2 847 507	3 573 097	-	3 573 097	05 Алматы облысы
8606-0604-0102	850 159	224 914	74 090	4 224 577	5 299 650	-	5 299 650	
8606-0604-0103	932 628	639 488	200 213	5 200 239	6 772 355	-	6 772 355	
8606-0604-0104	1 058 296	1 180 402	369 003	6 578 951	8 817 649	-	8 817 649	
8606-0604-0105	1 172 542	1 328 390	414 653	8 077 355	10 578 287	-	10 578 287	
8606-0604-0106	1 315 938	1 571 428	490 147	9 565 539	12 452 905	-	12 452 905	
8606-0604-0107	1 781 749	2 316 614	632 801	13 014 225	17 112 588	-	17 112 588	
8606-0604-0101	682 517	24 836	8 793	2 852 202	3 559 555	-	3 559 555	06 Атырау облысы
8606-0604-0102	828 496	221 985	71 953	4 230 310	5 280 791	-	5 280 791	
8606-0604-0103	908 863	632 055	194 440	5 208 382	6 749 300	-	6 749 300	
8606-0604-0104	1 031 329	1 166 728	358 363	6 590 233	8 788 290	-	8 788 290	
8606-0604-0105	1 142 664	1 313 058	402 698	8 092 740	10 548 462	-	10 548 462	
8606-0604-0106	1 282 406	1 553 329	476 016	9 584 963	12 420 698	-	12 420 698	
8606-0604-0107	1 736 347	2 290 404	614 556	13 042 507	17 069 258	-	17 069 258	
8606-0604-0101	636 514	24 103	8 092	2 850 275	3 510 892	-	3 510 892	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0604-0102	772 653	215 911	66 214	4 229 372	5 217 936	-	5 217 936	
8606-0604-0103	847 603	615 558	178 933	5 207 781	6 670 942	-	6 670 942	
8606-0604-0104	961 815	1 136 314	329 783	6 589 936	8 688 065	-	8 688 065	
8606-0604-0105	1 065 646	1 278 877	370 582	8 092 157	10 436 680	-	10 436 680	
8606-0604-0106	1 195 968	1 512 921	438 052	9 584 761	12 293 650	-	12 293 650	
8606-0604-0107	1 619 313	2 236 154	565 544	13 044 105	16 899 572	-	16 899 572	
8606-0604-0101	641 669	24 391	8 271	2 848 181	3 514 241	-	3 514 241	08 Жамбыл облысы
8606-0604-0102	778 911	218 574	67 679	4 225 008	5 222 493	-	5 222 493	

## 8606-0604-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0604-0103	854 469	622 397	182 895	5 200 846	6 677 712	-	6 677 712	
8606-0604-0104	969 605	1 148 972	337 085	6 579 652	8 698 229	-	8 698 229	
8606-0604-0105	1 074 277	1 293 072	378 787	8 078 383	10 445 732	-	10 445 732	
8606-0604-0106	1 205 655	1 529 718	447 752	9 566 721	12 302 094	-	12 302 094	
8606-0604-0107	1 632 429	2 263 787	578 066	13 015 605	16 911 821	-	16 911 821	
8606-0604-0101	667 844	24 744	8 504	2 846 873	3 539 461	-	3 539 461	09 Қарағанды облысы
8606-0604-0102	810 684	220 846	69 591	4 186 042	5 217 572	-	5 217 572	
8606-0604-0103	889 323	628 215	188 064	5 193 964	6 711 502	-	6 711 502	
8606-0604-0104	1 009 157	1 159 616	346 612	6 559 782	8 728 555	-	8 728 555	
8606-0604-0105	1 118 098	1 305 013	389 493	8 063 808	10 486 919	-	10 486 919	
8606-0604-0106	1 254 835	1 543 783	460 406	9 549 277	12 347 895	-	12 347 895	
8606-0604-0107	1 699 017	2 282 731	594 404	12 998 769	16 980 517	-	16 980 517	
8606-0604-0101	669 430	24 722	8 344	2 847 876	3 542 028	-	3 542 028	10 Қостанай облысы
8606-0604-0102	812 609	220 392	68 281	4 224 788	5 257 789	-	5 257 789	
8606-0604-0103	891 436	626 881	184 530	5 200 529	6 718 846	-	6 718 846	
8606-0604-0104	1 011 554	1 157 123	340 098	6 579 268	8 747 945	-	8 747 945	
8606-0604-0105	1 120 754	1 302 204	382 174	8 077 830	10 500 788	-	10 500 788	
8606-0604-0106	1 257 816	1 540 436	451 755	9 566 067	12 364 319	-	12 364 319	
8606-0604-0107	1 703 053	2 282 056	583 235	13 014 779	16 999 888	-	16 999 888	
8606-0604-0101	657 532	24 326	8 326	2 848 190	3 530 048	-	3 530 048	11 Қызылорда облысы
8606-0604-0102	798 167	218 684	68 127	4 242 226	5 259 077	-	5 259 077	
8606-0604-0103	875 593	623 175	184 102	5 202 876	6 701 644	-	6 701 644	
8606-0604-0104	993 576	1 150 484	339 310	6 587 223	8 731 283	-	8 731 283	
8606-0604-0105	1 100 835	1 294 800	381 287	8 082 929	10 478 564	-	10 478 564	
8606-0604-0106	1 235 462	1 531 813	450 707	9 572 021	12 339 296	-	12 339 296	
8606-0604-0107	1 672 786	2 266 233	581 881	13 019 255	16 958 274	-	16 958 274	
8606-0604-0101	811 406	26 768	10 714	2 849 896	3 688 070	-	3 688 070	12 Маңғыстау облысы
8606-0604-0102	984 952	238 470	87 668	4 228 789	5 452 211	-	5 452 211	
8606-0604-0103	1 080 496	676 150	236 911	5 206 870	6 963 516	-	6 963 516	
8606-0604-0104	1 226 090	1 248 106	436 640	6 588 627	9 062 823	-	9 062 823	



## 8606-0604-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0604-0105	1 358 449	1 404 466	490 659	8 090 385	10 853 300	-	10 853 300	
8606-0604-0106	1 524 580	1 661 430	579 991	9 582 474	12 768 484	-	12 768 484	
8606-0604-0107	2 064 246	2 433 813	748 793	13 040 597	17 538 656	-	17 538 656	
8606-0604-0101	670 223	24 961	8 731	2 848 029	3 543 213	-	3 543 213	13 Түркістан облысы
8606-0604-0102	813 572	222 169	71 445	4 241 813	5 277 554	-	5 277 554	
8606-0604-0103	892 492	632 049	193 063	5 202 213	6 726 754	-	6 726 754	
8606-0604-0104	1 012 752	1 166 612	355 825	6 586 224	8 765 588	-	8 765 588	
8606-0604-0105	1 122 082	1 312 897	399 845	8 081 597	10 516 576	-	10 516 576	
8606-0604-0106	1 259 306	1 553 069	472 643	9 570 264	12 382 639	-	12 382 639	
8606-0604-0107	1 705 071	2 291 893	610 202	13 016 440	17 013 404	-	17 013 404	
8606-0604-0101	667 844	24 016	7 968	2 848 190	3 540 050	-	3 540 050	14 Павлодар облысы
8606-0604-0102	810 684	216 207	65 198	4 225 059	5 251 950	-	5 251 950	
8606-0604-0103	889 323	616 366	176 179	5 200 929	6 706 618	-	6 706 618	
8606-0604-0104	1 009 157	1 137 947	324 707	6 579 783	8 726 887	-	8 726 887	
8606-0604-0105	1 118 098	1 280 703	364 877	8 078 554	10 477 355	-	10 477 355	
8606-0604-0106	1 254 835	1 515 152	431 308	9 566 951	12 336 938	-	12 336 938	
8606-0604-0107	1 699 017	2 246 794	556 837	13 015 985	16 961 796	-	16 961 796	
8606-0604-0101	667 447	24 448	8 362	2 847 468	3 539 363	-	3 539 363	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0604-0102	810 202	219 541	68 421	4 185 308	5 215 051	-	5 215 051	
8606-0604-0103	888 795	625 107	184 882	5 194 530	6 708 432	-	6 708 432	
8606-0604-0104	1 008 557	1 154 037	340 747	6 560 138	8 722 732	-	8 722 732	
8606-0604-0105	1 117 434	1 298 766	382 901	8 064 749	10 480 949	-	10 480 949	
8606-0604-0106	1 254 090	1 536 489	452 614	9 550 384	12 340 963	-	12 340 963	
8606-0604-0107	1 698 008	2 274 073	584 342	13 000 534	16 972 615	-	16 972 615	
8606-0604-0101	711 864	25 052	9 008	2 847 510	3 584 426	-	3 584 426	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0604-0102	864 120	224 824	73 711	4 184 873	5 273 817	-	5 273 817	
8606-0604-0103	947 943	639 510	199 181	5 193 797	6 781 250	-	6 781 250	
8606-0604-0104	1 075 675	1 180 626	367 102	6 558 944	8 815 245	-	8 815 245	
8606-0604-0105	1 191 797	1 328 651	412 517	8 063 198	10 583 646	-	10 583 646	
8606-0604-0106	1 337 547	1 571 841	487 621	9 548 264	12 457 652	-	12 457 652	

## 8606-0604-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0604-0107	1 811 007	2 320 229	629 539	12 996 923	17 128 159	-	17 128 159	
8606-0604-0101	650 394	24 564	8 334	2 848 497	3 523 455	-	3 523 455	17 Шымкент қаласы
8606-0604-0102	789 502	218 921	68 197	4 243 528	5 251 951	-	5 251 951	
8606-0604-0103	866 087	623 264	184 278	5 203 607	6 692 958	-	6 692 958	
8606-0604-0104	982 789	1 150 421	339 634	6 588 512	8 721 722	-	8 721 722	
8606-0604-0105	1 088 884	1 294 702	381 651	8 084 387	10 467 973	-	10 467 973	
8606-0604-0106	1 222 049	1 531 562	451 136	9 573 952	12 327 563	-	12 327 563	
8606-0604-0107	1 654 625	2 264 126	582 435	13 021 815	16 940 566	-	16 940 566	

**5-топ Арынсыз асбестцементті құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0605-01-кесте - Арынсыз асбестцементті құбырлардан жасалған құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Арық түбін тазарту. 2. Құбырларды түсіру және салу. 3. Шайыр тұтаммен және асбест цемент ерітіндімен бітеумен муфталар орнату. 4. Гидравликалық сынау. 5. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0605-0101 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0605-0102 - құбыр диаметрі 200 мм

8606-0605-0103 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0605-0104 - құбыр диаметрі 400 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0605-0101	749 964	37 827	14 748	2 851 450	3 639 241	-	3 639 241	01 Нұр-Сұлтан қаласы

## 8606-0605-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0605-0102	770 430	142 017	49 615	3 965 360	4 877 807	-	4 877 807	
8606-0605-0103	996 375	177 810	61 724	6 564 118	7 738 303	-	7 738 303	
8606-0605-0104	1 426 376	477 602	165 082	12 289 367	14 193 345	-	14 193 345	
8606-0605-0101	713 830	37 300	14 220	2 270 218	3 021 348	-	3 021 348	
8606-0605-0102	733 310	140 238	47 836	3 728 329	4 601 877	-	4 601 877	02 Алматы қаласы
8606-0605-0103	948 369	175 596	59 510	6 538 273	7 662 238	-	7 662 238	
8606-0605-0104	1 357 652	471 681	159 161	10 024 854	11 854 187	-	11 854 187	
8606-0605-0101	652 711	35 507	12 289	2 468 689	3 156 907	-	3 156 907	
8606-0605-0102	670 523	134 106	41 348	3 802 903	4 607 532	-	4 607 532	03 Ақмола облысы
8606-0605-0103	867 168	167 948	51 440	6 532 746	7 567 862	-	7 567 862	
8606-0605-0104	1 241 407	451 221	137 577	10 767 862	12 460 490	-	12 460 490	
8606-0605-0101	608 120	34 651	11 676	2 462 977	3 105 748	-	3 105 748	
8606-0605-0102	624 715	131 511	39 286	3 800 849	4 557 075	-	4 557 075	04 Ақтөбе облысы
8606-0605-0103	807 927	164 769	48 875	6 537 453	7 510 149	-	7 510 149	
8606-0605-0104	1 156 600	442 734	130 717	10 762 041	12 361 375	-	12 361 375	
8606-0605-0101	666 934	36 012	12 948	2 265 151	2 968 097	-	2 968 097	
8606-0605-0102	685 134	135 949	43 561	3 716 658	4 537 741	-	4 537 741	05 Алматы облысы
8606-0605-0103	886 064	170 267	54 193	6 515 496	7 571 827	-	7 571 827	
8606-0605-0104	1 268 458	457 430	144 939	9 992 136	11 718 024	-	11 718 024	
8606-0605-0101	650 020	35 477	12 575	2 478 681	3 164 178	-	3 164 178	
8606-0605-0102	667 758	134 315	42 305	3 817 943	4 620 016	-	4 620 016	06 Атырау облысы
8606-0605-0103	863 593	168 264	52 630	6 564 601	7 596 458	-	7 596 458	
8606-0605-0104	1 236 290	452 081	140 760	10 797 445	12 485 816	-	12 485 816	
8606-0605-0101	606 198	34 421	11 572	2 459 302	3 099 921	-	3 099 921	
8606-0605-0102	622 741	130 729	38 931	3 795 192	4 548 662	-	4 548 662	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0605-0103	805 373	163 800	48 433	6 527 838	7 497 011	-	7 497 011	
8606-0605-0104	1 152 944	440 142	129 534	10 748 335	12 341 421	-	12 341 421	
8606-0605-0101	610 811	34 955	11 827	2 462 001	3 107 767	-	3 107 767	
8606-0605-0102	627 480	132 306	39 793	3 797 231	4 557 017	-	4 557 017	08 Жамбыл облысы
8606-0605-0103	811 502	165 720	49 505	6 529 466	7 506 688	-	7 506 688	

## 8606-0605-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0605-0104	1 161 717	445 265	132 401	10 747 913	12 354 895	-	12 354 895	
8606-0605-0101	636 182	35 320	12 162	2 444 738	3 116 240	-	3 116 240	09 Қарағанды облысы
8606-0605-0102	653 542	133 513	40 917	3 784 723	4 571 778	-	4 571 778	
8606-0605-0103	845 208	167 219	50 904	6 526 388	7 538 815	-	7 538 815	
8606-0605-0104	1 209 970	449 271	136 143	10 702 295	12 361 536	-	12 361 536	
8606-0605-0101	637 335	35 215	11 932	2 460 207	3 132 757	-	3 132 757	
8606-0605-0102	654 727	133 184	40 148	3 795 269	4 583 180	-	4 583 180	10 Қостанай облысы
8606-0605-0103	846 740	166 806	49 947	6 526 335	7 539 881	-	7 539 881	
8606-0605-0104	1 212 163	448 171	133 584	10 743 806	12 404 140	-	12 404 140	
8606-0605-0101	626 187	34 989	11 906	2 469 648	3 130 824	-	3 130 824	
8606-0605-0102	643 275	132 515	40 056	3 803 429	4 579 219	-	4 579 219	11 Қызылорда облысы
8606-0605-0103	831 930	165 996	49 832	6 531 914	7 529 840	-	7 529 840	
8606-0605-0104	1 190 961	446 006	133 276	10 770 566	12 407 533	-	12 407 533	
8606-0605-0101	772 644	38 485	15 321	2 458 706	3 269 835	-	3 269 835	
8606-0605-0102	793 728	144 078	51 546	3 794 442	4 732 248	-	4 732 248	12 Маңғыстау облысы
8606-0605-0103	1 026 507	180 349	64 126	6 526 463	7 733 319	-	7 733 319	
8606-0605-0104	1 469 511	484 386	171 505	10 746 253	12 700 150	-	12 700 150	
8606-0605-0101	638 104	35 472	12 486	2 470 264	3 143 840	-	3 143 840	
8606-0605-0102	655 517	134 241	42 006	3 804 007	4 593 765	-	4 593 765	13 Түркістан облысы
8606-0605-0103	847 762	168 161	52 257	6 532 668	7 548 591	-	7 548 591	
8606-0605-0104	1 213 626	451 802	139 763	10 771 288	12 436 716	-	12 436 716	
8606-0605-0101	636 182	34 573	11 395	2 461 817	3 132 572	-	3 132 572	
8606-0605-0102	653 542	131 055	38 333	3 797 044	4 581 641	-	4 581 641	14 Павлодар облысы
8606-0605-0103	845 208	164 167	47 688	6 529 193	7 538 568	-	7 538 568	
8606-0605-0104	1 209 970	441 113	127 541	10 747 594	12 398 677	-	12 398 677	
8606-0605-0101	635 413	35 167	11 959	2 444 085	3 114 665	-	3 114 665	
8606-0605-0102	652 753	132 963	40 227	3 782 286	4 568 002	-	4 568 002	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0605-0103	844 187	166 526	50 044	6 521 933	7 532 646	-	7 532 646	
8606-0605-0104	1 208 508	447 419	133 842	10 693 901	12 349 828	-	12 349 828	

## 8606-0605-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0605-0101	678 081	36 113	12 883	2 446 785	3 160 979	-	3 160 979	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0605-0102	696 585	136 134	43 338	3 785 090	4 617 809	-	4 617 809	
8606-0605-0103	900 874	170 469	53 914	6 526 142	7 597 485	-	7 597 485	
8606-0605-0104	1 289 660	457 964	144 194	10 699 004	12 446 628	-	12 446 628	
8606-0605-0101	619 652	34 906	11 920	2 477 520	3 132 078	-	3 132 078	17 Шымкент қаласы
8606-0605-0102	636 562	132 331	40 095	3 816 870	4 585 763	-	4 585 763	
8606-0605-0103	823 248	165 783	49 880	6 555 776	7 544 807	-	7 544 807	
8606-0605-0104	1 178 533	445 444	133 405	10 804 729	12 428 706	-	12 428 706	

**6-топ Темірбетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0606-01-кесте - Темірбетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері**Сипаттама:

8606-0606-(0101-ден 0104; 0107; 0108 дейін) нормаларда құбыр құны жоқ

Жұмыс құрамы:

1. Арық түбін тазарту. 2. Құбырларды түсіру және салу. 3. Арматуралық торы бар монолитті бетоннан жасалған қатты біріктіріме орнату (1-4-топтар үшін). 4. Жікті ішкі жағынан асбестцементті ерітіндімен бітеу (5-8-топтар үшін). 5. Гидравликалық сынау. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0606-0101 - құбыр диаметрі 400 мм

8606-0606-0102 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0606-0103 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0606-0104 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0606-0105 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0606-0106 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0606-0107 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0606-0108 - құбыр диаметрі 1600 мм

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0606-0101	2 371 820	1 322 332	444 351	222 830	3 916 982	-	3 916 982	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0606-0102	3 052 442	1 946 788	574 086	281 499	5 280 729	-	5 280 729	
8606-0606-0103	3 491 268	2 355 530	700 385	930 672	6 777 470	-	6 777 470	
8606-0606-0104	4 660 903	3 403 827	772 513	1 157 553	9 222 283	-	9 222 283	
8606-0606-0105	6 213 737	4 348 457	980 680	840 001	11 402 195	-	11 402 195	
8606-0606-0106	7 710 511	9 538 727	1 369 675	1 536 854	18 786 092	-	18 786 092	
8606-0606-0107	9 386 566	13 583 649	1 360 707	756 125	23 726 340	-	23 726 340	
8606-0606-0108	10 805 759	14 903 815	1 572 159	3 376 652	29 086 226	-	29 086 226	
8606-0606-0101	2 258 364	1 306 385	428 404	209 293	3 774 042	-	3 774 042	02 Алматы қаласы
8606-0606-0102	2 906 429	1 926 185	553 483	264 402	5 097 016	-	5 097 016	
8606-0606-0103	3 324 264	2 330 398	675 253	880 864	6 535 526	-	6 535 526	
8606-0606-0104	4 437 950	3 376 108	744 794	1 095 065	8 909 123	-	8 909 123	
8606-0606-0105	5 916 429	4 313 265	945 488	809 252	11 038 946	-	11 038 946	
8606-0606-0106	7 341 587	9 490 195	1 321 143	1 475 790	18 307 572	-	18 307 572	
8606-0606-0107	8 937 448	13 535 446	1 312 504	736 703	23 209 597	-	23 209 597	
8606-0606-0108	10 288 737	14 848 087	1 516 431	3 230 312	28 367 136	-	28 367 136	
8606-0606-0101	2 064 892	1 251 162	370 320	253 531	3 569 585	-	3 569 585	03 Ақмола облысы
8606-0606-0102	2 657 438	1 857 209	478 440	319 385	4 834 032	-	4 834 032	
8606-0606-0103	3 039 478	2 246 217	583 695	974 197	6 259 892	-	6 259 892	
8606-0606-0104	4 057 755	3 284 091	643 807	1 214 557	8 556 403	-	8 556 403	
8606-0606-0105	5 408 032	4 196 487	817 292	838 813	10 443 332	-	10 443 332	
8606-0606-0106	6 710 727	9 339 239	1 141 810	1 534 272	17 584 238	-	17 584 238	
8606-0606-0107	8 169 456	13 404 533	1 134 345	755 266	22 329 255	-	22 329 255	

## 8606-0606-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0606-0108	9 404 630	14 694 134	1 310 586	3 369 559	27 468 323	-	27 468 323	
8606-0606-0101	1 922 774	1 228 805	351 854	240 155	3 391 734	-	3 391 734	04 Ақтөбе облысы
8606-0606-0102	2 474 537	1 825 096	454 583	304 764	4 604 397	-	4 604 397	
8606-0606-0103	2 830 283	2 206 972	554 590	930 808	5 968 063	-	5 968 063	
8606-0606-0104	3 778 476	3 239 961	611 704	1 167 667	8 186 104	-	8 186 104	
8606-0606-0105	5 039 370	4 140 487	776 538	857 094	10 036 951	-	10 036 951	
8606-0606-0106	6 253 261	9 244 117	1 084 642	1 543 975	17 041 353	-	17 041 353	
8606-0606-0107	7 612 550	13 284 630	1 077 546	829 616	21 726 796	-	21 726 796	
8606-0606-0108	8 763 522	14 558 755	1 244 980	3 347 346	26 669 623	-	26 669 623	
8606-0606-0101	2 109 080	1 268 105	390 129	223 729	3 600 914	-	3 600 914	05 Алматы облысы
8606-0606-0102	2 714 306	1 876 729	504 033	282 083	4 873 118	-	4 873 118	
8606-0606-0103	3 104 522	2 270 031	614 921	900 282	6 274 835	-	6 274 835	
8606-0606-0104	4 144 590	3 309 520	678 249	1 119 913	8 574 023	-	8 574 023	
8606-0606-0105	5 523 982	4 228 752	861 013	804 493	10 557 227	-	10 557 227	
8606-0606-0106	6 854 607	9 371 876	1 202 893	1 468 199	17 694 682	-	17 694 682	
8606-0606-0107	8 344 612	13 417 937	1 195 025	729 570	22 492 119	-	22 492 119	
8606-0606-0108	9 606 268	14 712 206	1 380 705	3 215 500	27 533 974	-	27 533 974	
8606-0606-0101	2 055 338	1 253 987	378 882	330 273	3 639 598	-	3 639 598	06 Атырау облысы
8606-0606-0102	2 645 142	1 856 121	489 502	416 446	4 917 709	-	4 917 709	
8606-0606-0103	3 025 414	2 244 871	597 193	1 063 687	6 333 972	-	6 333 972	
8606-0606-0104	4 038 980	3 280 932	658 694	1 345 158	8 665 070	-	8 665 070	
8606-0606-0105	5 387 220	4 192 454	836 190	875 249	10 454 923	-	10 454 923	
8606-0606-0106	6 684 902	9 308 741	1 168 237	1 568 991	17 562 634	-	17 562 634	
8606-0606-0107	8 138 018	13 336 221	1 160 597	859 108	22 333 347	-	22 333 347	
8606-0606-0108	9 368 438	14 620 300	1 340 924	3 381 870	27 370 608	-	27 370 608	
8606-0606-0101	1 916 803	1 221 768	348 665	306 751	3 445 322	-	3 445 322	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0606-0102	2 466 852	1 812 767	450 463	387 684	4 667 303	-	4 667 303	
8606-0606-0103	2 821 493	2 192 078	549 565	1 029 398	6 042 969	-	6 042 969	
8606-0606-0104	3 766 742	3 222 433	606 162	1 297 924	8 287 099	-	8 287 099	
8606-0606-0105	5 024 505	4 118 129	769 502	865 341	10 007 975	-	10 007 975	
8606-0606-0106	6 234 815	9 196 726	1 075 106	1 555 877	16 987 418	-	16 987 418	

## 8606-0606-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0606-0107	7 590 094	13 211 005	1 068 076	848 597	21 649 696	-	21 649 696	08 Жамбыл облысы
8606-0606-0108	8 737 671	14 477 822	1 234 024	3 370 718	26 586 211	-	26 586 211	
8606-0606-0101	1 932 328	1 235 212	356 387	206 318	3 373 858	-	3 373 858	
8606-0606-0102	2 486 833	1 835 093	460 439	260 705	4 582 631	-	4 582 631	
8606-0606-0103	2 844 346	2 219 259	561 735	875 049	5 938 654	-	5 938 654	
8606-0606-0104	3 797 251	3 253 801	619 585	1 088 548	8 139 600	-	8 139 600	
8606-0606-0105	5 063 155	4 158 011	786 543	805 081	10 026 247	-	10 026 247	
8606-0606-0106	6 282 775	9 277 307	1 098 926	1 469 079	17 029 161	-	17 029 161	
8606-0606-0107	7 648 479	13 330 437	1 091 742	730 871	21 709 787	-	21 709 787	09 Қарағанды облысы
8606-0606-0108	8 804 884	14 610 333	1 261 361	3 217 232	26 632 449	-	26 632 449	
8606-0606-0101	2 011 150	1 245 956	366 459	240 338	3 497 444	-	3 497 444	
8606-0606-0102	2 588 274	1 849 621	473 452	301 520	4 739 415	-	4 739 415	
8606-0606-0103	2 960 370	2 236 970	577 611	842 312	6 039 652	-	6 039 652	
8606-0606-0104	3 952 145	3 273 334	637 095	1 052 449	8 277 928	-	8 277 928	
8606-0606-0105	5 271 270	4 182 815	808 772	728 587	10 182 672	-	10 182 672	
8606-0606-0106	6 541 022	9 315 254	1 130 108	1 312 026	17 168 302	-	17 168 302	
8606-0606-0107	7 962 862	13 372 905	1 122 724	688 191	22 023 958	-	22 023 958	10 Қостанай облысы
8606-0606-0108	9 166 800	14 658 710	1 297 146	2 826 903	26 652 413	-	26 652 413	
8606-0606-0101	2 015 927	1 243 088	359 576	243 124	3 502 139	-	3 502 139	
8606-0606-0102	2 594 422	1 848 937	464 559	306 074	4 749 433	-	4 749 433	
8606-0606-0103	2 967 402	2 235 988	566 760	928 776	6 132 166	-	6 132 166	
8606-0606-0104	3 961 533	3 273 351	625 127	1 157 618	8 392 502	-	8 392 502	
8606-0606-0105	5 283 163	4 182 944	793 579	813 514	10 279 621	-	10 279 621	
8606-0606-0106	6 555 779	9 332 294	1 108 462	1 480 514	17 368 587	-	17 368 587	
8606-0606-0107	7 980 826	13 415 972	1 101 212	743 660	22 140 458	-	22 140 458	11 Қызылорда облысы
8606-0606-0108	9 187 480	14 704 315	1 272 316	3 231 641	27 123 436	-	27 123 436	
8606-0606-0101	1 980 099	1 237 380	358 737	243 688	3 461 167	-	3 461 167	
8606-0606-0102	2 548 312	1 837 682	463 476	306 969	4 692 963	-	4 692 963	
8606-0606-0103	2 914 664	2 222 358	565 441	966 698	6 103 720	-	6 103 720	
8606-0606-0104	3 891 127	3 257 213	623 673	1 202 761	8 351 101	-	8 351 101	
8606-0606-0105	5 188 024	4 162 377	791 731	840 173	10 190 574	-	10 190 574	



## 8606-0606-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0606-0106	6 437 723	9 283 233	1 106 288	1 540 576	17 261 532	-	17 261 532	
8606-0606-0107	7 837 109	13 335 130	1 099 058	747 294	21 919 533	-	21 919 533	
8606-0606-0108	9 022 033	14 615 612	1 269 810	3 390 595	27 028 240	-	27 028 240	
8606-0606-0101	2 443 476	1 340 314	461 641	242 746	4 026 536	-	4 026 536	12 Маңғыстау облысы
8606-0606-0102	3 144 661	1 970 878	596 424	308 295	5 423 834	-	5 423 834	
8606-0606-0103	3 596 745	2 384 993	727 637	934 787	6 916 525	-	6 916 525	
8606-0606-0104	4 801 716	3 436 611	802 572	1 173 809	9 412 136	-	9 412 136	
8606-0606-0105	6 401 041	4 390 038	1 018 839	853 835	11 644 914	-	11 644 914	
8606-0606-0106	7 942 933	9 601 498	1 423 369	1 539 646	19 084 077	-	19 084 077	
8606-0606-0107	9 669 510	13 651 978	1 414 061	827 893	24 149 381	-	24 149 381	
8606-0606-0108	11 131 483	14 982 195	1 633 769	3 344 839	29 458 517	-	29 458 517	
8606-0606-0101	2 018 316	1 253 151	376 196	206 667	3 478 134	-	3 478 134	13 Түркістан облысы
8606-0606-0102	2 597 496	1 856 549	486 032	260 963	4 715 008	-	4 715 008	
8606-0606-0103	2 970 918	2 245 370	592 961	911 757	6 128 045	-	6 128 045	
8606-0606-0104	3 966 227	3 282 315	654 027	1 130 633	8 379 175	-	8 379 175	
8606-0606-0105	5 289 109	4 194 241	830 264	835 064	10 318 414	-	10 318 414	
8606-0606-0106	6 563 157	9 319 534	1 160 008	1 533 141	17 415 832	-	17 415 832	
8606-0606-0107	7 989 809	13 359 528	1 152 422	736 918	22 086 255	-	22 086 255	
8606-0606-0108	9 197 821	14 645 372	1 331 480	3 376 820	27 220 013	-	27 220 013	
8606-0606-0101	2 011 150	1 224 122	343 294	239 482	3 474 754	-	3 474 754	14 Павлодар облысы
8606-0606-0102	2 588 274	1 822 276	443 523	301 694	4 712 244	-	4 712 244	
8606-0606-0103	2 960 370	2 203 533	541 102	923 717	6 087 620	-	6 087 620	
8606-0606-0104	3 952 145	3 237 004	596 827	1 151 807	8 340 956	-	8 340 956	
8606-0606-0105	5 271 270	4 136 750	757 650	812 012	10 220 032	-	10 220 032	
8606-0606-0106	6 541 022	9 255 489	1 058 233	1 478 602	17 275 113	-	17 275 113	
8606-0606-0107	7 962 862	13 321 415	1 051 301	742 021	22 026 298	-	22 026 298	
8606-0606-0108	9 166 800	14 597 841	1 214 680	3 230 288	26 994 929	-	26 994 929	
8606-0606-0101	2 009 956	1 240 923	360 249	272 234	3 523 113	-	3 523 113	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0606-0102	2 586 737	1 843 765	465 429	341 108	4 771 610	-	4 771 610	
8606-0606-0103	2 958 613	2 229 825	567 829	887 117	6 075 555	-	6 075 555	
8606-0606-0104	3 949 799	3 266 011	626 307	1 112 348	8 328 158	-	8 328 158	

## 8606-0606-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0606-0105	5 265 324	4 173 530	795 072	736 402	10 175 256	-	10 175 256	
8606-0606-0106	6 533 644	9 306 792	1 111 061	1 321 393	17 161 829	-	17 161 829	
8606-0606-0107	7 953 879	13 371 002	1 103 795	704 097	22 028 978	-	22 028 978	
8606-0606-0108	9 156 459	14 655 567	1 275 296	2 836 006	26 648 032	-	26 648 032	
8606-0606-0101	2 143 714	1 269 293	388 115	250 575	3 663 582	-	3 663 582	
8606-0606-0102	2 758 879	1 880 849	501 431	313 976	4 953 704	-	4 953 704	
8606-0606-0103	3 155 502	2 275 055	611 750	854 432	6 284 989	-	6 284 989	
8606-0606-0104	4 212 649	3 315 898	674 751	1 069 289	8 597 836	-	8 597 836	
8606-0606-0105	5 619 121	4 236 867	856 571	728 508	10 584 496	-	10 584 496	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0606-0106	6 972 663	9 397 628	1 196 829	1 309 966	17 680 257	-	17 680 257	
8606-0606-0107	8 488 330	13 465 138	1 189 001	688 366	22 641 834	-	22 641 834	
8606-0606-0108	9 771 715	14 763 788	1 373 746	2 815 274	27 350 777	-	27 350 777	
8606-0606-0101	1 958 602	1 236 029	359 074	233 714	3 428 345	-	3 428 345	
8606-0606-0102	2 520 647	1 834 428	463 911	294 852	4 649 927	-	4 649 927	
8606-0606-0103	2 883 021	2 218 385	565 976	953 941	6 055 347	-	6 055 347	
8606-0606-0104	3 848 883	3 252 552	624 263	1 186 878	8 288 313	-	8 288 313	
8606-0606-0105	5 134 509	4 156 455	792 478	846 697	10 137 661	-	10 137 661	17 Шымкент қаласы
8606-0606-0106	6 371 317	9 266 697	1 107 171	1 550 642	17 188 656	-	17 188 656	
8606-0606-0107	7 756 267	13 307 032	1 099 925	757 534	21 820 833	-	21 820 833	
8606-0606-0108	8 928 969	14 584 735	1 270 843	3 409 219	26 922 923	-	26 922 923	

**7-топ Бетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0607-01-кесте - Бетон фальц құбырлардан жасалған құбыр желілері**Сипаттама:

8606-0607-(0101-ден 0106 дейін) нормаларда құбыр құны жоқ

Жұмыс құрамы:

1. Арық түбін тазарту. 2. Құбырларды түсіру және салу. 3. Арматуралық торы бар монолитті бетоннан жасалған қатты біріктіріме орнату (1-5-топтар үшін). 4. Жіктерді ішкі жағынан асбестцементті ерітіндімен бітеу (6-топ үшін). 5. Гидравликалық сынау. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

ҚР ІСН 8.02-03-2021

8606-0607-0101 - құбыр диаметрі 300 мм  
 8606-0607-0102 - құбыр диаметрі 400 мм  
 8606-0607-0103 - құбыр диаметрі 500 мм  
 8606-0607-0104 - құбыр диаметрі 600 мм  
 8606-0607-0105 - құбыр диаметрі 800 мм  
 8606-0607-0106 - құбыр диаметрі 1000 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0607-0101	2 163 990	1 203 300	404 584	538 802	3 906 092	-	3 906 092	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0607-0102	2 375 869	1 324 251	445 362	687 333	4 387 453	-	4 387 453	
8606-0607-0103	3 026 430	1 956 872	578 143	703 039	5 686 341	-	5 686 341	
8606-0607-0104	3 431 457	2 323 410	688 235	1 061 460	6 816 327	-	6 816 327	
8606-0607-0105	4 585 864	3 384 491	765 340	1 533 624	9 503 979	-	9 503 979	
8606-0607-0106	6 229 704	3 953 255	899 465	1 326 105	11 509 064	-	11 509 064	
8606-0607-0101	2 059 728	1 188 781	390 065	507 634	3 756 143	-	3 756 143	02 Алматы қаласы
8606-0607-0102	2 261 398	1 308 268	429 379	647 775	4 217 441	-	4 217 441	
8606-0607-0103	2 880 615	1 936 125	557 395	664 313	5 481 053	-	5 481 053	
8606-0607-0104	3 266 128	2 298 713	663 537	1 004 262	6 569 103	-	6 569 103	
8606-0607-0105	4 364 915	3 357 027	737 877	1 451 802	9 173 744	-	9 173 744	
8606-0607-0106	5 931 632	3 920 981	867 191	1 278 947	11 131 560	-	11 131 560	
8606-0607-0101	1 883 370	1 138 501	337 179	612 490	3 634 361	-	3 634 361	03 Ақмола облысы
8606-0607-0102	2 067 773	1 252 921	371 163	781 076	4 101 770	-	4 101 770	
8606-0607-0103	2 633 971	1 866 656	481 821	790 713	5 291 340	-	5 291 340	
8606-0607-0104	2 986 476	2 216 006	573 571	1 161 252	6 363 734	-	6 363 734	
8606-0607-0105	3 991 182	3 265 880	637 829	1 663 119	8 920 181	-	8 920 181	
8606-0607-0106	5 421 929	3 813 829	749 607	1 323 071	10 558 829	-	10 558 829	
8606-0607-0101	1 754 706	1 118 137	320 366	565 229	3 438 072	-	3 438 072	04 Ақтөбе облысы
8606-0607-0102	1 926 512	1 230 502	352 655	721 045	3 878 059	-	3 878 059	
8606-0607-0103	2 454 030	1 834 303	457 796	732 852	5 021 185	-	5 021 185	
8606-0607-0104	2 782 453	2 177 471	544 970	1 082 373	6 042 297	-	6 042 297	

## 8606-0607-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0607-0105	3 718 522	3 222 168	606 024	1 553 219	8 493 909	-	8 493 909	05 Алматы облысы
8606-0607-0106	5 052 320	3 762 437	712 229	1 283 006	10 097 763	-	10 097 763	
8606-0607-0101	1 924 409	1 153 924	355 215	543 847	3 622 180	-	3 622 180	
8606-0607-0102	2 112 830	1 269 898	391 017	693 845	4 076 573	-	4 076 573	
8606-0607-0103	2 691 366	1 886 313	507 596	707 373	5 285 052	-	5 285 052	
8606-0607-0104	3 051 552	2 239 406	604 254	1 053 067	6 344 025	-	6 344 025	
8606-0607-0105	4 078 152	3 291 066	671 951	1 515 014	8 884 232	-	8 884 232	
8606-0607-0106	5 538 177	3 843 443	789 710	1 276 681	10 658 301	-	10 658 301	
8606-0607-0101	1 875 606	1 141 066	344 974	772 155	3 788 827	-	3 788 827	06 Атырау облысы
8606-0607-0102	2 059 249	1 255 743	379 744	984 277	4 299 269	-	4 299 269	
8606-0607-0103	2 623 113	1 865 556	492 962	979 192	5 467 861	-	5 467 861	
8606-0607-0104	2 974 164	2 214 691	586 833	1 363 904	6 552 759	-	6 552 759	
8606-0607-0105	3 974 729	3 262 739	652 578	1 919 210	9 156 678	-	9 156 678	
8606-0607-0106	5 401 064	3 810 158	766 941	1 277 662	10 488 884	-	10 488 884	
8606-0607-0101	1 749 161	1 111 733	317 462	722 044	3 582 938	-	3 582 938	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0607-0102	1 920 423	1 223 454	349 459	920 531	4 064 408	-	4 064 408	
8606-0607-0103	2 446 273	1 821 915	453 647	919 513	5 187 701	-	5 187 701	
8606-0607-0104	2 773 659	2 162 770	540 032	1 295 512	6 231 941	-	6 231 941	
8606-0607-0105	3 706 770	3 204 757	600 533	1 830 192	8 741 719	-	8 741 719	
8606-0607-0106	5 037 416	3 742 071	705 776	1 277 399	10 056 886	-	10 056 886	
8606-0607-0101	1 762 471	1 123 977	324 493	498 218	3 384 666	-	3 384 666	08 Жамбыл облысы
8606-0607-0102	1 935 036	1 236 933	357 198	635 801	3 807 770	-	3 807 770	
8606-0607-0103	2 464 888	1 844 387	463 693	653 053	4 962 328	-	4 962 328	
8606-0607-0104	2 794 764	2 189 505	551 991	990 987	5 975 256	-	5 975 256	
8606-0607-0105	3 734 976	3 235 861	613 832	1 434 310	8 405 147	-	8 405 147	
8606-0607-0106	5 076 166	3 778 571	721 405	1 270 020	10 124 757	-	10 124 757	
8606-0607-0101	1 835 676	1 133 760	333 663	584 361	3 553 797	-	3 553 797	09 Қарағанды облысы
8606-0607-0102	2 015 409	1 247 702	367 293	745 635	4 008 746	-	4 008 746	
8606-0607-0103	2 567 269	1 859 016	476 798	751 151	5 177 436	-	5 177 436	
8606-0607-0104	2 910 847	2 206 914	567 591	1 067 534	6 185 295	-	6 185 295	

## 8606-0607-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0607-0105	3 890 110	3 255 216	631 180	1 513 305	8 658 631	-	8 658 631	10 Қостанай облысы
8606-0607-0106	5 284 816	3 801 311	741 793	1 148 204	10 234 331	-	10 234 331	
8606-0607-0101	1 839 003	1 131 145	327 396	589 235	3 559 383	-	3 559 383	
8606-0607-0102	2 019 062	1 244 821	360 394	751 584	4 015 467	-	4 015 467	
8606-0607-0103	2 571 922	1 858 299	467 842	761 406	5 191 627	-	5 191 627	
8606-0607-0104	2 916 123	2 206 015	556 929	1 114 819	6 236 957	-	6 236 957	
8606-0607-0105	3 897 162	3 255 279	619 323	1 595 292	8 747 733	-	8 747 733	
8606-0607-0106	5 296 739	3 801 288	727 857	1 283 465	10 381 492	-	10 381 492	
8606-0607-0101	1 806 837	1 125 949	326 633	591 569	3 524 355	-	3 524 355	11 Қызылорда облысы
8606-0607-0102	1 983 747	1 239 102	359 554	754 438	3 977 287	-	3 977 287	
8606-0607-0103	2 526 937	1 846 984	466 752	766 226	5 140 147	-	5 140 147	
8606-0607-0104	2 865 117	2 192 577	555 632	1 136 632	6 194 326	-	6 194 326	
8606-0607-0105	3 828 997	3 239 256	617 882	1 633 053	8 701 306	-	8 701 306	
8606-0607-0106	5 201 356	3 782 530	726 165	1 337 145	10 321 031	-	10 321 031	
8606-0607-0101	2 229 431	1 219 677	420 327	569 510	4 018 618	-	4 018 618	12 Маңғыстау облысы
8606-0607-0102	2 447 717	1 342 281	462 692	726 492	4 516 490	-	4 516 490	
8606-0607-0103	3 117 952	1 981 147	600 640	737 925	5 837 024	-	5 837 024	
8606-0607-0104	3 535 228	2 352 330	715 015	1 087 983	6 975 541	-	6 975 541	
8606-0607-0105	4 724 545	3 416 955	795 120	1 560 404	9 701 904	-	9 701 904	
8606-0607-0106	6 417 490	3 991 442	934 464	1 272 659	11 681 591	-	11 681 591	
8606-0607-0101	1 841 222	1 140 306	342 529	503 425	3 484 953	-	3 484 953	13 Түркістан облысы
8606-0607-0102	2 021 498	1 254 905	377 052	642 309	3 918 712	-	3 918 712	
8606-0607-0103	2 575 025	1 865 983	489 467	661 293	5 102 301	-	5 102 301	
8606-0607-0104	2 919 641	2 215 192	582 674	1 016 709	6 151 542	-	6 151 542	
8606-0607-0105	3 901 863	3 264 124	647 953	1 477 153	8 643 140	-	8 643 140	
8606-0607-0106	5 302 700	3 811 758	761 507	1 337 049	10 451 507	-	10 451 507	
8606-0607-0101	1 835 676	1 113 877	312 572	578 610	3 528 163	-	3 528 163	14 Павлодар облысы
8606-0607-0102	2 015 409	1 225 814	344 076	738 068	3 979 291	-	3 979 291	
8606-0607-0103	2 567 269	1 831 464	446 659	748 758	5 147 491	-	5 147 491	
8606-0607-0104	2 910 847	2 174 092	531 714	1 100 364	6 185 303	-	6 185 303	

## 8606-0607-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0607-0105	3 890 110	3 219 247	591 285	1 576 499	8 685 856	-	8 685 856	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0607-0106	5 284 816	3 758 989	694 908	1 277 378	10 321 183	-	10 321 183	
8606-0607-0101	1 833 458	1 129 178	328 010	658 324	3 620 960	-	3 620 960	
8606-0607-0102	2 012 973	1 242 659	361 070	839 731	4 095 363	-	4 095 363	
8606-0607-0103	2 564 166	1 853 118	468 720	839 083	5 256 367	-	5 256 367	
8606-0607-0104	2 907 329	2 199 893	557 976	1 167 057	6 274 279	-	6 274 279	
8606-0607-0105	3 885 409	3 247 966	620 490	1 642 126	8 775 501	-	8 775 501	
8606-0607-0106	5 278 855	3 792 781	729 233	1 147 725	10 219 361	-	10 219 361	
8606-0607-0101	1 956 575	1 155 009	353 382	606 998	3 718 582	-	3 718 582	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0607-0102	2 148 146	1 271 093	388 999	774 439	4 193 678	-	4 193 678	
8606-0607-0103	2 736 352	1 890 462	504 976	777 981	5 404 795	-	5 404 795	
8606-0607-0104	3 102 558	2 244 345	601 136	1 097 225	6 444 128	-	6 444 128	
8606-0607-0105	4 146 317	3 297 393	668 485	1 551 345	8 995 055	-	8 995 055	
8606-0607-0106	5 633 560	3 850 864	785 638	1 144 172	10 628 596	-	10 628 596	
8606-0607-0101	1 787 982	1 124 716	326 939	565 451	3 478 149	-	3 478 149	17 Шымкент қаласы
8606-0607-0102	1 963 045	1 237 744	359 892	721 210	3 921 999	-	3 921 999	
8606-0607-0103	2 500 566	1 843 706	467 190	735 184	5 079 456	-	5 079 456	
8606-0607-0104	2 835 217	2 188 674	556 156	1 101 560	6 125 451	-	6 125 451	
8606-0607-0105	3 789 038	3 234 635	618 465	1 587 693	8 611 366	-	8 611 366	
8606-0607-0106	5 147 703	3 777 103	726 853	1 339 587	10 264 393	-	10 264 393	

**8-топ Темірбетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері****8606-0608-01-кесте - Темірбетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Арық түбін тазарту. 2. Құбырларды түсіру және салу. 3. Қоныштарды шайырлы тұтаммен және асбестцементті ерітіндімен бітеу. 4. Жікті ішкі жағынан асбестцементті ерітіндімен бітеу (5-8-топтар үшін). 5. Гидравликалық сынау. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

ҚР ІСН 8.02-03-2021

8606-0608-0101 - құбыр диаметрі 400 мм  
 8606-0608-0102 - құбыр диаметрі 500 мм  
 8606-0608-0103 - құбыр диаметрі 600 мм  
 8606-0608-0104 - құбыр диаметрі 800 мм  
 8606-0608-0105 - құбыр диаметрі 1000 мм  
 8606-0608-0106 - құбыр диаметрі 1200 мм  
 8606-0608-0107 - құбыр диаметрі 1400 мм  
 8606-0608-0108 - құбыр диаметрі 1600 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0608-0101	1 656 270	616 414	208 328	685 749	2 958 433	-	2 958 433	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0608-0102	2 064 613	807 452	239 598	787 204	3 659 269	-	3 659 269	
8606-0608-0103	2 269 825	942 031	281 642	1 146 214	4 358 070	-	4 358 070	
8606-0608-0104	3 223 775	1 441 330	332 639	1 754 689	6 419 794	-	6 419 794	
8606-0608-0105	4 083 378	1 876 832	432 402	2 352 253	8 312 463	-	8 312 463	
8606-0608-0106	5 059 491	4 457 107	641 716	2 591 743	12 108 341	-	12 108 341	
8606-0608-0107	6 253 466	6 393 687	645 228	2 594 897	15 242 050	-	15 242 050	
8606-0608-0108	7 129 161	7 052 763	766 012	4 740 101	18 922 025	-	18 922 025	
8606-0608-0101	1 576 775	608 939	200 852	683 164	2 868 878	-	2 868 878	02 Алматы қаласы
8606-0608-0102	1 965 519	798 854	231 000	786 718	3 551 091	-	3 551 091	
8606-0608-0103	2 160 882	931 925	271 536	1 135 422	4 228 229	-	4 228 229	
8606-0608-0104	3 068 888	1 429 396	320 705	1 735 454	6 233 738	-	6 233 738	
8606-0608-0105	3 887 191	1 861 319	416 889	2 313 565	8 062 075	-	8 062 075	
8606-0608-0106	4 816 406	4 434 370	618 978	2 554 981	11 805 757	-	11 805 757	
8606-0608-0107	5 953 017	6 370 830	622 371	2 571 821	14 895 668	-	14 895 668	
8606-0608-0108	6 786 639	7 025 603	738 853	4 625 106	18 437 348	-	18 437 348	
8606-0608-0101	1 441 553	583 059	173 619	684 813	2 709 425	-	2 709 425	03 Ақмола облысы
8606-0608-0102	1 796 959	770 059	199 679	786 162	3 353 180	-	3 353 180	
8606-0608-0103	1 975 568	898 066	234 717	1 144 326	4 017 960	-	4 017 960	
8606-0608-0104	2 806 188	1 389 742	277 217	1 751 009	5 946 939	-	5 946 939	
8606-0608-0105	3 554 443	1 809 776	360 359	2 360 225	7 724 444	-	7 724 444	

## 8606-0608-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0608-0106	4 404 116	4 363 621	534 956	2 603 711	11 371 448	-	11 371 448	
8606-0608-0107	5 443 431	6 308 605	537 888	2 608 997	14 361 033	-	14 361 033	
8606-0608-0108	6 205 694	6 949 896	638 555	4 755 032	17 910 622	-	17 910 622	
8606-0608-0101	1 343 209	572 532	164 961	692 206	2 607 947	-	2 607 947	04 Ақтөбе облысы
8606-0608-0102	1 674 369	756 639	189 722	800 096	3 231 104	-	3 231 104	
8606-0608-0103	1 840 793	882 267	223 013	1 154 203	3 877 263	-	3 877 263	
8606-0608-0104	2 613 338	1 370 708	263 394	1 769 840	5 753 886	-	5 753 886	
8606-0608-0105	3 310 171	1 785 036	342 390	2 369 811	7 465 018	-	7 465 018	
8606-0608-0106	4 101 452	4 319 043	508 172	2 634 206	11 054 701	-	11 054 701	
8606-0608-0107	5 069 343	6 251 880	510 955	2 676 515	13 997 738	-	13 997 738	
8606-0608-0108	5 779 221	6 884 701	606 594	4 757 980	17 421 902	-	17 421 902	
8606-0608-0101	1 471 875	590 983	182 907	682 283	2 745 141	-	2 745 141	
8606-0608-0102	1 834 757	778 205	210 361	785 640	3 398 602	-	3 398 602	05 Алматы облысы
8606-0608-0103	2 017 123	907 642	247 275	1 133 438	4 058 203	-	4 058 203	
8606-0608-0104	2 865 409	1 400 703	292 050	1 731 763	5 997 875	-	5 997 875	
8606-0608-0105	3 629 455	1 824 023	379 639	2 307 468	7 760 946	-	7 760 946	
8606-0608-0106	4 497 060	4 378 923	563 575	2 547 423	11 423 406	-	11 423 406	
8606-0608-0107	5 558 309	6 315 091	566 663	2 563 251	14 436 651	-	14 436 651	
8606-0608-0108	6 336 659	6 959 354	672 723	4 610 209	17 906 222	-	17 906 222	
8606-0608-0101	1 435 816	584 340	177 634	690 314	2 710 470	-	2 710 470	06 Атырау облысы
8606-0608-0102	1 789 808	769 600	204 296	798 007	3 357 415	-	3 357 415	
8606-0608-0103	1 967 706	897 520	240 145	1 151 494	4 016 720	-	4 016 720	
8606-0608-0104	2 794 040	1 388 393	283 629	1 763 919	5 946 352	-	5 946 352	
8606-0608-0105	3 539 056	1 808 021	368 693	2 473 049	7 820 126	-	7 820 126	
8606-0608-0106	4 385 051	4 349 348	547 338	2 776 622	11 511 021	-	11 511 021	
8606-0608-0107	5 419 867	6 276 460	550 338	2 838 621	14 534 948	-	14 534 948	
8606-0608-0108	6 178 830	6 915 200	653 339	4 971 180	18 065 210	-	18 065 210	
8606-0608-0101	1 338 292	569 248	163 467	692 223	2 599 763	-	2 599 763	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0608-0102	1 668 240	751 531	188 003	800 987	3 220 758	-	3 220 758	
8606-0608-0103	1 834 054	876 317	220 993	1 155 555	3 865 926	-	3 865 926	



## 8606-0608-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0608-0104	2 605 746	1 363 274	261 009	1 771 222	5 740 242	-	5 740 242	
8606-0608-0105	3 300 554	1 775 360	339 289	2 370 144	7 446 058	-	7 446 058	
8606-0608-0106	4 089 536	4 296 914	503 705	2 637 402	11 023 852	-	11 023 852	
8606-0608-0107	5 054 615	6 217 235	506 465	2 684 892	13 956 742	-	13 956 742	
8606-0608-0108	5 762 430	6 846 380	601 253	4 768 802	17 377 612	-	17 377 612	
8606-0608-0101	1 348 946	575 575	167 087	679 548	2 604 069	-	2 604 069	08 Жамбыл облысы
8606-0608-0102	1 681 520	760 835	192 166	782 451	3 224 806	-	3 224 806	
8606-0608-0103	1 848 655	887 232	225 887	1 129 216	3 865 103	-	3 865 103	
8606-0608-0104	2 625 486	1 376 723	266 788	1 722 880	5 725 089	-	5 725 089	
8606-0608-0105	3 325 558	1 792 850	346 801	2 325 482	7 443 890	-	7 443 890	
8606-0608-0106	4 120 518	4 334 622	514 864	2 573 844	11 028 984	-	11 028 984	
8606-0608-0107	5 092 907	6 273 570	517 687	2 593 299	13 959 776	-	13 959 776	
8606-0608-0108	5 806 085	6 909 533	614 570	4 651 657	17 367 275	-	17 367 275	
8606-0608-0101	1 404 674	580 614	171 809	675 168	2 660 456	-	2 660 456	09 Қарағанды облысы
8606-0608-0102	1 750 988	766 894	197 597	784 083	3 301 965	-	3 301 965	
8606-0608-0103	1 925 027	894 350	232 271	1 103 466	3 922 843	-	3 922 843	
8606-0608-0104	2 734 818	1 385 125	274 328	1 678 581	5 798 524	-	5 798 524	
8606-0608-0105	3 464 043	1 803 773	356 603	2 258 798	7 526 614	-	7 526 614	
8606-0608-0106	4 292 107	4 352 392	529 473	2 524 344	11 168 843	-	11 168 843	
8606-0608-0107	5 304 989	6 293 668	532 377	2 587 024	14 185 681	-	14 185 681	
8606-0608-0108	6 047 866	6 932 924	632 003	4 408 072	17 388 862	-	17 388 862	
8606-0608-0101	1 407 952	579 252	168 581	685 210	2 672 414	-	2 672 414	10 Қостанай облысы
8606-0608-0102	1 755 074	766 571	193 885	789 107	3 310 752	-	3 310 752	
8606-0608-0103	1 929 520	893 916	227 907	1 138 054	3 961 490	-	3 961 490	
8606-0608-0104	2 739 374	1 385 019	269 173	1 741 370	5 865 763	-	5 865 763	
8606-0608-0105	3 469 813	1 803 648	349 902	2 338 096	7 611 557	-	7 611 557	
8606-0608-0106	4 299 256	4 360 301	519 332	2 587 367	11 246 924	-	11 246 924	
8606-0608-0107	5 313 826	6 313 822	522 177	2 608 699	14 236 347	-	14 236 347	
8606-0608-0108	6 057 940	6 954 026	619 910	4 667 163	17 679 129	-	17 679 129	
8606-0608-0101	1 382 547	576 573	168 189	685 204	2 644 324	-	2 644 324	11 Қызылорда облысы

## 8606-0608-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0608-0102	1 723 405	761 900	193 434	785 562	3 270 867	-	3 270 867	
8606-0608-0103	1 894 703	888 463	227 377	1 145 976	3 929 142	-	3 929 142	
8606-0608-0104	2 690 782	1 378 153	268 549	1 754 331	5 823 266	-	5 823 266	
8606-0608-0105	3 408 264	1 794 713	349 091	2 358 576	7 561 553	-	7 561 553	
8606-0608-0106	4 222 994	4 337 374	518 314	2 596 298	11 156 666	-	11 156 666	
8606-0608-0107	5 219 567	6 275 765	521 156	2 593 641	14 088 973	-	14 088 973	
8606-0608-0108	5 950 482	6 912 041	618 687	4 756 429	17 618 952	-	17 618 952	
8606-0608-0101	1 706 261	624 872	216 434	689 077	3 020 210	-	3 020 210	
8606-0608-0102	2 126 929	817 525	248 921	796 853	3 741 307	-	3 741 307	12 Маңғыстау облысы
8606-0608-0103	2 338 335	953 898	292 600	1 149 858	4 442 091	-	4 442 091	
8606-0608-0104	3 320 959	1 455 490	345 581	1 760 116	6 536 565	-	6 536 565	
8606-0608-0105	4 206 475	1 895 236	449 226	2 350 985	8 452 696	-	8 452 696	
8606-0608-0106	5 212 014	4 486 541	666 872	2 612 011	12 310 566	-	12 310 566	
8606-0608-0107	6 441 983	6 426 089	670 526	2 653 745	15 521 817	-	15 521 817	
8606-0608-0108	7 344 077	7 090 843	796 022	4 729 775	19 164 695	-	19 164 695	
8606-0608-0101	1 408 772	583 953	176 375	684 200	2 676 925	-	2 676 925	
8606-0608-0102	1 756 096	769 773	202 848	784 015	3 309 884	-	3 309 884	13 Түркістан облысы
8606-0608-0103	1 930 643	897 714	238 444	1 143 748	3 972 105	-	3 972 105	
8606-0608-0104	2 742 411	1 388 962	281 620	1 750 352	5 881 725	-	5 881 725	
8606-0608-0105	3 473 660	1 808 763	366 082	2 357 738	7 640 161	-	7 640 161	
8606-0608-0106	4 304 023	4 354 387	543 483	2 594 710	11 253 120	-	11 253 120	
8606-0608-0107	5 319 717	6 287 410	546 461	2 589 874	14 197 001	-	14 197 001	
8606-0608-0108	6 064 656	6 926 935	648 739	4 751 528	17 743 119	-	17 743 119	
8606-0608-0101	1 404 674	570 363	160 949	682 859	2 657 896	-	2 657 896	
8606-0608-0102	1 750 988	755 462	185 108	786 424	3 292 874	-	3 292 874	14 Павлодар облысы
8606-0608-0103	1 925 027	880 885	217 591	1 134 530	3 940 442	-	3 940 442	
8606-0608-0104	2 734 818	1 369 423	256 991	1 733 848	5 838 089	-	5 838 089	
8606-0608-0105	3 464 043	1 783 369	334 066	2 339 155	7 586 567	-	7 586 567	
8606-0608-0106	4 292 107	4 324 356	495 801	2 590 580	11 207 043	-	11 207 043	
8606-0608-0107	5 304 989	6 269 153	498 514	2 612 742	14 186 884	-	14 186 884	

## 8606-0608-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0608-0108	6 047 866	6 902 882	591 839	4 674 511	17 625 259	-	17 625 259	
8606-0608-0101	1 403 035	578 259	168 899	676 810	2 658 104	-	2 658 104	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0608-0102	1 748 944	764 450	194 250	786 439	3 299 833	-	3 299 833	
8606-0608-0103	1 922 781	891 477	228 339	1 105 866	3 920 124	-	3 920 124	
8606-0608-0104	2 731 781	1 381 964	269 687	1 683 473	5 797 218	-	5 797 218	
8606-0608-0105	3 460 196	1 799 665	350 569	2 288 822	7 548 683	-	7 548 683	
8606-0608-0106	4 287 340	4 348 423	520 552	2 566 040	11 201 803	-	11 201 803	
8606-0608-0107	5 299 098	6 292 718	523 405	2 636 983	14 228 799	-	14 228 799	
8606-0608-0108	6 041 149	6 931 153	621 365	4 465 235	17 437 537	-	17 437 537	
8606-0608-0101	1 497 281	591 560	181 964	673 902	2 762 743	-	2 762 743	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0608-0102	1 866 426	779 924	209 276	782 483	3 428 833	-	3 428 833	
8606-0608-0103	2 051 940	909 662	246 000	1 100 358	4 061 960	-	4 061 960	
8606-0608-0104	2 914 001	1 403 437	290 545	1 672 949	5 990 387	-	5 990 387	
8606-0608-0105	3 691 004	1 827 579	377 683	2 293 919	7 812 502	-	7 812 502	
8606-0608-0106	4 573 322	4 390 974	560 736	2 573 274	11 537 570	-	11 537 570	
8606-0608-0107	5 652 568	6 337 324	563 808	2 642 281	14 632 173	-	14 632 173	
8606-0608-0108	6 444 117	6 983 740	669 334	4 473 319	17 901 176	-	17 901 176	
8606-0608-0101	1 367 795	575 927	168 348	686 300	2 630 022	-	2 630 022	17 Шымкент қаласы
8606-0608-0102	1 705 017	760 541	193 617	786 946	3 252 504	-	3 252 504	
8606-0608-0103	1 874 487	886 864	227 594	1 148 391	3 909 742	-	3 909 742	
8606-0608-0104	2 661 930	1 376 147	268 806	1 758 826	5 796 903	-	5 796 903	
8606-0608-0105	3 371 720	1 792 106	349 424	2 370 036	7 533 862	-	7 533 862	
8606-0608-0106	4 177 714	4 329 633	518 730	2 611 189	11 118 536	-	11 118 536	
8606-0608-0107	5 163 601	6 262 519	521 570	2 610 810	14 036 930	-	14 036 930	
8606-0608-0108	5 886 679	6 897 397	619 200	4 782 470	17 566 546	-	17 566 546	

**9-топ Бетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері**  
**8606-0609-01-кесте - Бетон қонышты құбырлардан жасалған құбыр желілері**

Сипаттама:

8606-0609-(0101-ден 0107 дейін) нормаларда құбыр құны жоқ

Жұмыс құрамы:

1. Арық түбін тазарту. 2. Құбырларды түсіру және салу. 3. Қоныштарды шайырлы тұтаммен және асбестцементті ерітіндімен бітеу (1-7-топ үшін). 4. Жіктерді ішкі жағынан цементті ерітіндімен бітеу (7-топ үшін). 5. Гидравликалық сынау. 6. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0609-0101 - құбыр диаметрі 200 мм

8606-0609-0102 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0609-0103 - құбыр диаметрі 400 мм

8606-0609-0104 - құбыр диаметрі 500 мм

8606-0609-0105 - құбыр диаметрі 600 мм

8606-0609-0106 - құбыр диаметрі 800 мм

8606-0609-0107 - құбыр диаметрі 1000 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісінің шақырымы**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0609-0101	1 219 741	457 980	155 033	386 343	2 064 064	-	2 064 064	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0609-0102	1 448 131	546 665	185 581	1 163 658	3 158 454	-	3 158 454	
8606-0609-0103	1 615 193	697 222	247 172	2 372 308	4 684 723	-	4 684 723	
8606-0609-0104	2 073 721	815 780	243 988	1 777 920	4 667 421	-	4 667 421	
8606-0609-0105	2 294 167	926 948	276 963	2 015 749	5 236 864	-	5 236 864	
8606-0609-0106	3 253 285	1 458 245	340 298	3 441 349	8 152 879	-	8 152 879	
8606-0609-0107	4 111 444	1 900 449	442 586	4 364 604	10 376 497	-	10 376 497	
8606-0609-0101	1 161 395	452 417	149 470	386 055	1 999 867	-	1 999 867	02 Алматы қаласы
8606-0609-0102	1 378 860	540 006	178 922	1 163 436	3 082 302	-	3 082 302	
8606-0609-0103	1 537 373	688 365	238 316	2 263 191	4 488 929	-	4 488 929	
8606-0609-0104	1 974 525	807 025	235 234	1 777 784	4 559 334	-	4 559 334	

## 8606-0609-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0609-0105	2 184 426	917 010	267 025	2 015 656	5 117 092	-	5 117 092	
8606-0609-0106	3 096 980	1 446 039	328 091	3 417 605	7 960 624	-	7 960 624	
8606-0609-0107	3 913 909	1 884 573	426 710	4 327 477	10 125 959	-	10 125 959	
8606-0609-0101	1 061 899	433 157	129 204	385 961	1 881 017	-	1 881 017	03 Ақмола облысы
8606-0609-0102	1 260 734	516 953	154 661	1 162 763	2 940 450	-	2 940 450	
8606-0609-0103	1 405 740	657 919	205 984	2 368 507	4 432 166	-	4 432 166	
8606-0609-0104	1 805 369	777 692	203 337	1 776 361	4 359 422	-	4 359 422	
8606-0609-0105	1 997 288	883 714	230 818	2 013 857	4 894 859	-	4 894 859	
8606-0609-0106	2 831 875	1 405 450	283 599	3 437 992	7 675 317	-	7 675 317	
8606-0609-0107	3 578 873	1 831 789	368 845	4 365 461	9 776 123	-	9 776 123	
8606-0609-0101	988 813	425 321	122 761	387 217	1 801 351	-	1 801 351	
8606-0609-0102	1 173 963	507 558	146 949	1 166 213	2 847 734	-	2 847 734	04 Ақтөбе облысы
8606-0609-0103	1 309 706	644 681	195 713	2 262 505	4 216 892	-	4 216 892	
8606-0609-0104	1 681 113	764 005	193 198	1 782 648	4 227 766	-	4 227 766	
8606-0609-0105	1 859 823	868 180	219 309	2 021 563	4 749 566	-	4 749 566	
8606-0609-0106	2 637 260	1 385 957	269 458	3 425 371	7 448 588	-	7 448 588	
8606-0609-0107	3 332 923	1 806 442	350 453	4 338 672	9 478 037	-	9 478 037	
8606-0609-0101	1 084 624	439 054	136 116	385 857	1 909 535	-	1 909 535	05 Алматы облысы
8606-0609-0102	1 287 714	524 006	162 936	1 162 979	2 974 699	-	2 974 699	
8606-0609-0103	1 436 371	666 948	217 014	2 259 575	4 362 894	-	4 362 894	
8606-0609-0104	1 844 004	785 988	214 216	1 776 993	4 406 985	-	4 406 985	
8606-0609-0105	2 040 030	893 131	243 167	2 014 697	4 947 858	-	4 947 858	
8606-0609-0106	2 891 638	1 416 672	298 774	3 415 539	7 723 849	-	7 723 849	
8606-0609-0107	3 654 401	1 846 382	388 581	4 324 500	9 825 283	-	9 825 283	
8606-0609-0101	1 056 986	434 110	132 191	385 933	1 877 029	-	1 877 029	06 Атырау облысы
8606-0609-0102	1 254 901	518 080	158 238	1 163 155	2 936 136	-	2 936 136	
8606-0609-0103	1 399 945	658 631	210 755	2 261 222	4 319 798	-	4 319 798	
8606-0609-0104	1 797 016	777 219	208 039	1 777 296	4 351 531	-	4 351 531	
8606-0609-0105	1 988 047	883 178	236 156	2 015 064	4 886 289	-	4 886 289	
8606-0609-0106	2 819 616	1 404 079	290 159	3 416 387	7 640 082	-	7 640 082	

## 8606-0609-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0609-0107	3 563 380	1 830 004	377 377	4 371 132	9 764 516	-	9 764 516	
8606-0609-0101	985 742	422 882	121 649	386 029	1 794 653	-	1 794 653	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0609-0102	1 170 317	504 647	145 618	1 163 390	2 838 354	-	2 838 354	
8606-0609-0103	1 305 566	640 814	193 947	2 259 747	4 206 127	-	4 206 127	
8606-0609-0104	1 675 892	758 852	191 448	1 777 712	4 212 456	-	4 212 456	
8606-0609-0105	1 854 047	862 324	217 322	2 015 570	4 731 941	-	4 731 941	
8606-0609-0106	2 629 598	1 378 426	267 019	3 416 745	7 424 769	-	7 424 769	
8606-0609-0107	3 323 239	1 796 630	347 281	4 326 523	9 446 392	-	9 446 392	
8606-0609-0101	993 727	427 588	124 343	384 257	1 805 572	-	1 805 572	08 Жамбыл облысы
8606-0609-0102	1 179 797	510 286	148 843	1 159 168	2 849 251	-	2 849 251	
8606-0609-0103	1 315 501	648 890	198 237	2 257 975	4 222 366	-	4 222 366	
8606-0609-0104	1 689 467	768 307	195 687	1 770 322	4 228 096	-	4 228 096	
8606-0609-0105	1 869 065	873 059	222 134	2 006 598	4 748 722	-	4 748 722	
8606-0609-0106	2 649 519	1 392 147	272 930	3 404 342	7 446 008	-	7 446 008	
8606-0609-0107	3 348 415	1 814 484	354 969	4 322 290	9 485 189	-	9 485 189	
8606-0609-0101	1 034 262	431 338	127 857	385 334	1 850 934	-	1 850 934	09 Қарағанды облысы
8606-0609-0102	1 227 922	514 774	153 049	1 163 013	2 905 709	-	2 905 709	
8606-0609-0103	1 370 141	654 921	203 839	1 959 963	3 985 025	-	3 985 025	
8606-0609-0104	1 758 382	774 474	201 218	1 777 746	4 310 602	-	4 310 602	
8606-0609-0105	1 945 306	880 060	228 412	2 015 810	4 841 176	-	4 841 176	
8606-0609-0106	2 759 852	1 400 737	280 644	3 352 178	7 512 767	-	7 512 767	
8606-0609-0107	3 487 852	1 825 657	365 001	4 247 892	9 561 401	-	9 561 401	
8606-0609-0101	1 036 718	430 319	125 455	387 486	1 854 523	-	1 854 523	10 Қостанай облысы
8606-0609-0102	1 230 838	513 546	150 174	1 166 862	2 911 246	-	2 911 246	
8606-0609-0103	1 372 625	653 243	200 002	2 261 204	4 287 072	-	4 287 072	
8606-0609-0104	1 762 558	774 095	197 437	1 783 787	4 320 440	-	4 320 440	
8606-0609-0105	1 949 926	879 638	224 121	2 022 948	4 852 512	-	4 852 512	
8606-0609-0106	2 764 449	1 400 553	275 369	3 426 944	7 591 946	-	7 591 946	
8606-0609-0107	3 493 662	1 825 437	358 141	4 345 701	9 664 800	-	9 664 800	
8606-0609-0101	1 018 293	428 329	125 163	386 473	1 833 095	-	1 833 095	

## 8606-0609-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0609-0102	1 208 963	511 166	149 825	1 163 861	2 883 990	-	2 883 990	11 Қызылорда облысы
8606-0609-0103	1 348 616	649 826	199 550	2 397 300	4 395 742	-	4 395 742	
8606-0609-0104	1 731 233	769 372	196 978	1 778 217	4 278 822	-	4 278 822	
8606-0609-0105	1 915 271	874 271	223 600	2 016 093	4 805 635	-	4 805 635	
8606-0609-0106	2 715 412	1 393 584	274 732	3 447 220	7 556 216	-	7 556 216	
8606-0609-0107	3 431 690	1 816 360	357 313	4 375 561	9 623 611	-	9 623 611	
8606-0609-0101	1 256 591	464 277	161 066	384 891	2 105 759	-	2 105 759	12 Маңғыстау облысы
8606-0609-0102	1 491 881	554 212	192 802	1 160 678	3 206 771	-	3 206 771	
8606-0609-0103	1 664 038	707 656	256 787	2 258 609	4 630 303	-	4 630 303	
8606-0609-0104	2 136 371	826 061	253 481	1 772 965	4 735 397	-	4 735 397	
8606-0609-0105	2 363 477	938 615	287 739	2 009 806	5 311 898	-	5 311 898	
8606-0609-0106	3 351 358	1 472 761	353 538	3 408 777	8 232 896	-	8 232 896	
8606-0609-0107	4 235 387	1 919 320	459 807	4 315 294	10 470 001	-	10 470 001	
8606-0609-0101	1 037 947	433 821	131 255	386 450	1 858 218	-	1 858 218	13 Түркістан облысы
8606-0609-0102	1 232 297	517 736	157 117	1 163 806	2 913 839	-	2 913 839	
8606-0609-0103	1 374 280	658 322	209 267	2 397 277	4 429 879	-	4 429 879	
8606-0609-0104	1 764 647	777 387	206 566	1 778 121	4 320 155	-	4 320 155	
8606-0609-0105	1 952 237	883 370	234 483	2 015 977	4 851 584	-	4 851 584	
8606-0609-0106	2 767 514	1 404 642	288 105	3 447 059	7 619 215	-	7 619 215	
8606-0609-0107	3 497 535	1 830 741	374 705	4 377 465	9 705 741	-	9 705 741	
8606-0609-0101	1 034 262	423 706	119 775	386 024	1 843 992	-	1 843 992	14 Павлодар облысы
8606-0609-0102	1 227 922	505 633	143 376	1 163 378	2 896 933	-	2 896 933	
8606-0609-0103	1 370 141	642 617	190 970	2 259 742	4 272 500	-	4 272 500	
8606-0609-0104	1 758 382	762 807	188 500	1 777 691	4 298 880	-	4 298 880	
8606-0609-0105	1 945 306	866 820	213 976	2 015 545	4 827 671	-	4 827 671	
8606-0609-0106	2 759 852	1 384 635	262 910	3 416 710	7 561 197	-	7 561 197	
8606-0609-0107	3 487 852	1 804 725	341 937	4 337 246	9 629 823	-	9 629 823	
8606-0609-0101	1 033 648	429 585	125 692	386 045	1 849 278	-	1 849 278	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0609-0102	1 227 193	512 678	150 458	1 164 742	2 904 613	-	2 904 613	
8606-0609-0103	1 368 485	652 226	200 410	1 952 531	3 973 242	-	3 973 242	

## 8606-0609-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0609-0104	1 757 338	771 984	197 811	1 780 791	4 310 113	-	4 310 113	
8606-0609-0105	1 944 151	877 234	224 545	2 019 513	4 840 898	-	4 840 898	
8606-0609-0106	2 756 787	1 397 497	275 898	3 355 528	7 509 812	-	7 509 812	
8606-0609-0107	3 483 979	1 821 444	358 829	4 260 931	9 566 354	-	9 566 354	
8606-0609-0101	1 102 435	439 483	135 414	385 191	1 927 109	-	1 927 109	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0609-0102	1 308 860	524 526	162 096	1 162 708	2 996 094	-	2 996 094	
8606-0609-0103	1 460 380	668 031	215 905	1 951 678	4 080 089	-	4 080 089	
8606-0609-0104	1 874 285	787 738	213 112	1 777 231	4 439 254	-	4 439 254	
8606-0609-0105	2 073 530	895 118	241 913	2 015 191	4 983 839	-	4 983 839	
8606-0609-0106	2 940 675	1 419 459	297 236	3 349 554	7 709 688	-	7 709 688	
8606-0609-0107	3 716 373	1 850 009	386 581	4 261 530	9 827 912	-	9 827 912	
8606-0609-0101	1 007 238	427 848	125 281	386 714	1 821 800	-	1 821 800	
8606-0609-0102	1 195 838	510 586	149 967	1 164 421	2 870 845	-	2 870 845	17 Шымкент қаласы
8606-0609-0103	1 334 542	648 809	199 754	2 400 947	4 384 298	-	4 384 298	
8606-0609-0104	1 712 438	767 987	197 166	1 779 189	4 259 614	-	4 259 614	
8606-0609-0105	1 894 478	872 699	223 812	2 017 271	4 784 448	-	4 784 448	
8606-0609-0106	2 686 297	1 391 534	274 997	3 449 587	7 527 418	-	7 527 418	
8606-0609-0107	3 394 894	1 813 692	357 657	4 380 554	9 589 140	-	9 589 140	

**11-топ Құдықтар****8606-0611-01-кесте - Құдықтар, құбырдың орналасу тереңдігі 2 м**Жұмыс құрамы:

1. Құрғақ топырақта құм дайындау және ылғалды жерлерде бетон дайындау. 2. Құдықтың құрастырмалы темірбетон элементтерін монтаждау. 3. Бетон науасының құрылғысы. 4. Ылғал топырақта болат қаптаманы орната отырып құбырды бітеу. 5. Люкті, сатыларды және металл сатыларды орнату. 6. Ылғал топырақтарда қабырғалар мен түптерді гидрооқшаулау. 7. Люктер айналасындағы асфальтбетонды төсенішті орнату.



8606-0611-0101 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0611-0102 - құбыр диаметрі 200-350 мм

8606-0611-0103 - құбыр диаметрі 400-600 мм

8606-0611-0104 - құбыр диаметрі 700-900 мм

8606-0611-0105 - құбыр диаметрі 1000, 1200 мм

8606-0611-0106 - құбыр диаметрі 1400-1600 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0611-0101	760 654	373 071	178 584	2 220 121	3 353 846	-	3 353 846	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0611-0102	918 899	450 743	215 764	2 697 869	4 067 511	-	4 067 511	
8606-0611-0103	663 004	325 141	155 640	1 935 485	2 923 630	-	2 923 630	
8606-0611-0104	819 667	477 814	228 665	2 941 467	4 238 948	-	4 238 948	
8606-0611-0105	1 380 726	805 242	385 360	4 960 473	7 146 441	-	7 146 441	
8606-0611-0106	2 941 273	777 253	431 381	7 446 851	11 165 377	-	11 165 377	
8606-0611-0101	724 006	366 666	172 189	1 973 032	3 063 704	-	3 063 704	02 Алматы қаласы
8606-0611-0102	874 626	443 004	208 038	2 395 746	3 713 376	-	3 713 376	
8606-0611-0103	631 060	319 559	150 067	1 719 934	2 670 553	-	2 670 553	
8606-0611-0104	780 175	469 614	220 477	2 631 502	3 881 291	-	3 881 291	
8606-0611-0105	1 314 202	791 423	371 561	4 437 863	6 543 488	-	6 543 488	
8606-0611-0106	2 800 542	761 425	415 957	7 256 510	10 818 477	-	10 818 477	
8606-0611-0101	662 015	344 657	148 823	2 107 560	3 114 232	-	3 114 232	03 Ақмола облысы
8606-0611-0102	799 739	416 413	179 807	2 558 813	3 774 965	-	3 774 965	
8606-0611-0103	577 027	300 378	129 703	1 837 314	2 714 719	-	2 714 719	
8606-0611-0104	713 375	441 426	190 558	2 864 283	4 019 084	-	4 019 084	
8606-0611-0105	1 201 677	743 918	321 140	4 830 019	6 775 614	-	6 775 614	
8606-0611-0106	2 561 299	708 872	359 479	8 771 361	12 041 532	-	12 041 532	
8606-0611-0101	616 789	334 984	141 401	1 841 433	2 793 206	-	2 793 206	04 Ақтөбе облысы
8606-0611-0102	745 104	404 726	170 840	2 234 470	3 384 300	-	3 384 300	
8606-0611-0103	537 607	291 947	123 235	1 605 488	2 435 042	-	2 435 042	
8606-0611-0104	664 640	429 050	181 055	2 438 850	3 532 540	-	3 532 540	

## 8606-0611-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0611-0105	1 119 584	723 062	305 126	4 110 949	5 953 595	-	5 953 595	
8606-0611-0106	2 386 168	685 412	341 552	7 780 323	10 851 903	-	10 851 903	
8606-0611-0101	676 440	351 206	156 795	2 142 831	3 170 477	-	3 170 477	05 Алматы облысы
8606-0611-0102	817 166	424 325	189 439	2 603 466	3 844 957	-	3 844 957	
8606-0611-0103	589 601	306 085	136 651	1 867 716	2 763 402	-	2 763 402	
8606-0611-0104	728 920	449 813	200 766	2 754 488	3 933 221	-	3 933 221	
8606-0611-0105	1 227 862	758 052	338 343	4 646 300	6 632 214	-	6 632 214	
8606-0611-0106	2 616 028	725 406	378 755	7 544 355	10 885 789	-	10 885 789	
8606-0611-0101	659 286	345 122	152 272	2 632 172	3 636 580	-	3 636 580	06 Атырау облысы
8606-0611-0102	796 442	416 975	183 974	3 193 949	4 407 366	-	4 407 366	
8606-0611-0103	574 649	300 783	132 709	2 295 150	3 170 582	-	3 170 582	
8606-0611-0104	710 434	442 030	194 975	3 415 400	4 567 864	-	4 567 864	
8606-0611-0105	1 196 723	744 936	328 583	5 755 367	7 697 026	-	7 697 026	
8606-0611-0106	2 550 354	710 312	367 825	10 886 165	14 146 831	-	14 146 831	
8606-0611-0101	614 839	332 364	140 128	2 504 723	3 451 926	-	3 451 926	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0611-0102	742 749	401 561	169 302	3 041 339	4 185 649	-	4 185 649	
8606-0611-0103	535 908	289 664	122 125	2 183 648	3 009 220	-	3 009 220	
8606-0611-0104	662 540	425 691	179 425	3 273 769	4 362 000	-	4 362 000	
8606-0611-0105	1 116 045	717 402	302 378	5 519 338	7 352 785	-	7 352 785	
8606-0611-0106	2 378 349	679 908	338 491	9 836 152	12 894 409	-	12 894 409	
8606-0611-0101	619 518	338 182	143 226	1 781 305	2 739 005	-	2 739 005	08 Жамбыл облысы
8606-0611-0102	748 401	408 590	173 045	2 161 742	3 318 733	-	3 318 733	
8606-0611-0103	539 986	294 734	124 825	1 552 935	2 387 655	-	2 387 655	
8606-0611-0104	667 581	433 138	183 392	2 366 816	3 467 535	-	3 467 535	
8606-0611-0105	1 124 538	729 951	309 063	3 990 359	5 844 848	-	5 844 848	
8606-0611-0106	2 395 550	693 051	345 964	7 113 748	10 202 349	-	10 202 349	
8606-0611-0101	645 250	342 689	147 274	2 285 591	3 273 530	-	3 273 530	09 Қарағанды облысы
8606-0611-0102	779 487	414 035	177 935	2 775 833	3 969 355	-	3 969 355	
8606-0611-0103	562 415	298 662	128 353	1 992 275	2 853 352	-	2 853 352	
8606-0611-0104	695 310	438 904	188 575	2 961 630	4 095 844	-	4 095 844	

## 8606-0611-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0611-0105	1 171 246	739 668	317 798	4 994 830	6 905 744	-	6 905 744	10 Қостанай облысы
8606-0611-0106	2 495 625	704 725	355 742	8 394 891	11 595 241	-	11 595 241	
8606-0611-0101	646 420	341 203	144 499	2 054 405	3 042 028	-	3 042 028	
8606-0611-0102	780 900	412 239	174 583	2 494 292	3 687 431	-	3 687 431	
8606-0611-0103	563 434	297 368	125 934	1 790 923	2 651 725	-	2 651 725	
8606-0611-0104	696 570	437 001	185 022	2 696 777	3 830 348	-	3 830 348	
8606-0611-0105	1 173 369	736 460	311 810	4 547 242	6 457 071	-	6 457 071	11 Қызылорда облысы
8606-0611-0106	2 500 316	701 334	349 026	8 062 228	11 263 878	-	11 263 878	
8606-0611-0101	635 113	338 753	144 176	1 940 307	2 914 173	-	2 914 173	
8606-0611-0102	767 241	409 280	174 193	2 354 071	3 530 592	-	3 530 592	
8606-0611-0103	553 579	295 232	125 653	1 692 050	2 540 861	-	2 540 861	
8606-0611-0104	684 386	433 879	184 608	2 503 777	3 622 042	-	3 622 042	
8606-0611-0105	1 152 846	731 199	311 113	4 218 124	6 102 169	-	6 102 169	12 Маңғыстау облысы
8606-0611-0106	2 456 533	693 430	348 269	8 094 791	11 244 754	-	11 244 754	
8606-0611-0101	783 657	380 748	185 530	1 926 585	3 090 990	-	3 090 990	
8606-0611-0102	946 688	460 018	224 156	2 339 498	3 746 204	-	3 746 204	
8606-0611-0103	683 054	331 832	161 694	1 679 494	2 694 380	-	2 694 380	
8606-0611-0104	844 455	487 642	237 559	2 499 369	3 831 466	-	3 831 466	
8606-0611-0105	1 422 480	821 805	400 348	4 214 338	6 458 623	-	6 458 623	13 Түркістан облысы
8606-0611-0106	3 030 402	795 279	448 155	7 700 522	11 526 203	-	11 526 203	
8606-0611-0101	647 199	344 939	151 199	1 755 390	2 747 528	-	2 747 528	
8606-0611-0102	781 842	416 754	182 677	2 131 382	3 329 978	-	3 329 978	
8606-0611-0103	564 114	300 623	131 773	1 530 550	2 395 287	-	2 395 287	
8606-0611-0104	697 410	441 786	193 600	2 301 875	3 441 071	-	3 441 071	
8606-0611-0105	1 174 784	744 525	326 266	3 880 064	5 799 373	-	5 799 373	14 Павлодар облысы
8606-0611-0106	2 503 443	711 255	365 240	6 832 477	10 047 175	-	10 047 175	
8606-0611-0101	645 250	333 465	137 981	1 945 070	2 923 785	-	2 923 785	
8606-0611-0102	779 487	402 890	166 708	2 361 722	3 544 099	-	3 544 099	
8606-0611-0103	562 415	290 623	120 254	1 695 727	2 548 765	-	2 548 765	14 Павлодар облысы
8606-0611-0104	695 310	427 106	176 676	2 449 495	3 571 911	-	3 571 911	

## 8606-0611-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0611-0105	1 171 246	719 784	297 745	4 129 153	6 020 183	-	6 020 183	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0611-0106	2 495 625	680 332	333 322	7 933 234	11 109 191	-	11 109 191	
8606-0611-0101	644 470	340 514	144 804	2 032 844	3 017 828	-	3 017 828	
8606-0611-0102	778 545	411 407	174 951	2 466 708	3 656 660	-	3 656 660	
8606-0611-0103	561 735	296 767	126 200	1 772 132	2 630 634	-	2 630 634	
8606-0611-0104	694 469	436 127	185 412	2 604 382	3 734 978	-	3 734 978	
8606-0611-0105	1 169 831	734 987	312 467	4 390 448	6 295 266	-	6 295 266	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0611-0106	2 492 498	697 827	349 816	8 750 379	11 940 704	-	11 940 704	
8606-0611-0101	687 747	351 934	155 997	2 344 793	3 384 474	-	3 384 474	
8606-0611-0102	830 824	425 204	188 475	2 846 600	4 102 628	-	4 102 628	
8606-0611-0103	599 456	306 719	135 956	2 044 118	2 950 293	-	2 950 293	
8606-0611-0104	741 104	450 752	199 744	3 144 325	4 336 181	-	4 336 181	
8606-0611-0105	1 248 385	759 635	336 621	5 302 033	7 310 053	-	7 310 053	17 Шымкент қаласы
8606-0611-0106	2 659 811	724 700	376 846	8 542 479	11 926 990	-	11 926 990	
8606-0611-0101	628 485	338 069	144 329	1 785 892	2 752 446	-	2 752 446	
8606-0611-0102	759 234	408 454	174 377	2 166 266	3 333 954	-	3 333 954	
8606-0611-0103	547 802	294 636	125 786	1 557 545	2 399 983	-	2 399 983	
8606-0611-0104	677 244	432 990	184 803	2 336 886	3 447 120	-	3 447 120	
8606-0611-0105	1 140 815	729 701	311 442	3 936 319	5 806 835	-	5 806 835	17 Шымкент қаласы
8606-0611-0106	2 429 951	694 679	348 664	7 427 421	10 552 051	-	10 552 051	

## 8606-0611-02-кесте - Құдықтар, құбырдың орналасу тереңдігі 3 м

Жұмыс құрамы:

1. Құрғақ топырақта құм дайындау және ылғалды жерлерде бетон дайындау. 2. Құдықтың құрастырмалы темірбетон элементтерін монтаждау. 3. Бетон науасының құрылғысы. 4. Ылғал топырақта болат қаптаманы орната отырып құбырды бітеу. 5. Люкті, сатыларды және металл сатыларды орнату. 6. Ылғал топырақтарда қабырғалар мен түптерді гидрооқшаулау. 7. Люктер айналасындағы асфальтбетонды төсенішті орнату

8606-0611-0201 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0611-0202 - құбыр диаметрі 200-350 мм

8606-0611-0203 - құбыр диаметрі 400-600 мм

8606-0611-0204 - құбыр диаметрі 700-900 мм

8606-0611-0205 - құбыр диаметрі 1000, 1200 мм

8606-0611-0206 - құбыр диаметрі 1400-1600 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0611-0201	883 727	433 479	207 500	2 577 542	3 894 748	-	3 894 748	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0611-0202	1 037 467	508 939	243 621	3 048 037	4 594 443	-	4 594 443	
8606-0611-0203	740 748	363 300	173 906	2 156 220	3 260 268	-	3 260 268	
8606-0611-0204	892 077	520 071	248 888	3 185 496	4 597 644	-	4 597 644	
8606-0611-0205	1 481 441	864 019	413 488	5 311 065	7 656 525	-	7 656 525	
8606-0611-0206	2 941 273	777 253	431 381	7 446 851	11 165 377	-	11 165 377	
8606-0611-0201	841 149	426 037	200 070	2 291 020	3 558 206	-	3 558 206	02 Алматы қаласы
8606-0611-0202	987 481	500 202	234 898	2 706 537	4 194 220	-	4 194 220	
8606-0611-0203	705 058	357 063	167 679	1 916 960	2 979 081	-	2 979 081	
8606-0611-0204	849 097	511 146	239 975	2 851 676	4 211 919	-	4 211 919	
8606-0611-0205	1 410 065	849 191	398 682	4 752 851	7 012 107	-	7 012 107	
8606-0611-0206	2 800 542	761 425	415 957	7 256 510	10 818 477	-	10 818 477	
8606-0611-0201	769 128	400 465	172 920	2 447 101	3 616 694	-	3 616 694	03 Ақмола облысы
8606-0611-0202	902 931	470 177	203 022	2 890 630	4 263 738	-	4 263 738	
8606-0611-0203	644 690	335 630	144 925	2 047 725	3 028 045	-	3 028 045	
8606-0611-0204	776 395	480 465	207 411	3 103 825	4 360 685	-	4 360 685	
8606-0611-0205	1 289 332	798 219	344 581	5 172 756	7 260 307	-	7 260 307	

## 8606-0611-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0611-0206	2 561 299	708 872	359 479	8 771 361	12 041 532	-	12 041 532	
8606-0611-0201	716 584	389 225	164 297	2 137 952	3 243 761	-	3 243 761	04 Ақтөбе облысы
8606-0611-0202	841 247	456 981	192 898	2 523 911	3 822 139	-	3 822 139	
8606-0611-0203	600 647	326 210	137 698	1 789 528	2 716 385	-	2 716 385	
8606-0611-0204	723 355	466 995	197 068	2 643 971	3 834 321	-	3 834 321	
8606-0611-0205	1 201 251	775 840	327 398	4 403 463	6 380 554	-	6 380 554	
8606-0611-0206	2 386 168	685 412	341 552	7 780 323	10 851 903	-	10 851 903	
8606-0611-0201	785 888	408 073	182 184	2 488 389	3 682 350	-	3 682 350	05 Алматы облысы
8606-0611-0202	922 606	479 110	213 898	2 941 609	4 343 325	-	4 343 325	
8606-0611-0203	658 738	342 007	152 688	2 081 471	3 082 216	-	3 082 216	
8606-0611-0204	793 313	489 593	218 522	2 984 843	4 267 749	-	4 267 749	
8606-0611-0205	1 317 427	813 385	363 040	4 976 021	7 106 833	-	7 106 833	
8606-0611-0206	2 616 028	725 406	378 755	7 544 355	10 885 789	-	10 885 789	
8606-0611-0201	765 957	401 005	176 928	3 055 689	4 222 651	-	4 222 651	06 Атырау облысы
8606-0611-0202	899 209	470 812	207 728	3 607 484	4 977 505	-	4 977 505	
8606-0611-0203	642 032	336 083	148 284	2 557 902	3 536 017	-	3 536 017	
8606-0611-0204	773 195	481 122	212 218	3 702 743	4 957 060	-	4 957 060	
8606-0611-0205	1 284 017	799 311	352 567	6 164 926	8 248 254	-	8 248 254	
8606-0611-0206	2 550 354	710 312	367 825	10 886 165	14 146 831	-	14 146 831	
8606-0611-0201	714 320	386 181	162 818	2 908 088	4 008 589	-	4 008 589	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0611-0202	838 588	453 408	191 161	3 435 701	4 727 697	-	4 727 697	
8606-0611-0203	598 749	323 659	136 458	2 433 461	3 355 869	-	3 355 869	
8606-0611-0204	721 069	463 339	195 293	3 548 058	4 732 466	-	4 732 466	
8606-0611-0205	1 197 454	769 768	324 450	5 911 330	7 878 552	-	7 878 552	
8606-0611-0206	2 378 349	679 908	338 491	9 836 152	12 894 409	-	12 894 409	
8606-0611-0201	719 755	392 941	166 417	2 068 303	3 180 999	-	3 180 999	08 Жамбыл облысы
8606-0611-0202	844 969	461 343	195 387	2 441 897	3 748 209	-	3 748 209	
8606-0611-0203	603 305	329 324	139 475	1 731 059	2 663 688	-	2 663 688	
8606-0611-0204	726 556	471 444	199 611	2 565 713	3 763 713	-	3 763 713	
8606-0611-0205	1 206 566	783 233	331 622	4 274 187	6 263 986	-	6 263 986	
8606-0611-0206	2 395 550	693 051	345 964	7 113 748	10 202 349	-	10 202 349	

## 8606-0611-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0611-0201	749 651	398 177	171 121	2 654 078	3 801 906	-	3 801 906	09 Қарағанды облысы
8606-0611-0202	880 065	467 492	200 909	3 136 107	4 483 664	-	4 483 664	
8606-0611-0203	628 363	333 713	143 416	2 220 481	3 182 557	-	3 182 557	
8606-0611-0204	756 734	477 720	205 252	3 209 868	4 444 322	-	4 444 322	
8606-0611-0205	1 256 681	793 659	340 995	5 349 670	7 400 010	-	7 400 010	
8606-0611-0206	2 495 625	704 725	355 742	8 394 891	11 595 241	-	11 595 241	
8606-0611-0201	751 010	396 451	167 896	2 385 452	3 532 913	-	3 532 913	10 Қостанай облысы
8606-0611-0202	881 660	465 464	197 124	2 817 785	4 164 909	-	4 164 909	
8606-0611-0203	629 502	332 267	140 714	1 996 092	2 957 861	-	2 957 861	
8606-0611-0204	758 106	475 649	201 385	2 923 019	4 156 774	-	4 156 774	
8606-0611-0205	1 258 959	790 216	334 570	4 870 416	6 919 591	-	6 919 591	
8606-0611-0206	2 500 316	701 334	349 026	8 062 228	11 263 878	-	11 263 878	
8606-0611-0201	737 874	393 605	167 521	2 252 282	3 383 761	-	3 383 761	11 Қызылорда облысы
8606-0611-0202	866 239	462 123	196 683	2 658 676	3 987 038	-	3 987 038	
8606-0611-0203	618 492	329 881	140 400	1 885 616	2 833 989	-	2 833 989	
8606-0611-0204	744 846	472 251	200 935	2 714 393	3 931 490	-	3 931 490	
8606-0611-0205	1 236 939	784 572	333 822	4 518 252	6 539 763	-	6 539 763	
8606-0611-0206	2 456 533	693 430	348 269	8 094 791	11 244 754	-	11 244 754	
8606-0611-0201	910 452	442 399	215 571	2 237 007	3 589 858	-	3 589 858	12 Маңғыстау облысы
8606-0611-0202	1 068 841	519 412	253 097	2 642 974	4 231 227	-	4 231 227	
8606-0611-0203	763 148	370 776	180 670	1 871 761	3 005 685	-	3 005 685	
8606-0611-0204	919 055	530 768	258 568	2 708 929	4 158 752	-	4 158 752	
8606-0611-0205	1 526 242	881 791	429 571	4 513 764	6 921 797	-	6 921 797	
8606-0611-0206	3 030 402	795 279	448 155	7 700 522	11 526 203	-	11 526 203	
8606-0611-0201	751 915	400 792	175 681	2 037 837	3 190 544	-	3 190 544	13 Түркістан облысы
8606-0611-0202	882 724	470 561	206 263	2 407 601	3 760 886	-	3 760 886	
8606-0611-0203	630 262	335 904	147 238	1 705 410	2 671 576	-	2 671 576	
8606-0611-0204	759 020	480 857	210 722	2 494 143	3 734 020	-	3 734 020	
8606-0611-0205	1 260 478	798 870	350 081	4 155 196	6 214 544	-	6 214 544	
8606-0611-0206	2 503 443	711 255	365 240	6 832 477	10 047 175	-	10 047 175	
8606-0611-0201	749 651	387 459	160 323	2 258 325	3 395 435	-	3 395 435	14 Павлодар облысы

## 8606-0611-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0611-0202	880 065	454 908	188 232	2 667 957	4 002 930	-	4 002 930	
8606-0611-0203	628 363	324 731	134 367	1 889 757	2 842 851	-	2 842 851	
8606-0611-0204	756 734	464 879	192 301	2 655 323	3 876 936	-	3 876 936	
8606-0611-0205	1 256 681	772 323	319 478	4 422 831	6 451 835	-	6 451 835	
8606-0611-0206	2 495 625	680 332	333 322	7 933 234	11 109 191	-	11 109 191	
8606-0611-0201	748 745	395 650	168 251	2 360 524	3 504 919	-	3 504 919	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0611-0202	879 002	464 524	197 540	2 786 412	4 129 938	-	4 129 938	
8606-0611-0203	627 604	331 595	141 011	1 975 645	2 934 844	-	2 934 844	
8606-0611-0204	755 819	474 697	201 809	2 824 751	4 055 267	-	4 055 267	
8606-0611-0205	1 255 163	788 636	335 275	4 703 806	6 747 605	-	6 747 605	
8606-0611-0206	2 492 498	697 827	349 816	8 750 379	11 940 704	-	11 940 704	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0611-0201	799 023	408 919	181 257	2 722 585	3 930 527	-	3 930 527	
8606-0611-0202	938 027	480 103	212 810	3 215 708	4 633 838	-	4 633 838	
8606-0611-0203	669 748	342 716	151 912	2 278 312	3 290 776	-	3 290 776	
8606-0611-0204	806 573	490 616	217 409	3 407 631	4 704 820	-	4 704 820	
8606-0611-0205	1 339 448	815 083	361 192	5 678 507	7 833 038	-	7 833 038	17 Шымкент қаласы
8606-0611-0206	2 659 811	724 700	376 846	8 542 479	11 926 990	-	11 926 990	
8606-0611-0201	730 173	392 810	167 699	2 072 864	3 195 847	-	3 195 847	
8606-0611-0202	857 199	461 190	196 891	2 446 385	3 764 774	-	3 764 774	
8606-0611-0203	612 037	329 215	140 549	1 735 661	2 676 913	-	2 676 913	
8606-0611-0204	737 072	471 283	201 147	2 533 313	3 741 668	-	3 741 668	
8606-0611-0205	1 224 030	782 964	334 175	4 216 278	6 223 272	-	6 223 272	
8606-0611-0206	2 429 951	694 679	348 664	7 427 421	10 552 051	-	10 552 051	

## 8606-0611-03-кесте - Құдықтар, құбырдың орналасу тереңдігі 4 м

Жұмыс құрамы:

1. Құрғақ топырақта құм дайындау және ылғалды жерлерде бетон дайындау. 2. Құдықтың құрастырмалы темірбетон элементтерін монтаждау. 3. Бетон науасының құрылғысы. 4. Ылғал топырақта болат қаптаманы орната отырып құбырды бітеу. 5. Люкті, сатыларды



және металл сатыларды орнату. 6. Ылғал топырақтарда қабырғалар мен түптерді гидрооқшаулау. 7. Люктер айналасындағы асфальтбетонды төсенішті орнату

8606-0611-0301 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0611-0302 - құбыр диаметрі 200-350 мм

8606-0611-0303 - құбыр диаметрі 400-600 мм

8606-0611-0304 - құбыр диаметрі 700-900 мм

8606-0611-0305 - құбыр диаметрі 1000, 1200 мм

8606-0611-0306 - құбыр диаметрі 1400-1600 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0611-0301	1 091 747	535 582	256 375	3 199 141	4 826 470	-	4 826 470	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0611-0302	1 241 990	609 327	291 675	3 600 324	5 451 641	-	5 451 641	
8606-0611-0303	878 845	431 083	206 353	2 569 677	3 879 605	-	3 879 605	
8606-0611-0304	962 474	561 154	268 549	3 476 785	5 000 413	-	5 000 413	
8606-0611-0305	1 534 467	894 964	428 298	5 517 181	7 946 612	-	7 946 612	
8606-0611-0306	3 274 522	865 276	480 244	8 282 692	12 422 490	-	12 422 490	
8606-0611-0301	1 039 146	526 387	247 195	2 841 805	4 407 338	-	4 407 338	02 Алматы қаласы
8606-0611-0302	1 182 150	598 866	281 231	3 203 220	4 984 236	-	4 984 236	
8606-0611-0303	836 502	423 682	198 964	2 283 215	3 543 399	-	3 543 399	
8606-0611-0304	916 101	551 524	258 932	3 108 047	4 575 672	-	4 575 672	
8606-0611-0305	1 460 536	879 605	412 961	4 935 551	7 275 692	-	7 275 692	
8606-0611-0306	3 117 846	847 655	463 073	8 071 943	12 037 444	-	12 037 444	
8606-0611-0301	950 172	494 791	213 650	3 035 108	4 480 071	-	4 480 071	03 Ақмола облысы
8606-0611-0302	1 080 932	562 918	243 068	3 421 237	5 065 087	-	5 065 087	
8606-0611-0303	764 879	398 250	171 964	2 438 727	3 601 856	-	3 601 856	
8606-0611-0304	837 663	518 420	223 795	3 382 950	4 739 033	-	4 739 033	
8606-0611-0305	1 335 482	826 807	356 922	5 371 629	7 533 918	-	7 533 918	
8606-0611-0306	2 851 497	789 149	400 197	9 759 849	13 400 495	-	13 400 495	
8606-0611-0301	885 261	480 904	202 996	2 650 457	4 016 622	-	4 016 622	04 Ақтөбе облысы
8606-0611-0302	1 007 088	547 119	230 947	2 989 670	4 543 877	-	4 543 877	

## 8606-0611-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0611-0303	712 625	387 073	163 389	2 130 278	3 229 976	-	3 229 976	
8606-0611-0304	780 437	503 886	212 635	2 878 276	4 162 599	-	4 162 599	
8606-0611-0305	1 244 247	803 628	339 124	4 571 370	6 619 245	-	6 619 245	
8606-0611-0306	2 656 523	763 032	380 240	8 654 133	12 073 688	-	12 073 688	
8606-0611-0301	970 877	504 192	225 096	3 088 149	4 563 218	-	4 563 218	05 Алматы облысы
8606-0611-0302	1 104 486	573 614	256 089	3 478 442	5 156 542	-	5 156 542	
8606-0611-0303	781 546	405 817	181 176	2 480 348	3 667 711	-	3 667 711	
8606-0611-0304	855 916	528 269	235 784	3 253 881	4 638 066	-	4 638 066	
8606-0611-0305	1 364 582	842 516	376 042	5 167 581	7 374 679	-	7 374 679	
8606-0611-0306	2 912 427	807 556	421 656	8 394 641	12 114 624	-	12 114 624	
8606-0611-0301	946 255	495 459	218 602	3 788 084	5 229 798	-	5 229 798	06 Атырау облысы
8606-0611-0302	1 076 476	563 678	248 702	4 271 800	5 911 954	-	5 911 954	
8606-0611-0303	761 725	398 788	175 950	3 044 869	4 205 382	-	4 205 382	
8606-0611-0304	834 210	519 129	228 982	4 029 963	5 383 302	-	5 383 302	
8606-0611-0305	1 329 976	827 939	365 195	6 399 627	8 557 542	-	8 557 542	
8606-0611-0306	2 839 311	790 753	409 488	12 110 641	15 740 705	-	15 740 705	
8606-0611-0301	882 463	477 144	201 169	3 607 143	4 966 750	-	4 966 750	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0611-0302	1 003 905	542 842	228 868	4 064 808	5 611 555	-	5 611 555	
8606-0611-0303	710 373	384 046	161 918	2 898 328	3 992 747	-	3 992 747	
8606-0611-0304	777 971	499 940	210 721	3 865 432	5 143 343	-	5 143 343	
8606-0611-0305	1 240 315	797 337	336 070	6 137 915	8 175 567	-	8 175 567	
8606-0611-0306	2 647 819	756 905	376 832	10 942 171	14 346 895	-	14 346 895	
8606-0611-0301	889 178	485 495	205 616	2 564 371	3 939 044	-	3 939 044	08 Жамбыл облысы
8606-0611-0302	1 011 544	552 343	233 927	2 892 650	4 456 537	-	4 456 537	
8606-0611-0303	715 779	390 768	165 497	2 060 883	3 167 430	-	3 167 430	
8606-0611-0304	783 891	508 686	215 379	2 793 828	4 086 405	-	4 086 405	
8606-0611-0305	1 249 753	811 285	343 499	4 437 466	6 498 504	-	6 498 504	
8606-0611-0306	2 666 968	771 536	385 151	7 914 519	11 353 023	-	11 353 023	
8606-0611-0301	926 110	491 965	211 427	3 292 715	4 710 790	-	4 710 790	09 Қарағанды облысы
8606-0611-0302	1 053 559	559 704	240 538	3 710 759	5 324 022	-	5 324 022	
8606-0611-0303	745 509	395 976	170 174	2 645 172	3 786 657	-	3 786 657	

## 8606-0611-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0611-0304	816 450	515 458	221 466	3 497 481	4 829 389	-	4 829 389	
8606-0611-0305	1 301 662	822 084	353 207	5 554 929	7 678 675	-	7 678 675	
8606-0611-0306	2 778 382	784 533	396 037	9 337 347	12 900 262	-	12 900 262	
8606-0611-0301	927 789	489 831	207 443	2 958 676	4 376 296	-	4 376 296	
8606-0611-0302	1 055 469	557 276	236 006	3 335 293	4 948 038	-	4 948 038	10 Қостанай облысы
8606-0611-0303	746 860	394 259	166 968	2 377 261	3 518 380	-	3 518 380	
8606-0611-0304	817 930	513 223	217 293	3 184 061	4 515 214	-	4 515 214	
8606-0611-0305	1 304 021	818 518	346 553	5 056 936	7 179 475	-	7 179 475	
8606-0611-0306	2 783 605	780 757	388 560	8 967 478	12 531 840	-	12 531 840	
8606-0611-0301	911 561	486 315	206 980	2 791 731	4 189 607	-	4 189 607	
8606-0611-0302	1 037 008	553 276	235 479	3 148 159	4 738 443	-	4 738 443	11 Қызылорда облысы
8606-0611-0303	733 797	391 428	166 595	2 244 291	3 369 516	-	3 369 516	
8606-0611-0304	803 624	509 556	216 808	2 953 902	4 267 082	-	4 267 082	
8606-0611-0305	1 281 213	812 671	345 778	4 690 113	6 783 997	-	6 783 997	
8606-0611-0306	2 734 861	771 958	387 717	9 006 149	12 512 968	-	12 512 968	
8606-0611-0301	1 124 762	546 604	266 347	2 774 932	4 446 298	-	4 446 298	12 Маңғыстау облысы
8606-0611-0302	1 279 549	621 866	303 020	3 127 251	5 028 666	-	5 028 666	
8606-0611-0303	905 422	439 953	214 379	2 229 476	3 574 851	-	3 574 851	
8606-0611-0304	991 580	572 697	278 994	2 951 124	4 515 401	-	4 515 401	
8606-0611-0305	1 580 871	913 372	444 956	4 686 734	7 180 977	-	7 180 977	
8606-0611-0306	3 373 750	885 344	498 917	8 564 340	12 823 434	-	12 823 434	
8606-0611-0301	928 908	495 195	217 061	2 527 563	3 951 666	-	3 951 666	13 Түркістан облысы
8606-0611-0302	1 056 742	563 379	246 948	2 847 570	4 467 691	-	4 467 691	
8606-0611-0303	747 761	398 576	174 709	2 031 086	3 177 423	-	3 177 423	
8606-0611-0304	818 917	518 843	227 368	2 718 348	4 056 108	-	4 056 108	
8606-0611-0305	1 305 594	827 482	362 620	4 314 905	6 447 981	-	6 447 981	
8606-0611-0306	2 787 086	791 803	406 611	7 598 722	11 177 611	-	11 177 611	
8606-0611-0301	926 110	478 722	198 086	2 801 131	4 205 963	-	4 205 963	14 Павлодар облысы
8606-0611-0302	1 053 559	544 637	225 361	3 156 720	4 754 916	-	4 754 916	
8606-0611-0303	745 509	385 317	159 437	2 250 715	3 381 541	-	3 381 541	
8606-0611-0304	816 450	501 602	207 492	2 891 194	4 209 246	-	4 209 246	

## 8606-0611-03-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0611-0305	1 301 662	799 984	330 920	4 591 701	6 693 347	-	6 693 347	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0611-0306	2 778 382	757 377	371 077	8 823 249	12 359 008	-	12 359 008	
8606-0611-0301	924 991	488 842	207 881	2 926 428	4 340 261	-	4 340 261	
8606-0611-0302	1 052 286	556 151	236 504	3 302 212	4 910 649	-	4 910 649	
8606-0611-0303	744 608	393 463	167 320	2 351 878	3 489 949	-	3 489 949	
8606-0611-0304	815 463	512 196	217 751	3 072 116	4 399 775	-	4 399 775	
8606-0611-0305	1 300 089	816 882	347 283	4 881 984	6 998 955	-	6 998 955	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0611-0306	2 774 900	776 853	389 440	9 737 387	13 289 140	-	13 289 140	
8606-0611-0301	987 105	505 236	223 950	3 376 564	4 868 905	-	4 868 905	
8606-0611-0302	1 122 947	574 802	254 786	3 806 737	5 504 486	-	5 504 486	
8606-0611-0303	794 609	406 658	180 254	2 713 170	3 914 437	-	3 914 437	
8606-0611-0304	870 222	529 373	234 584	3 713 163	5 112 758	-	5 112 758	
8606-0611-0305	1 387 391	844 275	374 128	5 896 460	8 128 126	-	8 128 126	17 Шымкент қаласы
8606-0611-0306	2 961 170	806 770	419 531	9 504 328	13 272 268	-	13 272 268	
8606-0611-0301	902 048	485 333	207 199	2 568 858	3 956 239	-	3 956 239	
8606-0611-0302	1 026 185	552 159	235 728	2 897 163	4 475 507	-	4 475 507	
8606-0611-0303	726 139	390 638	166 771	2 065 435	3 182 212	-	3 182 212	
8606-0611-0304	795 237	508 512	217 037	2 756 931	4 060 680	-	4 060 680	
8606-0611-0305	1 267 842	811 006	346 144	4 376 685	6 455 533	-	6 455 533	17 Шымкент қаласы
8606-0611-0306	2 705 267	773 349	388 157	8 260 900	11 739 516	-	11 739 516	

## 8606-0611-04-кесте - Құдықтар, құбырдың орналасу тереңдігі 5 м

Жұмыс құрамы:

1. Құрғақ топырақта құм дайындау және ылғалды жерлерде бетон дайындау. 2. Құдықтың құрастырмалы темірбетон элементтерін монтаждау. 3. Бетон науасының құрылғысы. 4. Ылғал топырақта болат қаптаманы орната отырып құбырды бітеу. 5. Люкті, сатыларды және металл сатыларды орнату. 6. Ылғал топырақтарда қабырғалар мен түптерді гидрооқшаулау. 7. Люктер айналасындағы асфальтбетонды төсенішті орнату

8606-0611-0401 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0611-0402 - құбыр диаметрі 200-350 мм  
 8606-0611-0403 - құбыр диаметрі 400-600 мм  
 8606-0611-0404 - құбыр диаметрі 700-900 мм  
 8606-0611-0405 - құбыр диаметрі 1000, 1200 мм  
 8606-0611-0406 - құбыр диаметрі 1400-1600 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісінің шақырымы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0611-0401	1 299 767	637 685	305 250	3 788 898	5 726 350	-	5 726 350	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0611-0402	1 453 506	713 145	341 372	4 227 552	6 394 203	-	6 394 203	
8606-0611-0403	1 016 942	498 866	238 799	2 983 137	4 498 945	-	4 498 945	
8606-0611-0404	1 032 870	602 237	288 209	3 716 881	5 351 988	-	5 351 988	
8606-0611-0405	1 587 492	925 909	443 107	5 672 096	8 185 497	-	8 185 497	
8606-0611-0406	3 380 556	893 283	495 791	8 548 642	12 822 481	-	12 822 481	
8606-0611-0401	1 237 143	626 737	294 320	3 368 332	5 232 212	-	5 232 212	02 Алматы қаласы
8606-0611-0402	1 383 475	700 902	329 148	3 759 591	5 843 968	-	5 843 968	
8606-0611-0403	967 945	490 301	230 249	2 649 473	4 107 719	-	4 107 719	
8606-0611-0404	983 106	591 902	277 889	3 324 333	4 899 341	-	4 899 341	
8606-0611-0405	1 511 006	910 020	427 240	5 078 158	7 499 184	-	7 499 184	
8606-0611-0406	3 218 807	875 092	478 064	8 331 399	12 425 298	-	12 425 298	
8606-0611-0401	1 131 217	589 117	254 380	3 597 410	5 317 744	-	5 317 744	03 Ақмола облысы
8606-0611-0402	1 265 020	658 830	284 482	4 015 238	5 939 088	-	5 939 088	
8606-0611-0403	885 068	460 871	199 003	2 829 732	4 175 671	-	4 175 671	
8606-0611-0404	898 931	556 373	240 179	3 618 272	5 073 576	-	5 073 576	
8606-0611-0405	1 381 631	855 396	369 263	5 526 693	7 763 720	-	7 763 720	
8606-0611-0406	2 943 833	814 692	413 152	10 074 367	13 832 892	-	13 832 892	
8606-0611-0401	1 053 937	572 583	241 695	3 142 333	4 768 853	-	4 768 853	04 Ақтөбе облысы
8606-0611-0402	1 178 599	640 339	270 296	3 507 667	5 326 605	-	5 326 605	
8606-0611-0403	824 604	447 936	189 080	2 471 031	3 743 571	-	3 743 571	
8606-0611-0404	837 519	540 775	228 202	3 079 536	4 457 830	-	4 457 830	
8606-0611-0405	1 287 244	831 415	350 850	4 706 224	6 824 883	-	6 824 883	

## 8606-0611-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0611-0406	2 742 545	787 730	392 550	8 932 163	12 462 438	-	12 462 438	
8606-0611-0401	1 155 866	600 310	268 007	3 659 322	5 415 498	-	5 415 498	05 Алматы облысы
8606-0611-0402	1 292 585	671 348	299 722	4 083 957	6 047 890	-	6 047 890	
8606-0611-0403	904 354	469 627	209 664	2 879 228	4 253 209	-	4 253 209	
8606-0611-0404	918 519	566 944	253 046	3 480 211	4 965 674	-	4 965 674	
8606-0611-0405	1 411 737	871 648	389 045	5 316 424	7 599 809	-	7 599 809	
8606-0611-0406	3 006 736	833 695	435 307	8 665 186	12 505 617	-	12 505 617	
8606-0611-0401	1 126 553	589 912	260 276	4 490 310	6 206 775	-	6 206 775	06 Атырау облысы
8606-0611-0402	1 259 804	659 720	291 076	5 011 939	6 931 463	-	6 931 463	
8606-0611-0403	881 419	461 493	203 616	3 531 840	4 874 752	-	4 874 752	
8606-0611-0404	895 225	557 135	245 746	4 311 843	5 764 203	-	5 764 203	
8606-0611-0405	1 375 935	856 567	377 822	6 588 979	8 821 481	-	8 821 481	
8606-0611-0406	2 931 253	816 348	422 744	12 500 247	16 247 848	-	16 247 848	
8606-0611-0401	1 050 606	568 107	239 519	4 274 714	5 893 427	-	5 893 427	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0611-0402	1 174 874	635 334	267 862	4 770 848	6 581 056	-	6 581 056	
8606-0611-0403	821 998	444 434	187 378	3 363 199	4 629 631	-	4 629 631	
8606-0611-0404	834 872	536 542	226 148	4 134 772	5 506 186	-	5 506 186	
8606-0611-0405	1 283 175	824 907	347 691	6 316 458	8 424 540	-	8 424 540	
8606-0611-0406	2 733 559	781 405	389 031	11 294 086	14 809 050	-	14 809 050	
8606-0611-0401	1 058 600	578 049	244 814	3 040 436	4 677 085	-	4 677 085	08 Жамбыл облысы
8606-0611-0402	1 183 814	646 452	273 784	3 394 029	5 224 295	-	5 224 295	
8606-0611-0403	828 252	452 212	191 520	2 390 709	3 671 173	-	3 671 173	
8606-0611-0404	841 225	545 928	231 147	2 989 029	4 376 182	-	4 376 182	
8606-0611-0405	1 292 940	839 337	355 377	4 567 822	6 700 099	-	6 700 099	
8606-0611-0406	2 753 329	796 509	397 620	8 169 309	11 719 147	-	11 719 147	
8606-0611-0401	1 102 570	585 753	251 733	3 902 545	5 590 868	-	5 590 868	09 Қарағанды облысы
8606-0611-0402	1 232 984	655 068	281 521	4 355 770	6 243 822	-	6 243 822	
8606-0611-0403	862 654	458 239	196 932	3 069 865	4 390 758	-	4 390 758	
8606-0611-0404	876 166	553 195	237 680	3 741 260	5 170 621	-	5 170 621	
8606-0611-0405	1 346 643	850 510	365 420	5 716 345	7 913 498	-	7 913 498	
8606-0611-0406	2 868 350	809 926	408 858	9 637 220	13 315 496	-	13 315 496	

## 8606-0611-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0611-0401	1 104 568	583 211	246 990	3 506 972	5 194 751	-	5 194 751	10 Қостанай облысы
8606-0611-0402	1 235 219	652 225	276 217	3 914 380	5 801 824	-	5 801 824	
8606-0611-0403	864 218	456 251	193 222	2 758 432	4 078 901	-	4 078 901	
8606-0611-0404	877 754	550 796	233 202	3 406 182	4 834 732	-	4 834 732	
8606-0611-0405	1 349 084	846 820	358 536	5 204 528	7 400 432	-	7 400 432	
8606-0611-0406	2 873 742	806 028	401 139	9 255 512	12 935 282	-	12 935 282	
8606-0611-0401	1 085 248	579 025	246 438	3 309 055	4 973 328	-	4 973 328	11 Қызылорда облысы
8606-0611-0402	1 213 614	647 544	275 600	3 693 327	5 554 485	-	5 554 485	
8606-0611-0403	849 102	452 976	192 790	2 602 970	3 905 048	-	3 905 048	
8606-0611-0404	862 402	546 861	232 680	3 160 496	4 569 759	-	4 569 759	
8606-0611-0405	1 325 487	840 771	357 734	4 829 052	6 995 310	-	6 995 310	
8606-0611-0406	2 823 420	796 944	400 269	9 296 127	12 916 491	-	12 916 491	
8606-0611-0401	1 339 073	650 807	317 123	3 288 727	5 278 607	-	5 278 607	12 Маңғыстау облысы
8606-0611-0402	1 497 461	727 821	354 649	3 670 566	5 895 848	-	5 895 848	
8606-0611-0403	1 047 695	509 131	248 088	2 587 194	4 144 020	-	4 144 020	
8606-0611-0404	1 064 105	614 624	299 419	3 156 887	4 835 616	-	4 835 616	
8606-0611-0405	1 635 500	944 954	460 342	4 823 267	7 403 721	-	7 403 721	
8606-0611-0406	3 482 997	914 001	515 069	8 839 191	13 236 189	-	13 236 189	
8606-0611-0401	1 105 901	589 599	258 441	2 994 826	4 690 326	-	4 690 326	13 Түркістан облысы
8606-0611-0402	1 236 709	659 369	289 024	3 342 129	5 238 207	-	5 238 207	
8606-0611-0403	865 261	461 247	202 180	2 356 764	3 683 272	-	3 683 272	
8606-0611-0404	878 813	556 827	244 013	2 907 238	4 342 878	-	4 342 878	
8606-0611-0405	1 350 711	856 094	375 158	4 439 293	6 646 098	-	6 646 098	
8606-0611-0406	2 877 336	817 431	419 774	7 842 527	11 537 294	-	11 537 294	
8606-0611-0401	1 102 570	569 984	235 849	3 319 637	4 992 191	-	4 992 191	14 Павлодар облысы
8606-0611-0402	1 232 984	637 433	263 758	3 704 972	5 575 389	-	5 575 389	
8606-0611-0403	862 654	445 903	184 506	2 611 677	3 920 234	-	3 920 234	
8606-0611-0404	876 166	538 324	222 682	3 093 187	4 507 677	-	4 507 677	
8606-0611-0405	1 346 643	827 646	342 363	4 726 686	6 900 975	-	6 900 975	
8606-0611-0406	2 868 350	781 891	383 090	9 106 436	12 756 677	-	12 756 677	

## 8606-0611-04-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0611-0401	1 101 237	582 034	247 511	3 470 372	5 153 643	-	5 153 643	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0611-0402	1 231 494	650 909	276 800	3 874 304	5 756 707	-	5 756 707	
8606-0611-0403	861 612	455 330	193 630	2 728 114	4 045 056	-	4 045 056	
8606-0611-0404	875 107	549 695	233 693	3 288 107	4 712 909	-	4 712 909	
8606-0611-0405	1 345 015	845 127	359 291	5 028 782	7 218 924	-	7 218 924	
8606-0611-0406	2 864 756	801 998	402 047	10 051 435	13 718 189	-	13 718 189	
8606-0611-0401	1 175 186	601 554	266 644	4 002 435	5 779 175	-	5 779 175	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0611-0402	1 314 190	672 738	298 197	4 467 454	6 454 382	-	6 454 382	
8606-0611-0403	919 470	470 600	208 597	3 148 031	4 538 101	-	4 538 101	
8606-0611-0404	933 871	568 128	251 758	3 971 764	5 473 763	-	5 473 763	
8606-0611-0405	1 435 334	873 468	387 065	6 067 470	8 376 272	-	8 376 272	
8606-0611-0406	3 057 057	832 884	433 112	9 810 371	13 700 312	-	13 700 312	
8606-0611-0401	1 073 923	577 856	246 699	3 044 902	4 696 681	-	4 696 681	17 Шымкент қаласы
8606-0611-0402	1 200 949	646 237	275 892	3 398 475	5 245 661	-	5 245 661	
8606-0611-0403	840 241	452 061	192 994	2 395 210	3 687 512	-	3 687 512	
8606-0611-0404	853 402	545 740	232 926	2 949 620	4 348 762	-	4 348 762	
8606-0611-0405	1 311 654	839 048	358 112	4 506 156	6 656 858	-	6 656 858	
8606-0611-0406	2 792 867	798 380	400 723	8 526 097	12 117 344	-	12 117 344	

**7-кіші бөлім Автомобиль жолдары мен теміржолдардың құбыр желілерімен өтпелері**

**1-топ Автомобиль жолдары мен теміржолдардың футлярлардағы құбыр желілерімен өтпелерінің құрылысын салуға арналған 2-топтағы жер жұмыстары**

**8606-0701-01-кесте - Автомобиль жолдары мен теміржолдардың футлярлардағы құбыр желілерімен өтпелерінің құрылысын салуға арналған 2-топтағы құрғақ топырақтардағы жер жұмыстары**

**Жұмыс құрамы:**

1. Механизмдермен және ішінара қолмен қайта төсеумен жұмыс және шығыс қазаншұңқырлары мен арықтарды әзірлеу. 2. Қазаншұңқырларды бекіту және жұмыс қазаншұңқырында тірек қабырғаларын орнату. 3. Дымқыл және су басатын оқпандарда



топырақтарды әзірлеу барысында автокөлік құралдарына арналған қалқандар мен тастар орнату. 4. Сына тәрізді қадаларды дайындау, орнату және шығару.

8606-0701-0101 - құбыр диаметрі 150-400 мм

8606-0701-0102 - құбыр диаметрі 500-600 мм

8606-0701-0103 - құбыр диаметрі 700-800 мм

8606-0701-0104 - құбыр диаметрі 1000 мм

8606-0701-0105 - құбыр диаметрі 1200 мм

8606-0701-0106 - құбыр диаметрі 1400 мм

8606-0701-0107 - құбыр диаметрі 1600 мм

*Өлшеуіш:* өтпе

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0701-0101	1 660 997	1 104 015	417 339	465 136	3 230 148	-	3 230 148	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0701-0102	1 986 504	1 320 515	499 171	556 188	3 863 207	-	3 863 207	
8606-0701-0103	2 273 359	1 511 004	571 197	636 611	4 420 974	-	4 420 974	
8606-0701-0104	2 482 002	1 649 798	623 644	695 018	4 826 818	-	4 826 818	
8606-0701-0105	2 596 822	1 726 126	652 507	727 117	5 050 065	-	5 050 065	
8606-0701-0106	2 692 409	1 789 460	676 475	753 954	5 235 823	-	5 235 823	
8606-0701-0107	2 826 554	1 878 770	710 222	791 466	5 496 790	-	5 496 790	
8606-0701-0101	1 581 241	1 088 404	402 340	446 296	3 115 941	-	3 115 941	02 Алматы қаласы
8606-0701-0102	1 891 119	1 301 843	481 232	533 664	3 726 626	-	3 726 626	
8606-0701-0103	2 164 199	1 489 638	550 669	610 828	4 264 665	-	4 264 665	
8606-0701-0104	2 362 824	1 626 471	601 231	666 869	4 656 164	-	4 656 164	
8606-0701-0105	2 472 131	1 701 719	629 056	697 671	4 871 521	-	4 871 521	
8606-0701-0106	2 563 128	1 764 157	652 163	723 417	5 050 702	-	5 050 702	
8606-0701-0107	2 690 832	1 852 204	684 698	759 413	5 302 449	-	5 302 449	
8606-0701-0101	1 446 003	1 040 192	347 845	467 413	2 953 608	-	2 953 608	03 Ақмола облысы
8606-0701-0102	1 729 378	1 244 177	416 051	558 905	3 532 460	-	3 532 460	
8606-0701-0103	1 979 103	1 423 652	476 083	639 717	4 042 472	-	4 042 472	
8606-0701-0104	2 160 740	1 554 426	519 797	698 418	4 413 584	-	4 413 584	
8606-0701-0105	2 260 699	1 626 339	543 854	730 672	4 617 710	-	4 617 710	
8606-0701-0106	2 343 913	1 686 008	563 831	757 640	4 787 561	-	4 787 561	

## 8606-0701-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0701-0107	2 460 695	1 770 157	591 959	795 326	5 026 178	-	5 026 178	
8606-0701-0101	1 347 176	1 016 340	330 448	444 344	2 807 860	-	2 807 860	04 Ақтөбе облысы
8606-0701-0102	1 611 183	1 215 648	395 243	531 326	3 358 157	-	3 358 157	
8606-0701-0103	1 843 841	1 391 006	452 272	608 150	3 842 997	-	3 842 997	
8606-0701-0104	2 013 064	1 518 782	493 800	663 950	4 195 796	-	4 195 796	
8606-0701-0105	2 106 191	1 589 046	516 653	694 614	4 389 851	-	4 389 851	
8606-0701-0106	2 183 718	1 647 345	535 631	720 249	4 551 312	-	4 551 312	
8606-0701-0107	2 292 518	1 729 566	562 352	756 082	4 778 166	-	4 778 166	
8606-0701-0101	1 477 212	1 055 635	366 425	442 122	2 974 969	-	2 974 969	05 Алматы облысы
8606-0701-0102	1 766 703	1 262 649	438 274	528 667	3 558 019	-	3 558 019	
8606-0701-0103	2 021 818	1 444 788	501 512	605 106	4 071 712	-	4 071 712	
8606-0701-0104	2 207 375	1 577 503	547 561	660 629	4 445 507	-	4 445 507	
8606-0701-0105	2 309 491	1 650 484	572 903	691 139	4 651 114	-	4 651 114	
8606-0701-0106	2 394 502	1 711 040	593 947	716 646	4 822 188	-	4 822 188	
8606-0701-0107	2 513 803	1 796 438	623 577	752 298	5 062 539	-	5 062 539	
8606-0701-0101	1 439 935	1 039 965	355 881	450 759	2 930 659	-	2 930 659	06 Атырау облысы
8606-0701-0102	1 722 121	1 243 905	425 663	539 030	3 505 056	-	3 505 056	
8606-0701-0103	1 970 798	1 423 341	487 081	616 989	4 011 128	-	4 011 128	
8606-0701-0104	2 151 673	1 554 086	531 805	673 550	4 379 309	-	4 379 309	
8606-0701-0105	2 251 212	1 625 984	556 418	704 681	4 581 877	-	4 581 877	
8606-0701-0106	2 334 077	1 685 640	576 856	730 673	4 750 390	-	4 750 390	
8606-0701-0107	2 450 368	1 769 771	605 634	767 081	4 987 220	-	4 987 220	
8606-0701-0101	1 342 841	1 009 009	327 469	438 122	2 789 972	-	2 789 972	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0701-0102	1 605 999	1 206 879	391 680	523 890	3 336 768	-	3 336 768	
8606-0701-0103	1 837 908	1 380 973	448 195	599 643	3 818 524	-	3 818 524	
8606-0701-0104	2 006 587	1 507 827	489 348	654 655	4 169 069	-	4 169 069	
8606-0701-0105	2 099 414	1 577 584	511 996	684 891	4 361 889	-	4 361 889	
8606-0701-0106	2 176 692	1 635 463	530 803	710 167	4 522 322	-	4 522 322	
8606-0701-0107	2 285 142	1 717 090	557 283	745 507	4 747 739	-	4 747 739	
8606-0701-0101	1 353 244	1 023 340	334 762	442 767	2 819 351	-	2 819 351	08 Жамбыл облысы
8606-0701-0102	1 618 441	1 224 021	400 403	529 441	3 371 903	-	3 371 903	

## 8606-0701-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0701-0103	1 852 146	1 400 586	458 177	605 995	3 858 727	-	3 858 727	
8606-0701-0104	2 022 132	1 529 243	500 246	661 595	4 212 970	-	4 212 970	
8606-0701-0105	2 115 678	1 599 990	523 398	692 151	4 407 819	-	4 407 819	
8606-0701-0106	2 193 554	1 658 692	542 624	717 695	4 569 941	-	4 569 941	
8606-0701-0107	2 302 844	1 741 478	569 694	753 403	4 797 725	-	4 797 725	
8606-0701-0101	1 408 726	1 036 259	344 183	386 105	2 831 090	-	2 831 090	09 Қарағанды облысы
8606-0701-0102	1 684 796	1 239 473	411 671	461 692	3 385 961	-	3 385 961	
8606-0701-0103	1 928 083	1 418 268	471 071	528 445	3 874 796	-	3 874 796	
8606-0701-0104	2 105 038	1 548 548	514 324	576 931	4 230 517	-	4 230 517	
8606-0701-0105	2 202 420	1 620 189	538 128	603 582	4 426 191	-	4 426 191	
8606-0701-0106	2 283 489	1 679 632	557 895	625 850	4 588 971	-	4 588 971	
8606-0701-0107	2 397 260	1 763 463	585 726	656 990	4 817 713	-	4 817 713	
8606-0701-0101	1 412 194	1 036 719	337 712	441 783	2 890 696	-	2 890 696	10 Қостанай облысы
8606-0701-0102	1 688 943	1 240 023	403 931	528 261	3 457 227	-	3 457 227	
8606-0701-0103	1 932 829	1 418 897	462 214	604 642	3 956 368	-	3 956 368	
8606-0701-0104	2 110 219	1 549 236	504 654	660 123	4 319 578	-	4 319 578	
8606-0701-0105	2 207 841	1 620 909	528 010	690 609	4 519 359	-	4 519 359	
8606-0701-0106	2 289 110	1 680 377	547 405	716 097	4 685 584	-	4 685 584	
8606-0701-0107	2 403 161	1 764 246	574 714	751 720	4 919 127	-	4 919 127	
8606-0701-0101	1 387 054	1 022 792	336 919	473 739	2 883 585	-	2 883 585	11 Қызылорда облысы
8606-0701-0102	1 658 876	1 223 366	402 983	566 492	3 448 734	-	3 448 734	
8606-0701-0103	1 898 420	1 399 837	461 129	648 415	3 946 672	-	3 946 672	
8606-0701-0104	2 072 653	1 528 424	503 470	707 880	4 308 957	-	4 308 957	
8606-0701-0105	2 168 536	1 599 135	526 771	740 585	4 508 256	-	4 508 256	
8606-0701-0106	2 248 358	1 657 805	546 121	767 911	4 674 074	-	4 674 074	
8606-0701-0107	2 360 379	1 740 546	573 365	806 147	4 907 072	-	4 907 072	
8606-0701-0101	1 711 277	1 120 318	433 643	442 624	3 274 219	-	3 274 219	12 Маңғыстау облысы
8606-0701-0102	2 046 638	1 340 014	518 672	529 270	3 915 922	-	3 915 922	
8606-0701-0103	2 342 176	1 533 317	593 511	605 798	4 481 291	-	4 481 291	
8606-0701-0104	2 557 135	1 674 160	648 006	661 381	4 892 676	-	4 892 676	
8606-0701-0105	2 675 432	1 751 615	677 997	691 927	5 118 974	-	5 118 974	

## 8606-0701-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0701-0106	2 773 912	1 815 886	702 901	717 463	5 307 261	-	5 307 261	13 Түркістан облысы
8606-0701-0107	2 912 117	1 906 514	737 967	753 159	5 571 790	-	5 571 790	
8606-0701-0101	1 413 061	1 043 697	353 342	471 892	2 928 650	-	2 928 650	
8606-0701-0102	1 689 980	1 248 369	422 625	564 278	3 502 627	-	3 502 627	
8606-0701-0103	1 934 016	1 428 448	483 606	645 879	4 008 343	-	4 008 343	
8606-0701-0104	2 111 515	1 559 663	528 010	705 119	4 376 297	-	4 376 297	
8606-0701-0105	2 209 196	1 631 819	552 447	737 692	4 578 707	-	4 578 707	
8606-0701-0106	2 290 515	1 691 689	572 740	764 914	4 747 118	-	4 747 118	
8606-0701-0107	2 404 636	1 776 121	601 312	802 992	4 983 749	-	4 983 749	
8606-0701-0101	1 408 726	1 010 936	322 422	445 725	2 865 387	-	2 865 387	14 Павлодар облысы
8606-0701-0102	1 684 796	1 209 185	385 643	532 977	3 426 958	-	3 426 958	
8606-0701-0103	1 928 083	1 383 610	441 287	610 042	3 921 735	-	3 921 735	
8606-0701-0104	2 105 038	1 510 707	481 806	666 015	4 281 760	-	4 281 760	
8606-0701-0105	2 202 420	1 580 597	504 104	696 776	4 479 793	-	4 479 793	
8606-0701-0106	2 283 489	1 638 586	522 621	722 490	4 644 565	-	4 644 565	
8606-0701-0107	2 397 260	1 720 369	548 693	758 434	4 876 063	-	4 876 063	
8606-0701-0101	1 407 859	1 027 364	338 405	430 066	2 865 289	-	2 865 289	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0701-0102	1 683 759	1 228 834	404 759	514 250	3 426 843	-	3 426 843	
8606-0701-0103	1 926 897	1 406 094	463 162	588 605	3 921 596	-	3 921 596	
8606-0701-0104	2 103 742	1 535 256	505 689	642 614	4 281 612	-	4 281 612	
8606-0701-0105	2 201 064	1 606 282	529 093	672 290	4 479 636	-	4 479 636	
8606-0701-0106	2 282 084	1 665 214	548 528	697 103	4 644 401	-	4 644 401	
8606-0701-0107	2 395 784	1 748 326	575 892	731 782	4 875 892	-	4 875 892	
8606-0701-0101	1 501 486	1 052 978	364 569	390 465	2 944 929	-	2 944 929	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0701-0102	1 795 733	1 259 470	436 054	466 909	3 522 112	-	3 522 112	
8606-0701-0103	2 055 040	1 441 151	498 972	534 416	4 030 607	-	4 030 607	
8606-0701-0104	2 243 647	1 573 532	544 787	583 448	4 400 627	-	4 400 627	
8606-0701-0105	2 347 441	1 646 330	570 001	610 402	4 604 173	-	4 604 173	
8606-0701-0106	2 433 848	1 706 733	590 938	632 919	4 773 500	-	4 773 500	
8606-0701-0107	2 555 110	1 791 916	620 418	664 415	5 011 441	-	5 011 441	
8606-0701-0101	1 372 316	1 027 666	337 311	475 455	2 875 437	-	2 875 437	17 Шымкент қаласы

## 8606-0701-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0701-0102	1 641 250	1 229 195	403 451	568 552	3 438 997	-	3 438 997	
8606-0701-0103	1 878 250	1 406 507	461 665	650 779	3 935 536	-	3 935 536	
8606-0701-0104	2 050 631	1 535 707	504 055	710 448	4 296 786	-	4 296 786	
8606-0701-0105	2 145 496	1 606 754	527 383	743 277	4 495 527	-	4 495 527	
8606-0701-0106	2 224 469	1 665 704	546 755	770 699	4 660 872	-	4 660 872	
8606-0701-0107	2 335 300	1 748 840	574 031	809 088	4 893 228	-	4 893 228	

**2-топ Жабық өткізу тәсілімен шаншылатын болат футлярлар****8606-0702-01-кесте - Жабық өткізу тәсілімен шаншылатын болат футлярлар**Сипаттамасы:

топырақты өңдеусіз тесу-нормалар 8606-0702 - (0101-ден 0104-ке дейін); көлденең бұрғылау-нормалар 8606-0702 - (0105-тен 0109-ға дейін); топырақты қолмен өңдеумен басу - нормалар 8606-0702-( 0110-ден 0118-ге дейін)

Жұмыс құрамы:

1. Армоцементті оқшаулау орнатумен шаншу және басу тәсілдерімен және тотығуға қарсы оқшаулаумен көлденең бұрғылау тәсілімен футлярлар салу. 2. Ашық арықта тотығуға қарсы оқшаулаумен футлярларды ұзарту. 3. Дәнекерлік жіктерді бақылау. 4. Футлярлардың ұштарын бітеу.

8606-0702-0101 - футлярдың диаметрі 350 мм, футлярдың ұзындығы 21 м  
8606-0702-0102 - футлярдың диаметрі 350 мм, футлярдың ұзындығы 36 м  
8606-0702-0103 - футлярдың диаметрі 400 мм, футлярдың ұзындығы 21 м  
8606-0702-0104 - футлярдың диаметрі 400 мм, футлярдың ұзындығы 36 м  
8606-0702-0105 - футлярдың диаметрі 500 мм, футлярдың ұзындығы 21 м  
8606-0702-0106 - футлярдың диаметрі 600 мм, футлярдың ұзындығы 21 м  
8606-0702-0107 - футлярдың диаметрі 700 мм, футлярдың ұзындығы 21 м  
8606-0702-0108 - футлярдың диаметрі 800 мм, футлярдың ұзындығы 21 м  
8606-0702-0109 - футлярдың диаметрі 1000 мм, футлярдың ұзындығы 21 м

8606-0702-0110 - футлярдың диаметрі 1200 мм, футлярдың ұзындығы 15 м  
 8606-0702-0111 - футлярдың диаметрі 1200 мм, футлярдың ұзындығы 21 м  
 8606-0702-0112 - футлярдың диаметрі 1200 мм, футлярдың ұзындығы 36 м  
 8606-0702-0113 - футлярдың диаметрі 1400 мм, футлярдың ұзындығы 15 м  
 8606-0702-0114 - футлярдың диаметрі 1400 мм, футлярдың ұзындығы 21 м  
 8606-0702-0115 - футлярдың диаметрі 1400 мм, футлярдың ұзындығы 36 м  
 8606-0702-0116 - футлярдың диаметрі 1600 мм, футлярдың ұзындығы 15 м  
 8606-0702-0117 - футлярдың диаметрі 1600 мм, футлярдың ұзындығы 21 м  
 8606-0702-0118 - футлярдың диаметрі 1600 мм, футлярдың ұзындығы 36 м

Өлшеуіш: футляр

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0702-0101	177 941	217 624	118 863	1 174 771	1 570 336	-	1 570 336	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0702-0102	358 554	535 103	310 665	2 204 194	3 097 851	-	3 097 851	
8606-0702-0103	184 683	224 591	121 897	1 274 106	1 683 380	-	1 683 380	
8606-0702-0104	376 638	555 522	320 772	2 321 138	3 253 298	-	3 253 298	
8606-0702-0105	276 717	624 556	190 239	2 238 610	3 139 883	-	3 139 883	
8606-0702-0106	307 394	673 876	207 643	2 856 661	3 837 931	-	3 837 931	
8606-0702-0107	320 731	710 662	216 406	2 919 565	3 950 958	-	3 950 958	
8606-0702-0108	361 322	878 638	242 689	3 309 239	4 549 199	-	4 549 199	
8606-0702-0109	431 296	1 038 297	288 772	4 452 701	5 922 294	-	5 922 294	
8606-0702-0110	312 615	488 165	223 133	3 222 816	4 023 596	-	4 023 596	
8606-0702-0111	514 536	845 258	421 599	4 465 436	5 825 230	-	5 825 230	
8606-0702-0112	1 013 072	1 683 321	911 755	7 581 889	10 278 282	-	10 278 282	
8606-0702-0113	366 772	604 116	264 255	4 725 106	5 695 994	-	5 695 994	
8606-0702-0114	569 259	976 793	457 960	6 496 484	8 042 536	-	8 042 536	
8606-0702-0115	1 162 951	1 943 407	1 034 159	10 759 648	13 866 006	-	13 866 006	
8606-0702-0116	423 097	707 201	310 322	928 570	2 058 868	-	2 058 868	
8606-0702-0117	702 251	1 178 397	576 230	1 109 428	2 990 076	-	2 990 076	
8606-0702-0118	1 344 953	2 224 475	1 183 408	1 563 274	5 132 702	-	5 132 702	
8606-0702-0101	169 387	213 210	114 617	1 174 777	1 557 374	-	1 557 374	02 Алматы қаласы
8606-0702-0102	341 317	523 584	299 567	2 204 205	3 069 106	-	3 069 106	

## 8606-0702-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0702-0103	175 805	220 068	117 543	1 274 112	1 669 985	-	1 669 985	
8606-0702-0104	358 537	543 569	309 314	2 321 187	3 223 293	-	3 223 293	
8606-0702-0105	263 477	617 667	183 449	2 238 643	3 119 787	-	3 119 787	
8606-0702-0106	292 686	666 366	200 232	2 856 695	3 815 747	-	3 815 747	
8606-0702-0107	305 385	702 839	208 683	2 919 599	3 927 823	-	3 927 823	
8606-0702-0108	344 034	869 877	234 028	3 309 274	4 523 185	-	4 523 185	
8606-0702-0109	410 660	1 027 890	278 467	4 452 736	5 891 286	-	5 891 286	
8606-0702-0110	297 591	479 280	215 166	3 222 884	3 999 755	-	3 999 755	
8606-0702-0111	489 807	828 677	406 543	4 465 528	5 784 012	-	5 784 012	
8606-0702-0112	964 384	1 647 721	879 189	7 582 028	10 194 133	-	10 194 133	
8606-0702-0113	349 145	593 684	254 820	4 725 181	5 668 010	-	5 668 010	
8606-0702-0114	541 901	958 859	441 606	6 496 585	7 997 345	-	7 997 345	
8606-0702-0115	1 107 061	1 903 184	997 221	10 759 797	13 770 042	-	13 770 042	
8606-0702-0116	402 763	695 035	299 242	928 655	2 026 453	-	2 026 453	
8606-0702-0117	668 501	1 155 980	555 651	1 109 539	2 934 020	-	2 934 020	
8606-0702-0118	1 280 316	2 178 619	1 141 141	1 563 435	5 022 370	-	5 022 370	03 Ақмола облысы
8606-0702-0101	154 861	199 187	99 073	1 174 578	1 528 626	-	1 528 626	
8606-0702-0102	312 047	486 589	258 943	2 203 742	3 002 378	-	3 002 378	
8606-0702-0103	160 729	205 684	101 601	1 273 887	1 640 300	-	1 640 300	
8606-0702-0104	327 730	505 640	267 367	2 320 636	3 154 006	-	3 154 006	
8606-0702-0105	240 836	595 447	158 564	2 238 109	3 074 392	-	3 074 392	
8606-0702-0106	267 536	642 059	173 068	2 856 066	3 765 661	-	3 765 661	
8606-0702-0107	279 144	677 734	180 371	2 918 874	3 875 752	-	3 875 752	
8606-0702-0108	314 471	841 756	202 277	3 308 453	4 464 680	-	4 464 680	
8606-0702-0109	375 372	994 336	240 686	4 451 725	5 821 433	-	5 821 433	
8606-0702-0110	272 021	455 326	185 988	3 222 457	3 949 804	-	3 949 804	
8606-0702-0111	447 722	782 251	351 413	4 464 780	5 694 753	-	5 694 753	
8606-0702-0112	881 522	1 545 632	759 963	7 580 396	10 007 550	-	10 007 550	
8606-0702-0113	319 146	565 117	220 263	4 724 529	5 608 792	-	5 608 792	
8606-0702-0114	495 340	908 441	381 721	6 495 596	7 899 377	-	7 899 377	
8606-0702-0115	1 011 940	1 787 017	861 987	10 757 745	13 556 702	-	13 556 702	

## 8606-0702-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0702-0116	368 157	661 142	258 661	927 864	1 957 163	-	1 957 163	
8606-0702-0117	611 062	1 091 740	480 298	1 108 262	2 811 064	-	2 811 064	
8606-0702-0118	1 170 308	2 045 038	986 385	1 560 956	4 776 302	-	4 776 302	
8606-0702-0101	144 290	192 561	94 116	1 174 794	1 511 645	-	1 511 645	04 Ақтөбе облысы
8606-0702-0102	290 745	469 872	245 985	2 204 109	2 964 726	-	2 964 726	
8606-0702-0103	149 757	198 875	96 517	1 274 151	1 622 783	-	1 622 783	
8606-0702-0104	305 452	488 212	253 987	2 321 132	3 114 796	-	3 114 796	
8606-0702-0105	224 419	583 435	150 634	2 238 418	3 046 272	-	3 046 272	
8606-0702-0106	249 298	629 001	164 413	2 856 432	3 734 731	-	3 734 731	
8606-0702-0107	260 115	663 583	171 350	2 919 296	3 842 994	-	3 842 994	
8606-0702-0108	293 034	825 837	192 161	3 308 932	4 427 803	-	4 427 803	
8606-0702-0109	349 783	975 481	228 649	4 452 322	5 777 586	-	5 777 586	
8606-0702-0110	253 530	441 718	176 675	3 223 824	3 919 072	-	3 919 072	
8606-0702-0111	417 287	757 498	333 822	4 466 408	5 641 193	-	5 641 193	
8606-0702-0112	821 599	1 493 752	721 926	7 582 467	9 897 818	-	9 897 818	
8606-0702-0113	297 451	548 978	209 235	4 726 310	5 572 739	-	5 572 739	
8606-0702-0114	461 668	881 252	362 612	6 497 842	7 840 762	-	7 840 762	
8606-0702-0115	943 151	1 728 135	818 843	10 760 333	13 431 619	-	13 431 619	
8606-0702-0116	343 131	642 413	245 711	930 141	1 915 685	-	1 915 685	
8606-0702-0117	569 524	1 058 217	456 256	1 110 824	2 738 565	-	2 738 565	
8606-0702-0118	1 090 755	1 978 033	937 015	1 564 185	4 632 973	-	4 632 973	
8606-0702-0101	158 170	203 753	104 369	1 174 576	1 536 499	-	1 536 499	05 Алматы облысы
8606-0702-0102	318 714	498 846	272 781	2 203 740	3 021 300	-	3 021 300	
8606-0702-0103	164 163	210 350	107 032	1 273 884	1 648 397	-	1 648 397	
8606-0702-0104	334 866	518 340	281 657	2 320 634	3 173 840	-	3 173 840	
8606-0702-0105	246 000	601 558	167 052	2 238 109	3 085 667	-	3 085 667	
8606-0702-0106	273 272	648 744	182 335	2 856 066	3 778 082	-	3 778 082	
8606-0702-0107	285 129	684 403	190 030	2 918 874	3 888 406	-	3 888 406	
8606-0702-0108	321 214	849 145	213 110	3 308 453	4 478 812	-	4 478 812	
8606-0702-0109	383 420	1 003 140	253 576	4 451 724	5 838 284	-	5 838 284	
8606-0702-0110	277 944	464 316	195 927	3 222 436	3 964 696	-	3 964 696	



## 8606-0702-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0702-0111	457 471	799 449	370 192	4 464 758	5 721 678	-	5 721 678	
8606-0702-0112	900 716	1 583 360	800 579	7 580 375	10 064 451	-	10 064 451	
8606-0702-0113	326 095	575 543	232 035	4 724 502	5 626 140	-	5 626 140	
8606-0702-0114	506 125	926 743	402 120	6 495 564	7 928 432	-	7 928 432	
8606-0702-0115	1 033 973	1 829 452	908 058	10 757 718	13 621 143	-	13 621 143	
8606-0702-0116	376 173	673 343	272 485	927 829	1 977 345	-	1 977 345	
8606-0702-0117	624 367	1 114 912	505 969	1 108 227	2 847 506	-	2 847 506	
8606-0702-0118	1 195 790	2 093 472	1 039 110	1 560 921	4 850 183	-	4 850 183	
8606-0702-0101	154 216	199 492	101 366	1 174 777	1 528 485	-	1 528 485	06 Атырау облысы
8606-0702-0102	310 746	488 115	264 934	2 204 046	3 002 907	-	3 002 907	
8606-0702-0103	160 059	205 973	103 953	1 274 130	1 640 162	-	1 640 162	
8606-0702-0104	326 512	507 107	273 554	2 320 999	3 154 618	-	3 154 618	
8606-0702-0105	239 909	593 909	162 234	2 238 371	3 072 189	-	3 072 189	
8606-0702-0106	266 506	640 436	177 075	2 856 386	3 763 328	-	3 763 328	
8606-0702-0107	278 069	675 406	184 548	2 919 250	3 872 725	-	3 872 725	
8606-0702-0108	313 261	839 001	206 962	3 308 887	4 461 149	-	4 461 149	
8606-0702-0109	373 928	991 138	246 261	4 452 279	5 817 345	-	5 817 345	
8606-0702-0110	271 010	455 183	190 289	3 223 800	3 949 993	-	3 949 993	
8606-0702-0111	446 058	782 959	359 542	4 466 325	5 695 342	-	5 695 342	
8606-0702-0112	878 245	1 548 956	777 551	7 582 248	10 009 449	-	10 009 449	
8606-0702-0113	317 959	564 739	225 358	4 726 297	5 608 995	-	5 608 995	
8606-0702-0114	493 498	908 645	390 551	6 497 782	7 899 925	-	7 899 925	
8606-0702-0115	1 008 178	1 790 465	881 938	10 760 104	13 558 747	-	13 558 747	
8606-0702-0116	366 788	660 843	264 645	930 149	1 957 780	-	1 957 780	
8606-0702-0117	608 790	1 092 676	491 412	1 110 748	2 812 214	-	2 812 214	
8606-0702-0118	1 165 958	2 049 181	1 009 219	1 563 954	4 779 093	-	4 779 093	
8606-0702-0101	143 805	190 969	93 277	1 177 093	1 511 867	-	1 511 867	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0702-0102	289 770	465 894	243 790	2 209 486	2 965 150	-	2 965 150	
8606-0702-0103	149 254	197 230	95 657	1 276 752	1 623 236	-	1 623 236	
8606-0702-0104	304 408	484 159	251 722	2 327 265	3 115 832	-	3 115 832	
8606-0702-0105	223 757	580 047	149 299	2 244 491	3 048 295	-	3 048 295	

## 8606-0702-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0702-0106	248 563	625 310	162 957	2 863 664	3 737 537	-	3 737 537	
8606-0702-0107	259 347	659 631	169 833	2 927 689	3 846 667	-	3 846 667	
8606-0702-0108	292 170	821 284	190 460	3 318 484	4 431 938	-	4 431 938	
8606-0702-0109	348 751	970 055	226 625	4 464 077	5 782 883	-	5 782 883	
8606-0702-0110	252 664	439 006	175 106	3 228 436	3 920 106	-	3 920 106	
8606-0702-0111	415 861	752 605	330 850	4 474 677	5 643 143	-	5 643 143	
8606-0702-0112	818 790	1 483 609	715 492	7 601 008	9 903 407	-	9 903 407	
8606-0702-0113	296 434	545 476	207 376	4 732 062	5 573 972	-	5 573 972	
8606-0702-0114	460 090	875 491	359 385	6 507 127	7 842 708	-	7 842 708	
8606-0702-0115	939 927	1 716 222	811 546	10 782 310	13 438 459	-	13 438 459	
8606-0702-0116	341 958	638 214	243 528	937 165	1 917 337	-	1 917 337	
8606-0702-0117	567 577	1 051 062	452 194	1 123 456	2 742 095	-	2 742 095	
8606-0702-0118	1 087 026	1 964 189	928 666	1 590 885	4 642 100	-	4 642 100	
8606-0702-0101	144 935	194 570	95 342	1 174 578	1 514 083	-	1 514 083	08 Жамбыл облысы
8606-0702-0102	292 046	474 728	249 188	2 203 742	2 970 516	-	2 970 516	
8606-0702-0103	150 427	200 950	97 775	1 273 887	1 625 264	-	1 625 264	
8606-0702-0104	306 671	493 254	257 295	2 320 636	3 120 561	-	3 120 561	
8606-0702-0105	225 478	587 836	152 605	2 238 110	3 051 424	-	3 051 424	
8606-0702-0106	250 475	633 781	166 565	2 856 066	3 740 322	-	3 740 322	
8606-0702-0107	261 342	668 967	173 594	2 918 875	3 849 184	-	3 849 184	
8606-0702-0108	294 417	831 893	194 677	3 308 454	4 434 764	-	4 434 764	
8606-0702-0109	351 434	982 649	231 643	4 451 726	5 785 809	-	5 785 809	
8606-0702-0110	254 542	445 417	178 986	3 222 457	3 922 416	-	3 922 416	
8606-0702-0111	418 952	764 191	338 178	4 464 780	5 647 923	-	5 647 923	
8606-0702-0112	824 876	1 507 543	731 335	7 580 396	9 912 815	-	9 912 815	
8606-0702-0113	298 638	553 467	211 971	4 724 529	5 576 634	-	5 576 634	
8606-0702-0114	463 510	888 778	367 346	6 495 596	7 847 884	-	7 847 884	
8606-0702-0115	946 913	1 743 982	829 516	10 757 745	13 448 640	-	13 448 640	
8606-0702-0116	344 500	647 643	248 924	927 864	1 920 007	-	1 920 007	
8606-0702-0117	571 795	1 067 447	462 210	1 108 262	2 747 504	-	2 747 504	
8606-0702-0118	1 095 105	1 996 128	949 230	1 560 956	4 652 189	-	4 652 189	

## 8606-0702-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0702-0101	150 907	198 084	98 038	1 174 648	1 523 639	-	1 523 639	09 Қарағанды облысы
8606-0702-0102	304 079	483 813	256 235	2 203 904	2 991 796	-	2 991 796	
8606-0702-0103	156 625	204 542	100 541	1 273 964	1 635 131	-	1 635 131	
8606-0702-0104	319 376	502 898	264 572	2 320 779	3 143 053	-	3 143 053	
8606-0702-0105	234 746	592 978	156 928	2 238 309	3 066 033	-	3 066 033	
8606-0702-0106	260 770	639 356	171 283	2 856 308	3 756 434	-	3 756 434	
8606-0702-0107	272 084	674 796	178 511	2 919 159	3 866 039	-	3 866 039	
8606-0702-0108	306 519	838 383	200 191	3 308 781	4 453 683	-	4 453 683	
8606-0702-0109	365 880	990 298	238 204	4 452 138	5 808 316	-	5 808 316	
8606-0702-0110	265 087	454 296	184 047	3 222 519	3 941 902	-	3 941 902	
8606-0702-0111	436 309	780 083	347 742	4 464 938	5 681 330	-	5 681 330	
8606-0702-0112	859 051	1 540 771	752 019	7 580 863	9 980 685	-	9 980 685	
8606-0702-0113	311 010	563 674	217 965	4 724 672	5 599 356	-	5 599 356	
8606-0702-0114	482 713	905 819	377 735	6 495 833	7 884 365	-	7 884 365	
8606-0702-0115	986 144	1 781 130	852 977	10 758 368	13 525 642	-	13 525 642	
8606-0702-0116	358 772	659 302	255 962	928 044	1 946 118	-	1 946 118	
8606-0702-0117	595 485	1 088 280	475 281	1 108 603	2 792 368	-	2 792 368	
8606-0702-0118	1 140 476	2 037 997	976 076	1 561 734	4 740 207	-	4 740 207	
8606-0702-0101	151 230	197 648	96 172	1 174 573	1 523 451	-	1 523 451	10 Қостанай облысы
8606-0702-0102	304 730	482 414	251 355	2 203 730	2 990 874	-	2 990 874	
8606-0702-0103	156 960	204 093	98 626	1 273 880	1 634 933	-	1 634 933	
8606-0702-0104	320 072	501 656	259 532	2 320 610	3 142 338	-	3 142 338	
8606-0702-0105	235 275	592 504	153 939	2 238 099	3 065 878	-	3 065 878	
8606-0702-0106	261 358	638 797	168 021	2 856 055	3 756 210	-	3 756 210	
8606-0702-0107	272 698	674 284	175 111	2 918 864	3 865 846	-	3 865 846	
8606-0702-0108	307 210	837 883	196 378	3 308 443	4 453 536	-	4 453 536	
8606-0702-0109	366 705	989 644	233 667	4 451 714	5 808 063	-	5 808 063	
8606-0702-0110	265 665	455 455	180 540	3 222 420	3 943 540	-	3 943 540	
8606-0702-0111	437 260	781 194	341 116	4 464 731	5 683 185	-	5 683 185	
8606-0702-0112	860 924	1 541 667	737 691	7 580 325	9 982 916	-	9 982 916	
8606-0702-0113	311 688	564 983	213 812	4 724 484	5 601 155	-	5 601 155	

## 8606-0702-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0702-0114	483 765	907 186	370 537	6 495 536	7 886 487	-	7 886 487	
8606-0702-0115	988 294	1 781 960	836 725	10 757 664	13 527 918	-	13 527 918	
8606-0702-0116	359 554	660 599	251 085	927 811	1 947 964	-	1 947 964	
8606-0702-0117	596 783	1 089 327	466 225	1 108 195	2 794 305	-	2 794 305	
8606-0702-0118	1 142 962	2 038 513	957 479	1 560 863	4 742 338	-	4 742 338	
8606-0702-0101	148 567	194 354	95 973	1 174 570	1 517 491	-	1 517 491	11 Қызылорда облысы
8606-0702-0102	299 364	474 347	250 838	2 203 750	2 977 461	-	2 977 461	
8606-0702-0103	154 196	200 736	98 422	1 273 875	1 628 807	-	1 628 807	
8606-0702-0104	314 503	492 593	258 999	2 320 675	3 127 771	-	3 127 771	
8606-0702-0105	231 039	587 754	153 613	2 238 133	3 056 926	-	3 056 926	
8606-0702-0106	256 652	633 733	167 665	2 856 088	3 746 473	-	3 746 473	
8606-0702-0107	267 788	668 760	174 740	2 918 894	3 855 442	-	3 855 442	
8606-0702-0108	301 678	831 711	195 963	3 308 472	4 441 861	-	4 441 861	
8606-0702-0109	360 101	982 518	233 173	4 451 738	5 794 357	-	5 794 357	
8606-0702-0110	261 042	442 936	180 167	3 222 332	3 926 310	-	3 926 310	
8606-0702-0111	429 651	760 302	340 414	4 464 672	5 654 625	-	5 654 625	
8606-0702-0112	845 943	1 500 233	736 176	7 580 354	9 926 530	-	9 926 530	
8606-0702-0113	306 264	550 841	213 370	4 724 359	5 581 464	-	5 581 464	
8606-0702-0114	475 347	884 784	369 774	6 495 412	7 855 543	-	7 855 543	
8606-0702-0115	971 097	1 736 204	835 006	10 757 666	13 464 967	-	13 464 967	
8606-0702-0116	353 298	644 886	250 566	927 630	1 925 814	-	1 925 814	
8606-0702-0117	586 399	1 063 009	465 266	1 108 063	2 757 471	-	2 757 471	
8606-0702-0118	1 123 073	1 987 863	955 513	1 560 820	4 671 756	-	4 671 756	
8606-0702-0101	183 267	222 342	123 505	1 174 708	1 580 317	-	1 580 317	12 Маңғыстау облысы
8606-0702-0102	369 286	547 228	322 796	2 203 871	3 120 385	-	3 120 385	
8606-0702-0103	190 211	229 445	126 657	1 274 055	1 693 711	-	1 693 711	
8606-0702-0104	387 951	567 930	333 299	2 320 796	3 276 677	-	3 276 677	
8606-0702-0105	285 058	633 137	197 674	2 238 131	3 156 326	-	3 156 326	
8606-0702-0106	316 660	683 244	215 757	2 856 104	3 856 008	-	3 856 008	
8606-0702-0107	330 399	720 666	224 862	2 918 926	3 969 991	-	3 969 991	
8606-0702-0108	372 214	889 904	252 172	3 308 521	4 570 639	-	4 570 639	

## 8606-0702-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0702-0109	444 297	1 051 714	300 056	4 451 830	5 947 841	-	5 947 841	
8606-0702-0110	322 005	495 786	231 853	3 223 739	4 041 530	-	4 041 530	
8606-0702-0111	529 991	859 925	438 071	4 466 138	5 856 054	-	5 856 054	
8606-0702-0112	1 043 501	1 715 177	947 370	7 581 678	10 340 356	-	10 340 356	
8606-0702-0113	377 788	613 375	274 581	4 726 170	5 717 333	-	5 717 333	
8606-0702-0114	586 358	993 009	475 853	6 497 545	8 076 912	-	8 076 912	
8606-0702-0115	1 197 883	1 979 959	1 074 555	10 759 386	13 937 228	-	13 937 228	
8606-0702-0116	435 806	718 218	322 449	930 007	2 084 031	-	2 084 031	
8606-0702-0117	723 344	1 198 962	598 741	1 110 405	3 032 711	-	3 032 711	
8606-0702-0118	1 385 352	2 266 611	1 229 634	1 563 099	5 215 062	-	5 215 062	
8606-0702-0101	151 391	200 304	100 643	1 174 547	1 526 242	-	1 526 242	13 Түркістан облысы
8606-0702-0102	305 055	489 978	263 044	2 203 710	2 998 743	-	2 998 743	
8606-0702-0103	157 127	206 792	103 211	1 273 846	1 637 765	-	1 637 765	
8606-0702-0104	320 420	509 425	271 602	2 320 598	3 150 443	-	3 150 443	
8606-0702-0105	235 540	594 767	161 083	2 238 106	3 068 413	-	3 068 413	
8606-0702-0106	261 653	641 310	175 819	2 856 058	3 759 021	-	3 759 021	
8606-0702-0107	273 005	676 440	183 238	2 918 863	3 868 308	-	3 868 308	
8606-0702-0108	307 556	840 173	205 492	3 308 439	4 456 168	-	4 456 168	
8606-0702-0109	367 118	992 415	244 512	4 451 701	5 811 234	-	5 811 234	
8606-0702-0110	265 954	460 131	188 933	3 222 144	3 948 229	-	3 948 229	
8606-0702-0111	437 736	790 876	356 977	4 464 448	5 693 060	-	5 693 060	
8606-0702-0112	861 860	1 564 144	771 997	7 580 082	10 006 086	-	10 006 086	
8606-0702-0113	312 027	570 185	223 752	4 724 127	5 606 339	-	5 606 339	
8606-0702-0114	484 291	917 014	387 766	6 495 118	7 896 423	-	7 896 423	
8606-0702-0115	989 369	1 806 961	875 637	10 757 343	13 553 673	-	13 553 673	
8606-0702-0116	359 945	666 745	262 759	927 339	1 954 029	-	1 954 029	
8606-0702-0117	597 432	1 102 221	487 905	1 107 737	2 807 390	-	2 807 390	
8606-0702-0118	1 144 205	2 067 107	1 002 007	1 560 431	4 771 743	-	4 771 743	
8606-0702-0101	150 907	190 812	91 847	1 174 569	1 516 288	-	1 516 288	14 Павлодар облысы
8606-0702-0102	304 079	464 900	240 054	2 203 711	2 972 690	-	2 972 690	
8606-0702-0103	156 625	197 113	94 192	1 273 876	1 627 614	-	1 627 614	

## 8606-0702-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0702-0104	319 376	482 853	247 865	2 320 553	3 122 782	-	3 122 782	
8606-0702-0105	234 746	582 712	146 995	2 238 069	3 055 527	-	3 055 527	
8606-0702-0106	260 770	628 218	160 444	2 856 026	3 745 014	-	3 745 014	
8606-0702-0107	272 084	663 177	167 216	2 918 835	3 854 096	-	3 854 096	
8606-0702-0108	306 519	825 503	187 525	3 308 414	4 440 436	-	4 440 436	
8606-0702-0109	365 880	975 116	223 135	4 451 686	5 792 682	-	5 792 682	
8606-0702-0110	265 087	436 369	172 418	3 222 415	3 923 871	-	3 923 871	
8606-0702-0111	436 309	747 641	325 775	4 464 703	5 648 653	-	5 648 653	
8606-0702-0112	859 051	1 472 398	704 525	7 580 240	9 911 689	-	9 911 689	
8606-0702-0113	311 010	543 172	204 194	4 724 489	5 578 671	-	5 578 671	
8606-0702-0114	482 713	871 246	353 872	6 495 525	7 849 484	-	7 849 484	
8606-0702-0115	986 144	1 704 792	799 109	10 757 581	13 448 517	-	13 448 517	
8606-0702-0116	358 772	635 870	239 791	927 830	1 922 472	-	1 922 472	
8606-0702-0117	595 485	1 045 819	445 261	1 108 181	2 749 485	-	2 749 485	
8606-0702-0118	1 140 476	1 951 929	914 438	1 560 788	4 653 193	-	4 653 193	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0702-0101	150 746	195 618	96 407	1 174 571	1 520 935	-	1 520 935	
8606-0702-0102	303 754	477 331	251 974	2 203 712	2 984 797	-	2 984 797	
8606-0702-0103	156 457	202 042	98 867	1 273 878	1 632 377	-	1 632 377	
8606-0702-0104	319 028	495 763	260 172	2 320 562	3 135 353	-	3 135 353	
8606-0702-0105	234 481	590 560	154 277	2 238 076	3 063 117	-	3 063 117	
8606-0702-0106	260 476	636 769	168 392	2 856 033	3 753 278	-	3 753 278	
8606-0702-0107	271 778	672 224	175 499	2 918 842	3 862 844	-	3 862 844	
8606-0702-0108	306 173	835 634	196 814	3 308 422	4 450 229	-	4 450 229	
8606-0702-0109	365 467	987 141	234 187	4 451 694	5 804 302	-	5 804 302	
8606-0702-0110	264 798	445 790	180 983	3 222 442	3 933 030	-	3 933 030	
8606-0702-0111	435 833	765 257	341 956	4 464 731	5 665 821	-	5 665 821	
8606-0702-0112	858 115	1 510 166	739 517	7 580 267	9 948 548	-	9 948 548	
8606-0702-0113	310 671	554 250	214 336	4 724 522	5 589 443	-	5 589 443	
8606-0702-0114	482 187	890 332	371 448	6 495 563	7 868 082	-	7 868 082	
8606-0702-0115	985 069	1 747 526	838 797	10 757 614	13 490 209	-	13 490 209	
8606-0702-0116	358 381	648 794	251 702	927 871	1 935 046	-	1 935 046	

## 8606-0702-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0702-0117	594 836	1 069 677	467 376	1 108 222	2 772 735	-	2 772 735	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0702-0118	1 139 233	2 000 667	959 853	1 560 828	4 700 728	-	4 700 728	
8606-0702-0101	160 833	202 882	103 851	1 174 584	1 538 299	-	1 538 299	
8606-0702-0102	324 080	496 302	271 430	2 203 794	3 024 176	-	3 024 176	
8606-0702-0103	166 927	209 499	106 502	1 273 893	1 650 319	-	1 650 319	
8606-0702-0104	340 436	515 222	280 261	2 320 777	3 176 435	-	3 176 435	
8606-0702-0105	250 237	602 634	166 202	2 238 176	3 091 047	-	3 091 047	
8606-0702-0106	277 978	649 961	181 407	2 856 130	3 784 069	-	3 784 069	
8606-0702-0107	290 039	686 010	189 062	2 918 937	3 894 986	-	3 894 986	
8606-0702-0108	326 746	851 116	212 025	3 308 514	4 486 376	-	4 486 376	
8606-0702-0109	390 024	1 005 595	252 285	4 451 781	5 847 400	-	5 847 400	
8606-0702-0110	282 567	458 385	194 958	3 222 404	3 963 356	-	3 963 356	
8606-0702-0111	465 079	789 378	368 360	4 464 794	5 719 251	-	5 719 251	
8606-0702-0112	915 697	1 562 700	796 614	7 580 578	10 058 975	-	10 058 975	
8606-0702-0113	331 518	569 360	230 886	4 724 436	5 625 314	-	5 625 314	
8606-0702-0114	514 543	916 728	400 130	6 495 536	7 926 807	-	7 926 807	
8606-0702-0115	1 051 171	1 807 433	903 558	10 757 908	13 616 512	-	13 616 512	
8606-0702-0116	382 430	666 690	271 137	927 710	1 976 830	-	1 976 830	17 Шымкент қаласы
8606-0702-0117	634 751	1 103 115	503 462	1 108 205	2 846 071	-	2 846 071	
8606-0702-0118	1 215 679	2 069 525	1 033 958	1 561 079	4 846 283	-	4 846 283	
8606-0702-0101	146 953	195 751	96 090	1 174 750	1 517 454	-	1 517 454	
8606-0702-0102	296 112	478 082	251 148	2 204 151	2 978 345	-	2 978 345	
8606-0702-0103	152 521	202 124	98 543	1 274 078	1 628 723	-	1 628 723	
8606-0702-0104	311 022	497 143	259 319	2 321 070	3 129 235	-	3 129 235	
8606-0702-0105	228 655	587 450	153 766	2 238 596	3 054 701	-	3 054 701	
8606-0702-0106	254 004	633 325	167 834	2 856 646	3 743 975	-	3 743 975	
8606-0702-0107	265 025	668 120	174 918	2 919 549	3 852 694	-	3 852 694	
8606-0702-0108	298 566	830 843	196 162	3 309 222	4 438 631	-	4 438 631	
8606-0702-0109	356 387	981 315	233 412	4 452 680	5 790 382	-	5 790 382	
8606-0702-0110	258 153	451 584	180 386	3 222 685	3 932 422	-	3 932 422	
8606-0702-0111	424 896	774 731	340 832	4 465 276	5 664 903	-	5 664 903	

## 8606-0702-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0702-0112	836 580	1 529 238	737 091	7 581 688	9 947 506	-	9 947 506	
8606-0702-0113	302 875	560 063	213 631	4 724 943	5 587 881	-	5 587 881	
8606-0702-0114	470 086	899 476	370 227	6 496 272	7 865 834	-	7 865 834	
8606-0702-0115	960 348	1 767 369	836 045	10 759 405	13 487 122	-	13 487 122	
8606-0702-0116	349 387	654 859	250 873	928 364	1 932 610	-	1 932 610	
8606-0702-0117	579 908	1 080 157	465 840	1 109 190	2 769 255	-	2 769 255	
8606-0702-0118	1 110 643	2 021 803	956 703	1 562 978	4 695 424	-	4 695 424	

**3-топ Футлярға салынатын, болаттан жасалған арынды жұмыс құбыр желілері****8606-0703-01-кесте - Футлярға салынатын, болаттан жасалған арынды жұмыс құбыр желілері, футляр ұзындығы 21 м**Жұмыс құрамы:

1. Құмыс құбырын қапқа салу. 2. Жөндеу телімін және сөндірілетін арматурасы бар құдыңтың соңына дейінгі телім салу. 3. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 4. Болат құбырлар мен фасонды бөлшектерді тотығуға қарсы оқшаулау. 5. Болат құбырлардың жіктерін бақылау. 6. Құбыр желісін шаю және сынау. 7. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0703-0101 - құбыр диаметрі 100 мм

8606-0703-0102 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0703-0103 - құбыр диаметрі 200 мм

8606-0703-0104 - құбыр диаметрі 250 мм

8606-0703-0105 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0703-0106 - құбыр диаметрі 350 мм

8606-0703-0107 - құбыр диаметрі 400 мм

8606-0703-0108 - құбыр диаметрі 500 мм



ҚР ІСН 8.02-03-2021

8606-0703-0109 - құбыр диаметрі 600 мм  
 8606-0703-0110 - құбыр диаметрі 700 мм  
 8606-0703-0111 - құбыр диаметрі 800 мм  
 8606-0703-0112 - құбыр диаметрі 900 мм  
 8606-0703-0113 - құбыр диаметрі 1000 мм  
 8606-0703-0114 - құбыр диаметрі 1200 мм  
 8606-0703-0115 - құбыр диаметрі 1400 мм

**Өлшеуіш:** құбыр желісі

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0703-0101	153 012	56 552	22 765	690 730	900 294	-	900 294	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0703-0102	167 401	66 896	26 170	969 522	1 203 819	-	1 203 819	
8606-0703-0103	175 022	79 521	30 550	1 154 500	1 409 043	-	1 409 043	
8606-0703-0104	184 847	88 802	34 282	1 513 479	1 787 128	-	1 787 128	
8606-0703-0105	196 308	98 717	37 927	1 273 603	1 568 628	548 485	2 117 113	
8606-0703-0106	210 707	120 697	46 331	1 653 429	1 984 833	1 160 669	3 145 502	
8606-0703-0107	224 675	132 085	50 474	1 764 110	2 120 870	1 160 669	3 281 539	
8606-0703-0108	253 696	184 170	65 486	2 064 770	2 502 636	2 882 094	5 384 730	
8606-0703-0109	286 659	223 059	78 808	3 120 278	3 629 996	3 705 807	7 335 803	
8606-0703-0110	307 907	241 915	84 839	3 178 491	3 728 313	3 705 807	7 434 120	
8606-0703-0111	372 193	343 056	106 156	3 588 121	4 303 370	6 064 929	10 368 299	
8606-0703-0112	411 664	508 330	166 542	3 021 375	3 941 369	6 064 929	10 006 298	
8606-0703-0113	467 662	558 786	160 188	4 759 694	5 786 142	10 037 487	15 823 629	
8606-0703-0114	580 862	1 115 749	226 379	5 912 519	7 609 130	15 895 468	23 504 598	
8606-0703-0115	805 968	2 908 949	1 251 529	7 597 310	11 312 227	17 722 143	29 034 370	
8606-0703-0101	145 693	55 730	21 950	667 932	869 355	-	869 355	02 Алматы қаласы
8606-0703-0102	159 366	65 950	25 233	946 719	1 172 035	-	1 172 035	
8606-0703-0103	166 622	78 413	29 456	1 131 695	1 376 730	-	1 376 730	
8606-0703-0104	175 975	87 557	33 055	1 490 652	1 754 184	-	1 754 184	
8606-0703-0105	186 886	97 338	36 569	1 250 774	1 534 998	548 485	2 083 483	
8606-0703-0106	200 594	119 016	44 672	1 630 601	1 950 211	1 160 669	3 110 880	
8606-0703-0107	213 961	130 253	48 666	1 741 291	2 085 505	1 160 669	3 246 174	

## 8606-0703-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0703-0108	241 598	181 798	63 141	2 041 915	2 465 311	2 882 094	5 347 405	
8606-0703-0109	272 943	220 206	75 986	3 097 481	3 590 630	3 705 807	7 296 437	
8606-0703-0110	293 175	238 841	81 801	3 155 788	3 687 804	3 705 807	7 393 611	
8606-0703-0111	354 385	339 210	102 355	3 565 514	4 259 109	6 064 929	10 324 038	
8606-0703-0112	391 886	502 324	160 587	2 998 876	3 893 086	6 064 929	9 958 015	
8606-0703-0113	445 193	552 996	154 454	4 737 282	5 735 471	10 037 487	15 772 958	
8606-0703-0114	552 955	1 107 627	218 326	5 890 501	7 551 083	15 895 468	23 446 551	
8606-0703-0115	767 234	2 864 264	1 206 948	7 575 924	11 207 422	17 722 143	28 929 565	
8606-0703-0101	133 211	53 029	18 972	668 084	854 324	-	854 324	03 Ақмола облысы
8606-0703-0102	145 699	62 850	21 810	946 874	1 155 423	-	1 155 423	
8606-0703-0103	152 333	74 805	25 461	1 131 849	1 358 987	-	1 358 987	
8606-0703-0104	160 883	83 508	28 572	1 490 825	1 735 216	-	1 735 216	
8606-0703-0105	170 859	92 861	31 610	1 250 945	1 514 665	548 485	2 063 150	
8606-0703-0106	183 391	113 507	38 614	1 630 765	1 927 663	1 160 669	3 088 332	
8606-0703-0107	195 593	124 249	42 067	1 741 441	2 061 283	1 160 669	3 221 952	
8606-0703-0108	220 858	174 064	54 579	2 042 090	2 437 012	2 882 094	5 319 106	
8606-0703-0109	249 489	210 887	65 683	3 097 580	3 557 956	3 705 807	7 263 763	
8606-0703-0110	267 982	228 834	70 709	3 155 773	3 652 589	3 705 807	7 358 396	
8606-0703-0111	323 932	326 716	88 476	3 565 381	4 216 029	6 064 929	10 280 958	
8606-0703-0112	358 340	482 641	138 804	2 998 610	3 839 591	6 064 929	9 904 520	
8606-0703-0113	407 084	534 195	133 513	4 736 902	5 678 181	10 037 487	15 715 668	
8606-0703-0114	505 621	1 082 077	188 709	5 889 662	7 477 360	15 895 468	23 372 828	
8606-0703-0115	701 311	2 713 162	1 042 894	7 574 235	10 988 708	17 722 143	28 710 851	
8606-0703-0101	124 043	51 625	18 025	646 733	822 401	-	822 401	04 Ақтөбе облысы
8606-0703-0102	135 759	61 240	20 721	925 731	1 122 730	-	1 122 730	
8606-0703-0103	141 940	72 931	24 189	1 110 946	1 325 817	-	1 325 817	
8606-0703-0104	149 908	81 414	27 145	1 470 366	1 701 688	-	1 701 688	
8606-0703-0105	159 202	90 559	30 031	1 230 874	1 480 635	548 485	2 029 120	
8606-0703-0106	170 880	110 753	36 685	1 611 137	1 892 770	1 160 669	3 053 439	
8606-0703-0107	182 255	121 260	39 965	1 722 253	2 025 768	1 160 669	3 186 437	
8606-0703-0108	205 796	170 126	51 852	2 024 243	2 400 165	2 882 094	5 282 259	

## 8606-0703-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0703-0109	232 482	206 167	62 400	3 080 985	3 519 634	3 705 807	7 225 441	
8606-0703-0110	249 714	223 722	67 175	3 140 366	3 613 802	3 705 807	7 319 609	
8606-0703-0111	301 850	320 303	84 055	3 551 442	4 173 595	6 064 929	10 238 524	
8606-0703-0112	333 713	472 502	131 865	2 986 325	3 792 540	6 064 929	9 857 469	
8606-0703-0113	379 108	524 499	126 837	4 726 657	5 630 264	10 037 487	15 667 751	
8606-0703-0114	470 873	1 066 983	179 256	5 883 059	7 420 915	15 895 468	23 316 383	
8606-0703-0115	653 638	2 635 308	990 847	7 572 082	10 861 028	17 722 143	28 583 171	
8606-0703-0101	136 062	53 772	19 988	675 538	865 372	-	865 372	05 Алматы облысы
8606-0703-0102	148 764	63 706	22 977	954 325	1 166 795	-	1 166 795	
8606-0703-0103	155 537	75 810	26 823	1 139 299	1 370 646	-	1 370 646	
8606-0703-0104	164 268	84 645	30 100	1 498 271	1 747 184	-	1 747 184	
8606-0703-0105	174 453	94 130	33 300	1 258 387	1 526 970	548 485	2 075 455	
8606-0703-0106	187 249	115 084	40 679	1 638 203	1 940 536	1 160 669	3 101 205	
8606-0703-0107	199 748	125 973	44 316	1 748 873	2 074 594	1 160 669	3 235 263	
8606-0703-0108	225 549	176 236	57 497	2 049 510	2 451 295	2 882 094	5 333 389	
8606-0703-0109	254 838	213 502	69 194	3 104 983	3 573 323	3 705 807	7 279 130	
8606-0703-0110	273 728	231 635	74 489	3 163 157	3 668 520	3 705 807	7 374 327	
8606-0703-0111	330 878	330 192	93 205	3 572 744	4 233 814	6 064 929	10 298 743	
8606-0703-0112	365 902	488 054	146 226	3 005 949	3 859 905	6 064 929	9 924 834	
8606-0703-0113	415 675	539 360	140 646	4 744 213	5 699 248	10 037 487	15 736 735	
8606-0703-0114	516 292	1 088 300	198 791	5 896 909	7 501 501	15 895 468	23 396 969	
8606-0703-0115	716 581	2 754 303	1 098 898	7 581 408	11 052 292	17 722 143	28 774 435	
8606-0703-0101	132 595	52 880	19 411	697 899	883 374	-	883 374	06 Атырау облысы
8606-0703-0102	145 119	62 681	22 315	976 793	1 184 593	-	1 184 593	
8606-0703-0103	151 726	74 614	26 049	1 161 906	1 388 246	-	1 388 246	
8606-0703-0104	160 243	83 309	29 232	1 521 067	1 764 619	-	1 764 619	
8606-0703-0105	170 179	92 658	32 340	1 281 408	1 544 245	548 485	2 092 730	
8606-0703-0106	182 661	113 328	39 506	1 661 496	1 957 485	1 160 669	3 118 154	
8606-0703-0107	194 828	124 067	43 038	1 772 470	2 091 365	1 160 669	3 252 034	
8606-0703-0108	219 993	173 715	55 839	2 073 748	2 467 456	2 882 094	5 349 550	
8606-0703-0109	248 529	210 481	67 199	3 130 225	3 589 235	3 705 807	7 295 042	

## 8606-0703-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0703-0110	266 951	228 360	72 341	3 189 463	3 684 774	3 705 807	7 390 581	
8606-0703-0111	322 686	326 070	90 518	3 600 286	4 249 042	6 064 929	10 313 971	
8606-0703-0112	356 788	481 586	142 009	3 034 884	3 873 258	6 064 929	9 938 187	
8606-0703-0113	405 322	533 108	136 591	4 774 701	5 713 131	10 037 487	15 750 618	
8606-0703-0114	503 432	1 078 428	193 062	5 931 036	7 512 896	15 895 468	23 408 364	
8606-0703-0115	698 704	2 706 168	1 067 165	7 619 892	11 024 764	17 722 143	28 746 907	
8606-0703-0101	123 658	51 237	17 864	697 518	872 413	-	872 413	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0703-0102	135 262	60 786	20 536	976 412	1 172 460	-	1 172 460	
8606-0703-0103	141 421	72 396	23 973	1 161 534	1 375 351	-	1 375 351	
8606-0703-0104	149 359	80 822	26 902	1 520 679	1 750 860	-	1 750 860	
8606-0703-0105	158 620	89 905	29 762	1 281 033	1 529 558	548 485	2 078 043	
8606-0703-0106	170 255	109 972	36 357	1 661 141	1 941 368	1 160 669	3 102 037	
8606-0703-0107	181 599	120 409	39 608	1 772 149	2 074 157	1 160 669	3 234 826	
8606-0703-0108	205 056	168 898	51 388	2 073 410	2 447 364	2 882 094	5 329 458	
8606-0703-0109	231 796	204 676	61 843	3 130 046	3 566 518	3 705 807	7 272 325	
8606-0703-0110	248 977	222 106	66 576	3 189 483	3 660 566	3 705 807	7 366 373	
8606-0703-0111	300 960	318 226	83 304	3 600 519	4 219 705	6 064 929	10 284 634	
8606-0703-0112	332 744	469 380	130 693	3 035 356	3 837 480	6 064 929	9 902 409	
8606-0703-0113	378 006	521 170	125 708	4 775 397	5 674 573	10 037 487	15 712 060	
8606-0703-0114	469 505	1 060 802	177 682	5 932 505	7 462 812	15 895 468	23 358 280	
8606-0703-0115	651 404	2 619 109	982 079	7 622 081	10 892 594	17 722 143	28 614 737	
8606-0703-0101	124 659	52 141	18 259	643 809	820 609	-	820 609	08 Жамбыл облысы
8606-0703-0102	136 339	61 826	20 990	922 598	1 120 763	-	1 120 763	
8606-0703-0103	142 547	73 606	24 504	1 107 574	1 323 727	-	1 323 727	
8606-0703-0104	150 548	82 163	27 498	1 466 550	1 699 261	-	1 699 261	
8606-0703-0105	159 882	91 372	30 422	1 226 669	1 477 923	548 485	2 026 408	
8606-0703-0106	171 610	111 711	37 163	1 606 490	1 889 811	1 160 669	3 050 480	
8606-0703-0107	183 020	122 294	40 486	1 717 166	2 022 480	1 160 669	3 183 149	
8606-0703-0108	206 660	171 488	52 528	2 017 814	2 395 962	2 882 094	5 278 056	
8606-0703-0109	233 579	207 793	63 215	3 073 305	3 514 677	3 705 807	7 220 484	
8606-0703-0110	250 893	225 490	68 053	3 131 497	3 607 880	3 705 807	7 313 687	

## 8606-0703-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0703-0111	303 275	322 510	85 151	3 541 106	4 166 891	6 064 929	10 231 820	
8606-0703-0112	335 265	476 092	133 591	2 974 335	3 785 692	6 064 929	9 850 621	
8606-0703-0113	380 870	527 808	128 498	4 712 626	5 621 304	10 037 487	15 658 791	
8606-0703-0114	473 062	1 072 352	181 627	5 865 386	7 410 800	15 895 468	23 306 268	
8606-0703-0115	656 245	2 665 841	1 003 726	7 549 960	10 872 046	17 722 143	28 594 189	
8606-0703-0101	129 744	52 742	18 775	698 458	880 944	-	880 944	09 Қарағанды облысы
8606-0703-0102	141 971	62 519	21 583	977 207	1 181 697	-	1 181 697	
8606-0703-0103	148 435	74 422	25 196	1 162 140	1 384 997	-	1 384 997	
8606-0703-0104	156 768	83 084	28 274	1 521 018	1 760 870	-	1 760 870	
8606-0703-0105	166 488	92 397	31 281	1 281 069	1 539 954	548 485	2 088 439	
8606-0703-0106	178 700	112 942	38 213	1 660 816	1 952 458	1 160 669	3 113 127	
8606-0703-0107	190 673	123 635	41 629	1 771 427	2 085 735	1 160 669	3 246 404	
8606-0703-0108	215 302	173 235	54 011	2 071 800	2 460 337	2 882 094	5 342 431	
8606-0703-0109	243 180	209 882	65 000	3 127 147	3 580 209	3 705 807	7 286 016	
8606-0703-0110	261 205	227 750	69 974	3 185 235	3 674 190	3 705 807	7 379 997	
8606-0703-0111	315 741	325 334	87 556	3 594 692	4 235 767	6 064 929	10 300 696	
8606-0703-0112	349 226	480 441	137 363	3 027 751	3 857 418	6 064 929	9 922 347	
8606-0703-0113	396 730	532 045	132 126	4 765 785	5 694 560	10 037 487	15 732 047	
8606-0703-0114	492 762	1 078 588	186 765	5 918 330	7 489 680	15 895 468	23 385 148	
8606-0703-0115	683 434	2 697 071	1 032 094	7 601 996	10 982 501	17 722 143	28 704 644	
8606-0703-0101	130 052	52 634	18 421	666 379	849 065	-	849 065	10 Қостанай облысы
8606-0703-0102	142 303	62 410	21 176	945 121	1 149 834	-	1 149 834	
8606-0703-0103	148 782	74 315	24 720	1 130 047	1 353 144	-	1 353 144	
8606-0703-0104	157 133	82 962	27 741	1 488 912	1 729 007	-	1 729 007	
8606-0703-0105	166 876	92 273	30 690	1 248 950	1 508 099	548 485	2 056 584	
8606-0703-0106	179 117	112 760	37 491	1 628 682	1 920 559	1 160 669	3 081 228	
8606-0703-0107	191 001	123 441	40 843	1 739 277	2 053 719	1 160 669	3 214 388	
8606-0703-0108	215 673	173 087	52 992	2 039 604	2 428 364	2 882 094	5 310 458	
8606-0703-0109	243 729	209 713	63 772	3 094 909	3 548 351	3 705 807	7 254 158	
8606-0703-0110	261 795	227 590	68 653	3 152 947	3 642 332	3 705 807	7 348 139	
8606-0703-0111	316 453	325 184	85 903	3 562 345	4 203 982	6 064 929	10 268 911	

## 8606-0703-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0703-0112	349 808	480 026	134 763	2 995 337	3 825 171	6 064 929	9 890 100	
8606-0703-0113	397 391	532 001	129 628	4 733 295	5 662 687	10 037 487	15 700 174	
8606-0703-0114	493 583	1 080 020	183 201	5 885 677	7 459 280	15 895 468	23 354 748	
8606-0703-0115	684 924	2 685 390	1 012 495	7 569 784	10 940 098	17 722 143	28 662 241	
8606-0703-0101	127 741	52 159	18 379	646 971	826 871	-	826 871	11 Қызылорда облысы
8606-0703-0102	139 735	61 847	21 129	925 745	1 127 327	-	1 127 327	
8606-0703-0103	146 097	73 625	24 665	1 110 701	1 330 423	-	1 330 423	
8606-0703-0104	154 298	82 179	27 678	1 469 651	1 706 128	-	1 706 128	
8606-0703-0105	163 865	91 388	30 621	1 229 739	1 484 992	548 485	2 033 477	
8606-0703-0106	175 885	111 754	37 407	1 609 521	1 897 160	1 160 669	3 057 829	
8606-0703-0107	187 612	122 343	40 751	1 720 154	2 030 109	1 160 669	3 190 778	
8606-0703-0108	211 846	171 573	52 872	2 020 713	2 404 132	2 882 094	5 286 226	
8606-0703-0109	239 340	207 913	63 628	3 076 063	3 523 316	3 705 807	7 229 123	
8606-0703-0110	257 080	225 604	68 497	3 134 106	3 616 790	3 705 807	7 322 597	
8606-0703-0111	310 754	322 664	85 708	3 543 541	4 176 959	6 064 929	10 241 888	
8606-0703-0112	343 603	476 326	134 465	2 976 574	3 796 503	6 064 929	9 861 432	
8606-0703-0113	390 342	528 115	129 335	4 714 648	5 633 105	10 037 487	15 670 592	
8606-0703-0114	484 827	1 072 839	182 820	5 866 897	7 424 563	15 895 468	23 320 031	
8606-0703-0115	673 005	2 665 991	1 010 447	7 550 881	10 889 877	17 722 143	28 612 020	
8606-0703-0101	157 635	57 588	23 652	661 261	876 484	-	876 484	12 Маңғыстау облысы
8606-0703-0102	172 453	68 080	27 190	940 164	1 180 697	-	1 180 697	
8606-0703-0103	180 305	80 890	31 740	1 125 290	1 386 485	-	1 386 485	
8606-0703-0104	190 426	90 330	35 618	1 484 467	1 765 223	-	1 765 223	
8606-0703-0105	202 233	100 393	39 405	1 244 828	1 547 454	548 485	2 095 939	
8606-0703-0106	217 067	122 729	48 137	1 624 940	1 964 736	1 160 669	3 125 405	
8606-0703-0107	231 454	134 291	52 441	1 735 940	2 101 685	1 160 669	3 262 354	
8606-0703-0108	261 350	187 041	68 039	2 037 274	2 485 665	2 882 094	5 367 759	
8606-0703-0109	295 300	226 509	81 880	3 093 839	3 615 648	3 705 807	7 321 455	
8606-0703-0110	317 189	245 635	88 146	3 153 170	3 715 994	3 705 807	7 421 801	
8606-0703-0111	383 412	347 710	110 294	3 564 101	4 295 223	6 064 929	10 360 152	
8606-0703-0112	424 074	515 762	173 036	2 998 821	3 938 657	6 064 929	10 003 586	

## 8606-0703-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0703-0113	481 760	565 808	166 436	4 738 774	5 786 342	10 037 487	15 823 829	
8606-0703-0114	598 373	1 126 049	235 242	5 895 428	7 619 850	15 895 468	23 515 318	
8606-0703-0115	830 177	2 968 062	1 300 211	7 584 499	11 382 738	17 722 143	29 104 881	
8606-0703-0101	130 206	52 938	19 274	639 974	823 118	-	823 118	
8606-0703-0102	142 386	62 755	22 157	918 735	1 123 876	-	1 123 876	13 Түркістан облысы
8606-0703-0103	148 869	74 717	25 866	1 103 674	1 327 260	-	1 327 260	
8606-0703-0104	157 225	83 430	29 026	1 462 600	1 703 255	-	1 703 255	
8606-0703-0105	166 973	92 802	32 112	1 222 661	1 482 436	548 485	2 030 921	
8606-0703-0106	179 221	113 465	39 228	1 602 410	1 895 096	1 160 669	3 055 765	
8606-0703-0107	191 220	124 217	42 735	1 713 005	2 028 442	1 160 669	3 189 111	
8606-0703-0108	215 919	173 935	55 446	2 013 486	2 403 340	2 882 094	5 285 434	
8606-0703-0109	244 003	210 731	66 726	3 068 712	3 523 446	3 705 807	7 229 253	
8606-0703-0110	262 089	228 654	71 832	3 126 625	3 617 368	3 705 807	7 323 175	
8606-0703-0111	316 809	326 465	89 881	3 535 907	4 179 181	6 064 929	10 244 110	
8606-0703-0112	350 196	482 093	141 014	2 968 770	3 801 059	6 064 929	9 865 988	
8606-0703-0113	397 832	533 727	135 632	4 706 653	5 638 212	10 037 487	15 675 699	
8606-0703-0114	494 130	1 079 974	191 710	5 858 456	7 432 560	15 895 468	23 328 028	
8606-0703-0115	685 669	2 706 689	1 059 730	7 541 923	10 934 281	17 722 143	28 656 424	
8606-0703-0101	129 744	51 538	17 589	649 084	830 366	-	830 366	14 Павлодар облысы
8606-0703-0102	141 971	61 136	20 220	927 875	1 130 982	-	1 130 982	
8606-0703-0103	148 435	72 794	23 604	1 112 853	1 334 082	-	1 334 082	
8606-0703-0104	156 768	81 243	26 488	1 471 832	1 709 843	-	1 709 843	
8606-0703-0105	166 488	90 347	29 305	1 231 956	1 488 791	548 485	2 037 276	
8606-0703-0106	178 700	110 466	35 798	1 611 781	1 900 947	1 160 669	3 061 616	
8606-0703-0107	190 673	120 939	38 999	1 722 462	2 034 074	1 160 669	3 194 743	
8606-0703-0108	215 302	169 804	50 598	2 023 122	2 408 228	2 882 094	5 290 322	
8606-0703-0109	243 180	205 785	60 891	3 078 630	3 527 595	3 705 807	7 233 402	
8606-0703-0110	261 205	223 322	65 551	3 136 841	3 621 368	3 705 807	7 327 175	
8606-0703-0111	315 741	319 833	82 021	3 546 471	4 182 045	6 064 929	10 246 974	
8606-0703-0112	349 226	471 861	128 686	2 979 725	3 800 812	6 064 929	9 865 741	
8606-0703-0113	396 730	523 905	123 771	4 718 044	5 638 679	10 037 487	15 676 166	

## 8606-0703-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0703-0114	492 762	1 067 601	174 917	5 870 868	7 431 231	15 895 468	23 326 699	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0703-0115	683 434	2 630 794	967 161	7 555 515	10 869 743	17 722 143	28 591 886	
8606-0703-0101	129 667	52 475	18 460	649 496	831 638	-	831 638	
8606-0703-0102	141 806	62 210	21 221	928 261	1 132 277	-	1 132 277	
8606-0703-0103	148 262	74 044	24 772	1 113 213	1 335 519	-	1 335 519	
8606-0703-0104	156 585	82 646	27 799	1 472 127	1 711 358	-	1 711 358	
8606-0703-0105	166 293	91 896	30 755	1 232 208	1 490 397	548 485	2 038 882	
8606-0703-0106	178 491	112 344	37 569	1 611 990	1 902 825	1 160 669	3 063 494	
8606-0703-0107	190 454	122 980	40 929	1 722 635	2 036 069	1 160 669	3 196 738	
8606-0703-0108	215 055	172 422	53 101	2 023 115	2 410 592	2 882 094	5 292 686	
8606-0703-0109	242 906	208 926	63 904	3 078 559	3 530 391	3 705 807	7 236 198	
8606-0703-0110	260 911	226 711	68 795	3 136 737	3 624 359	3 705 807	7 330 166	
8606-0703-0111	315 384	324 061	86 080	3 546 307	4 185 752	6 064 929	10 250 681	
8606-0703-0112	348 838	478 567	135 059	2 979 493	3 806 898	6 064 929	9 871 827	
8606-0703-0113	396 290	530 227	129 898	4 717 686	5 644 203	10 037 487	15 681 690	
8606-0703-0114	492 215	1 076 477	183 621	5 870 507	7 439 199	15 895 468	23 334 667	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0703-0115	682 689	2 684 164	1 015 130	7 555 128	10 921 981	17 722 143	28 644 124	
8606-0703-0101	138 296	53 932	19 887	691 853	884 081	-	884 081	
8606-0703-0102	151 331	63 883	22 861	970 627	1 185 841	-	1 185 841	
8606-0703-0103	158 222	75 992	26 688	1 155 583	1 389 797	-	1 389 797	
8606-0703-0104	167 103	84 827	29 948	1 514 533	1 766 463	-	1 766 463	
8606-0703-0105	177 464	94 303	33 133	1 274 621	1 546 388	548 485	2 094 873	
8606-0703-0106	190 481	115 287	40 474	1 654 403	1 960 171	1 160 669	3 120 840	
8606-0703-0107	203 137	126 185	44 093	1 765 036	2 094 358	1 160 669	3 255 027	
8606-0703-0108	229 376	176 600	57 208	2 065 595	2 471 571	2 882 094	5 353 665	
8606-0703-0109	259 227	213 958	68 846	3 120 945	3 594 130	3 705 807	7 299 937	
8606-0703-0110	278 442	232 125	74 115	3 178 988	3 689 555	3 705 807	7 395 362	
8606-0703-0111	336 576	330 838	92 737	3 588 423	4 255 837	6 064 929	10 320 766	
8606-0703-0112	372 107	489 216	145 500	3 021 456	3 882 779	6 064 929	9 947 708	
8606-0703-0113	422 724	540 481	139 943	4 759 530	5 722 735	10 037 487	15 760 222	
8606-0703-0114	525 047	1 091 192	197 808	5 911 779	7 528 018	15 895 468	23 423 486	



## 8606-0703-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0703-0115	728 500	2 764 076	1 093 494	7 595 389	11 087 965	17 722 143	28 810 108	
8606-0703-0101	126 354	52 063	18 399	631 310	809 727	-	809 727	17 Шымкент қаласы
8606-0703-0102	138 244	61 748	21 151	910 130	1 110 122	-	1 110 122	
8606-0703-0103	144 538	73 542	24 691	1 095 132	1 313 212	-	1 313 212	
8606-0703-0104	152 652	82 112	27 708	1 454 186	1 688 950	-	1 688 950	
8606-0703-0105	162 116	91 344	30 654	1 214 351	1 467 811	548 485	2 016 296	
8606-0703-0106	174 008	111 684	37 446	1 594 216	1 879 908	1 160 669	3 040 577	
8606-0703-0107	185 644	122 276	40 794	1 704 925	2 012 845	1 160 669	3 173 514	
8606-0703-0108	209 623	171 416	52 927	2 005 781	2 386 820	2 882 094	5 268 914	
8606-0703-0109	236 871	207 699	63 694	3 061 309	3 505 879	3 705 807	7 211 686	
8606-0703-0110	254 428	225 391	68 569	3 119 495	3 599 314	3 705 807	7 305 121	
8606-0703-0111	307 549	322 381	85 797	3 529 125	4 159 055	6 064 929	10 223 984	
8606-0703-0112	339 918	475 692	134 613	2 962 378	3 777 988	6 064 929	9 842 917	
8606-0703-0113	386 157	527 565	129 470	4 700 763	5 614 485	10 037 487	15 651 972	
8606-0703-0114	479 629	1 071 259	182 995	5 853 356	7 404 244	15 895 468	23 299 712	
8606-0703-0115	665 557	2 658 705	1 011 745	7 538 102	10 862 364	17 722 143	28 584 507	

**4-топ Шаншу тәсілімен салынатын болат құбырлардан жасалған арынды жұмыс құбыр желілері****8606-0704-01-кесте - Шаншу тәсілімен салынатын болат құбырлардан жасалған арынды жұмыс құбыр желілері**Жұмыс құрамы:

1. Армоцементті оқшаулау орнатумен шаншу тәсілімен құбыр желісін салу. 2. Ашық арықта құбыр желісін ұзарту, жөндеу телімін және сөндірілетін арматурасы бар құдықтың соңына дейінгі телім салу. 3. Тірек арматурасын және фасонды бөлшектер орнату. 4. Болат құбырлар мен фасонды бөлшектерді тотығуға қарсы оқшаулау. 5. Болат құбырлардың жіктерін бақылау. 6. Құбыр желісін шаю және сынау. 7. Қолданыстағы жерасты коммуникациялары құбыр желісі трассасымен қиылысқан кезде оларды көтеріп ілу.

8606-0704-0101 - шаншу ұзындығы 15 м, құбыр диаметрі 150 мм

8606-0704-0102 - шаншу ұзындығы 21 м, құбыр диаметрі 150 мм

8606-0704-0103 - шаншу ұзындығы 15 м, құбыр диаметрі 200 мм

8606-0704-0104 - шаншу ұзындығы 21 м, құбыр диаметрі 200 мм  
 8606-0704-0105 - шаншу ұзындығы 15 м, құбыр диаметрі 250 мм  
 8606-0704-0106 - шаншу ұзындығы 21 м, құбыр диаметрі 250 мм  
 8606-0704-0107 - шаншу ұзындығы 15 м, құбыр диаметрі 300 мм  
 8606-0704-0108 - шаншу ұзындығы 21 м, құбыр диаметрі 300 мм  
 8606-0704-0109 - шаншу ұзындығы 15 м, құбыр диаметрі 350 мм  
 8606-0704-0110 - шаншу ұзындығы 21 м, құбыр диаметрі 350 мм  
 8606-0704-0111 - шаншу ұзындығы 15 м, құбыр диаметрі 400 мм  
 8606-0704-0112 - шаншу ұзындығы 21 м, құбыр диаметрі 400 мм

Өлшеуіш: құбыр желісі

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0704-0101	209 153	364 822	203 764	559 658	1 133 633	-	1 133 633	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0704-0102	253 931	449 203	251 680	663 674	1 366 808	-	1 366 808	
8606-0704-0103	231 226	408 031	220 207	737 181	1 376 438	-	1 376 438	
8606-0704-0104	279 843	501 579	271 662	858 501	1 639 923	-	1 639 923	
8606-0704-0105	268 000	446 848	244 104	1 030 692	1 745 540	-	1 745 540	
8606-0704-0106	324 409	578 807	309 959	1 223 149	2 126 365	-	2 126 365	
8606-0704-0107	294 035	508 098	265 614	772 180	1 574 313	548 485	2 122 798	
8606-0704-0108	354 833	622 770	326 853	1 002 179	1 979 782	548 485	2 528 267	
8606-0704-0109	337 540	600 477	311 725	1 044 724	1 982 741	1 160 669	3 143 410	
8606-0704-0110	407 548	736 528	383 740	1 378 472	2 522 548	1 160 669	3 683 217	
8606-0704-0111	359 129	636 041	325 422	1 134 373	2 129 543	1 160 669	3 290 212	
8606-0704-0112	432 366	779 310	400 242	1 496 421	2 708 097	1 160 669	3 868 766	
8606-0704-0101	199 101	357 286	196 485	559 459	1 115 846	-	1 115 846	02 Алматы қаласы
8606-0704-0102	241 728	439 895	242 689	663 427	1 345 050	-	1 345 050	
8606-0704-0103	220 113	399 902	212 341	736 828	1 356 843	-	1 356 843	
8606-0704-0104	266 394	491 551	261 959	858 064	1 616 009	-	1 616 009	
8606-0704-0105	255 120	437 837	235 387	1 030 269	1 723 226	-	1 723 226	
8606-0704-0106	308 818	567 374	298 888	1 222 626	2 098 818	-	2 098 818	
8606-0704-0107	279 904	498 312	256 128	771 695	1 549 911	548 485	2 098 396	
8606-0704-0108	337 780	610 727	315 180	1 001 579	1 950 086	548 485	2 498 571	

## 8606-0704-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0704-0109	321 318	589 003	300 591	1 044 183	1 954 504	1 160 669	3 115 173	
8606-0704-0110	387 962	722 403	370 034	1 377 802	2 488 167	1 160 669	3 648 836	
8606-0704-0111	341 870	624 073	313 801	1 133 785	2 099 728	1 160 669	3 260 397	
8606-0704-0112	411 587	764 591	385 948	1 495 693	2 671 871	1 160 669	3 832 540	
8606-0704-0101	181 994	332 949	169 837	558 898	1 073 841	-	1 073 841	03 Ақмола облысы
8606-0704-0102	220 958	409 823	209 775	662 732	1 293 513	-	1 293 513	
8606-0704-0103	201 201	373 619	183 540	736 083	1 310 903	-	1 310 903	
8606-0704-0104	243 505	459 115	226 427	857 141	1 559 761	-	1 559 761	
8606-0704-0105	233 199	408 709	203 456	1 029 323	1 671 231	-	1 671 231	
8606-0704-0106	282 283	530 375	258 345	1 221 453	2 034 111	-	2 034 111	
8606-0704-0107	255 854	466 629	221 382	770 548	1 493 031	548 485	2 041 516	
8606-0704-0108	308 757	571 727	272 423	1 000 156	1 880 640	548 485	2 429 125	
8606-0704-0109	293 709	551 760	259 814	1 042 826	1 888 295	1 160 669	3 048 964	
8606-0704-0110	354 627	676 544	319 836	1 376 119	2 407 290	1 160 669	3 567 959	
8606-0704-0111	312 495	585 198	271 229	1 132 222	2 029 915	1 160 669	3 190 584	
8606-0704-0112	376 223	716 767	333 588	1 493 755	2 586 745	1 160 669	3 747 414	
8606-0704-0101	169 622	321 949	161 341	560 106	1 051 677	-	1 051 677	04 Ақтөбе облысы
8606-0704-0102	205 938	396 260	199 281	664 213	1 266 411	-	1 266 411	
8606-0704-0103	187 524	361 577	174 359	737 655	1 286 756	-	1 286 756	
8606-0704-0104	226 952	444 283	215 101	859 073	1 530 308	-	1 530 308	
8606-0704-0105	217 347	395 296	193 279	1 031 386	1 644 029	-	1 644 029	
8606-0704-0106	263 095	513 353	245 423	1 223 994	2 000 442	-	2 000 442	
8606-0704-0107	238 462	451 905	210 310	773 135	1 463 502	548 485	2 011 987	
8606-0704-0108	287 769	553 632	258 798	1 003 348	1 844 749	548 485	2 393 234	
8606-0704-0109	273 744	534 531	246 820	1 045 991	1 854 266	1 160 669	3 014 935	
8606-0704-0110	330 521	655 360	303 840	1 380 027	2 365 908	1 160 669	3 526 577	
8606-0704-0111	291 253	567 116	257 665	1 135 983	1 994 352	1 160 669	3 155 021	
8606-0704-0112	350 648	694 551	316 905	1 498 402	2 543 601	1 160 669	3 704 270	
8606-0704-0101	185 956	340 951	178 915	558 830	1 085 737	-	1 085 737	05 Алматы облысы
8606-0704-0102	225 769	419 721	220 987	662 649	1 308 139	-	1 308 139	
8606-0704-0103	205 582	382 154	193 352	735 990	1 323 726	-	1 323 726	

## 8606-0704-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0704-0104	248 807	469 658	238 532	857 027	1 575 492	-	1 575 492	
8606-0704-0105	238 277	418 159	214 335	1 029 207	1 685 643	-	1 685 643	
8606-0704-0106	288 430	542 341	272 158	1 221 309	2 052 080	-	2 052 080	
8606-0704-0107	261 425	476 786	233 222	770 407	1 508 618	548 485	2 057 103	
8606-0704-0108	315 480	584 241	286 992	999 983	1 899 704	548 485	2 448 189	
8606-0704-0109	300 104	563 686	273 709	1 042 661	1 906 451	1 160 669	3 067 120	
8606-0704-0110	362 349	691 241	336 941	1 375 915	2 429 505	1 160 669	3 590 174	
8606-0704-0111	319 300	597 576	285 736	1 132 032	2 048 908	1 160 669	3 209 577	
8606-0704-0112	384 414	732 006	351 431	1 493 521	2 609 941	1 160 669	3 770 610	
8606-0704-0101	181 317	333 900	173 767	565 324	1 080 541	-	1 080 541	06 Атырау облысы
8606-0704-0102	220 136	411 028	214 629	670 683	1 301 847	-	1 301 847	
8606-0704-0103	200 453	374 444	187 788	744 969	1 319 866	-	1 319 866	
8606-0704-0104	242 599	460 163	231 668	868 142	1 570 904	-	1 570 904	
8606-0704-0105	232 332	409 580	208 167	1 040 508	1 682 420	-	1 682 420	
8606-0704-0106	281 234	531 450	264 326	1 235 304	2 047 988	-	2 047 988	
8606-0704-0107	254 903	467 372	226 508	783 995	1 506 270	548 485	2 054 755	
8606-0704-0108	307 610	572 673	278 732	1 016 813	1 897 096	548 485	2 445 581	
8606-0704-0109	292 617	552 679	265 830	1 058 589	1 903 885	1 160 669	3 064 554	
8606-0704-0110	353 309	677 707	327 242	1 395 648	2 426 664	1 160 669	3 587 333	
8606-0704-0111	311 334	586 031	277 510	1 150 221	2 047 586	1 160 669	3 208 255	
8606-0704-0112	374 824	717 823	341 314	1 516 056	2 608 703	1 160 669	3 769 372	
8606-0704-0101	169 042	319 371	159 901	559 070	1 047 483	-	1 047 483	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0704-0102	205 234	393 084	197 502	662 923	1 261 241	-	1 261 241	
8606-0704-0103	186 883	358 743	172 804	736 385	1 282 011	-	1 282 011	
8606-0704-0104	226 176	440 795	213 183	857 494	1 524 465	-	1 524 465	
8606-0704-0105	216 604	392 219	191 557	1 029 833	1 638 656	-	1 638 656	
8606-0704-0106	262 195	509 364	243 235	1 222 062	1 993 621	-	1 993 621	
8606-0704-0107	237 647	448 447	208 435	771 320	1 457 414	548 485	2 005 899	
8606-0704-0108	286 785	549 387	256 491	1 001 092	1 837 264	548 485	2 385 749	
8606-0704-0109	272 808	530 471	244 620	1 043 928	1 847 207	1 160 669	3 007 876	
8606-0704-0110	329 391	650 372	301 132	1 377 464	2 357 227	1 160 669	3 517 896	

## 8606-0704-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0704-0111	290 257	562 851	255 368	1 133 703	1 986 811	1 160 669	3 147 480	08 Жамбыл облысы
8606-0704-0112	349 449	689 316	314 081	1 495 570	2 534 335	1 160 669	3 695 004	
8606-0704-0101	170 299	325 212	163 439	558 897	1 054 408	-	1 054 408	
8606-0704-0102	206 759	400 275	201 872	662 732	1 269 766	-	1 269 766	
8606-0704-0103	188 272	365 242	176 627	736 084	1 289 598	-	1 289 598	
8606-0704-0104	227 857	448 788	217 900	857 142	1 533 787	-	1 533 787	
8606-0704-0105	218 214	399 425	195 794	1 029 325	1 646 964	-	1 646 964	
8606-0704-0106	264 144	518 583	248 616	1 221 456	2 004 183	-	2 004 183	
8606-0704-0107	239 413	456 507	213 046	770 550	1 466 470	548 485	2 014 955	
8606-0704-0108	288 917	559 279	262 166	1 000 160	1 848 356	548 485	2 396 841	
8606-0704-0109	274 836	539 911	250 032	1 042 830	1 857 577	1 160 669	3 018 246	
8606-0704-0110	331 839	661 966	307 794	1 376 124	2 369 929	1 160 669	3 530 598	
8606-0704-0111	292 415	572 822	261 018	1 132 227	1 997 464	1 160 669	3 158 133	
8606-0704-0112	352 047	701 553	321 030	1 493 762	2 547 362	1 160 669	3 708 031	
8606-0704-0101	177 354	331 124	168 061	559 190	1 067 668	-	1 067 668	09 Қарағанды облысы
8606-0704-0102	215 325	407 575	207 581	663 098	1 285 998	-	1 285 998	
8606-0704-0103	196 072	371 595	181 622	736 586	1 304 253	-	1 304 253	
8606-0704-0104	237 297	456 623	224 061	857 768	1 551 688	-	1 551 688	
8606-0704-0105	227 255	406 478	201 331	1 029 948	1 663 681	-	1 663 681	
8606-0704-0106	275 088	527 506	255 646	1 222 231	2 024 825	-	2 024 825	
8606-0704-0107	249 332	464 126	219 071	771 286	1 484 744	548 485	2 033 229	
8606-0704-0108	300 887	568 654	269 579	1 001 075	1 870 616	548 485	2 419 101	
8606-0704-0109	286 222	548 807	257 102	1 043 675	1 878 704	1 160 669	3 039 373	
8606-0704-0110	345 587	672 917	316 498	1 377 175	2 395 679	1 160 669	3 556 348	
8606-0704-0111	304 529	582 081	268 398	1 133 173	2 019 783	1 160 669	3 180 452	
8606-0704-0112	366 632	712 940	330 107	1 494 938	2 574 510	1 160 669	3 735 179	
8606-0704-0101	177 741	330 057	164 862	559 694	1 067 492	-	1 067 492	10 Қостанай облысы
8606-0704-0102	215 795	406 250	203 629	663 720	1 285 765	-	1 285 765	
8606-0704-0103	196 499	370 421	178 165	737 202	1 304 122	-	1 304 122	
8606-0704-0104	237 815	455 167	219 796	858 529	1 551 511	-	1 551 511	
8606-0704-0105	227 750	405 108	197 498	1 030 709	1 663 567	-	1 663 567	

## 8606-0704-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0704-0106	275 687	525 813	250 780	1 223 171	2 024 671	-	2 024 671	
8606-0704-0107	249 875	462 663	214 902	772 185	1 484 723	548 485	2 033 208	
8606-0704-0108	301 543	566 843	264 448	1 002 187	1 870 573	548 485	2 419 058	
8606-0704-0109	286 846	547 049	252 210	1 044 711	1 878 606	1 160 669	3 039 275	
8606-0704-0110	346 341	670 742	310 476	1 378 457	2 395 540	1 160 669	3 556 209	
8606-0704-0111	305 193	580 222	263 292	1 134 336	2 019 751	1 160 669	3 180 420	
8606-0704-0112	367 431	710 644	323 826	1 496 377	2 574 452	1 160 669	3 735 121	
8606-0704-0101	174 648	324 987	164 523	559 723	1 059 358	-	1 059 358	11 Қызылорда облысы
8606-0704-0102	212 040	400 001	203 211	663 758	1 275 799	-	1 275 799	
8606-0704-0103	193 080	365 001	177 798	737 145	1 295 226	-	1 295 226	
8606-0704-0104	233 676	448 496	219 344	858 460	1 540 632	-	1 540 632	
8606-0704-0105	223 787	399 107	197 093	1 030 633	1 653 527	-	1 653 527	
8606-0704-0106	270 890	518 240	250 265	1 223 079	2 012 209	-	2 012 209	
8606-0704-0107	245 527	456 209	214 459	772 090	1 473 826	548 485	2 022 311	
8606-0704-0108	296 296	558 918	263 905	1 002 070	1 857 284	548 485	2 405 769	
8606-0704-0109	281 855	539 612	251 690	1 044 593	1 866 060	1 160 669	3 026 729	
8606-0704-0110	340 314	661 602	309 835	1 378 312	2 380 228	1 160 669	3 540 897	
8606-0704-0111	299 883	572 516	262 749	1 134 193	2 006 592	1 160 669	3 167 261	
8606-0704-0112	361 038	701 179	323 159	1 496 202	2 558 419	1 160 669	3 719 088	
8606-0704-0101	215 435	372 860	211 718	559 193	1 147 488	-	1 147 488	12 Маңғыстау облысы
8606-0704-0102	261 559	459 121	261 504	663 079	1 383 759	-	1 383 759	
8606-0704-0103	238 171	416 828	228 801	736 548	1 391 547	-	1 391 547	
8606-0704-0104	288 248	512 422	282 265	857 698	1 658 368	-	1 658 368	
8606-0704-0105	276 050	456 640	253 631	1 030 020	1 762 710	-	1 762 710	
8606-0704-0106	334 153	591 247	322 055	1 222 297	2 147 697	-	2 147 697	
8606-0704-0107	302 867	518 851	275 978	771 524	1 593 242	548 485	2 141 727	
8606-0704-0108	365 492	635 992	339 607	1 001 347	2 002 831	548 485	2 551 316	
8606-0704-0109	347 678	613 105	323 888	1 044 141	2 004 924	1 160 669	3 165 593	
8606-0704-0110	419 790	752 062	398 713	1 377 730	2 549 582	1 160 669	3 710 251	
8606-0704-0111	369 916	649 297	338 119	1 133 916	2 153 129	1 160 669	3 313 798	
8606-0704-0112	445 353	795 603	415 857	1 495 836	2 736 792	1 160 669	3 897 461	

## 8606-0704-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0704-0101	177 934	335 025	172 531	560 979	1 073 938	-	1 073 938	13 Түркістан облысы
8606-0704-0102	216 029	412 411	213 102	665 317	1 293 757	-	1 293 757	
8606-0704-0103	196 713	375 622	186 453	738 935	1 311 270	-	1 311 270	
8606-0704-0104	238 073	461 609	230 022	860 682	1 560 364	-	1 560 364	
8606-0704-0105	227 998	410 897	206 688	1 032 850	1 671 745	-	1 671 745	
8606-0704-0106	275 987	533 080	262 448	1 225 830	2 034 897	-	2 034 897	
8606-0704-0107	250 147	468 745	224 900	774 710	1 493 602	548 485	2 042 087	
8606-0704-0108	301 871	574 356	276 753	1 005 322	1 881 549	548 485	2 430 034	
8606-0704-0109	287 158	554 214	263 943	1 047 609	1 888 981	1 160 669	3 049 650	
8606-0704-0110	346 717	679 592	324 919	1 382 055	2 408 364	1 160 669	3 569 033	
8606-0704-0111	305 525	587 601	275 541	1 137 576	2 030 702	1 160 669	3 191 371	
8606-0704-0112	367 831	719 749	338 892	1 500 399	2 587 979	1 160 669	3 748 648	
8606-0704-0101	177 354	318 796	157 451	559 590	1 055 740	-	1 055 740	14 Павлодар облысы
8606-0704-0102	215 325	392 347	194 475	663 591	1 271 263	-	1 271 263	
8606-0704-0103	196 072	358 368	170 157	737 130	1 291 570	-	1 291 570	
8606-0704-0104	237 297	440 305	209 918	858 439	1 536 041	-	1 536 041	
8606-0704-0105	227 255	391 751	188 624	1 030 630	1 649 636	-	1 649 636	
8606-0704-0106	275 088	508 925	239 511	1 223 073	2 007 086	-	2 007 086	
8606-0704-0107	249 332	448 276	205 245	772 104	1 469 712	548 485	2 018 197	
8606-0704-0108	300 887	549 146	252 566	1 002 086	1 852 119	548 485	2 400 604	
8606-0704-0109	286 222	530 293	240 876	1 044 632	1 861 147	1 160 669	3 021 816	
8606-0704-0110	345 587	650 121	296 523	1 378 358	2 374 066	1 160 669	3 534 735	
8606-0704-0111	304 529	562 822	251 461	1 134 264	2 001 615	1 160 669	3 162 284	
8606-0704-0112	366 632	689 248	309 276	1 496 287	2 552 167	1 160 669	3 712 836	
8606-0704-0101	177 161	326 977	165 270	559 750	1 063 888	-	1 063 888	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0704-0102	215 091	402 447	204 134	663 791	1 281 329	-	1 281 329	
8606-0704-0103	195 858	367 244	178 606	737 355	1 300 457	-	1 300 457	
8606-0704-0104	237 039	451 250	220 341	858 720	1 547 009	-	1 547 009	
8606-0704-0105	227 007	401 633	197 990	1 030 915	1 659 555	-	1 659 555	
8606-0704-0106	274 788	521 442	251 402	1 223 428	2 019 658	-	2 019 658	
8606-0704-0107	249 060	459 033	215 434	772 447	1 480 540	548 485	2 029 025	

## 8606-0704-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдыктар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0704-0108	300 559	562 380	265 104	1 002 514	1 865 453	548 485	2 413 938	
8606-0704-0109	285 910	542 900	252 832	1 045 034	1 873 844	1 160 669	3 034 513	
8606-0704-0110	345 211	665 636	311 242	1 378 859	2 389 706	1 160 669	3 550 375	
8606-0704-0111	304 198	576 006	263 941	1 134 723	2 014 927	1 160 669	3 175 596	
8606-0704-0112	366 233	705 459	324 626	1 496 859	2 568 551	1 160 669	3 729 220	
8606-0704-0101	189 049	339 454	178 032	559 983	1 088 486	-	1 088 486	
8606-0704-0102	229 524	417 856	219 897	664 083	1 311 463	-	1 311 463	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0704-0103	209 001	380 765	192 398	737 387	1 327 153	-	1 327 153	
8606-0704-0104	252 945	467 929	237 355	858 763	1 579 637	-	1 579 637	
8606-0704-0105	242 240	416 612	213 278	1 030 939	1 689 791	-	1 689 791	
8606-0704-0106	293 227	540 490	270 815	1 223 462	2 057 179	-	2 057 179	
8606-0704-0107	265 773	475 386	232 069	772 459	1 513 618	548 485	2 062 103	
8606-0704-0108	320 727	582 501	285 575	1 002 532	1 905 760	548 485	2 454 245	
8606-0704-0109	305 096	562 113	272 356	1 045 028	1 912 237	1 160 669	3 072 906	
8606-0704-0110	368 375	689 284	335 276	1 378 855	2 436 514	1 160 669	3 597 183	
8606-0704-0111	324 610	596 088	284 323	1 134 690	2 055 388	1 160 669	3 216 057	
8606-0704-0112	390 808	730 155	349 694	1 496 821	2 617 784	1 160 669	3 778 453	
8606-0704-0101	172 715	327 221	164 727	561 595	1 061 531	-	1 061 531	17 Шымкент қаласы
8606-0704-0102	209 693	402 772	203 463	666 077	1 278 542	-	1 278 542	
8606-0704-0103	190 943	367 188	178 019	739 867	1 297 998	-	1 297 998	
8606-0704-0104	231 090	451 204	219 617	861 834	1 544 128	-	1 544 128	
8606-0704-0105	221 310	401 549	197 340	1 034 031	1 656 890	-	1 656 890	
8606-0704-0106	267 892	521 208	250 576	1 227 291	2 016 391	-	2 016 391	
8606-0704-0107	242 810	458 571	214 726	776 140	1 477 521	548 485	2 026 006	
8606-0704-0108	293 016	561 836	264 233	1 007 091	1 861 943	548 485	2 410 428	
8606-0704-0109	278 735	542 272	252 001	1 049 298	1 870 305	1 160 669	3 030 974	
8606-0704-0110	336 547	664 891	310 219	1 384 145	2 385 583	1 160 669	3 546 252	
8606-0704-0111	296 564	575 134	263 074	1 139 519	2 011 217	1 160 669	3 171 886	
8606-0704-0112	357 042	704 416	323 559	1 502 804	2 564 262	1 160 669	3 724 931	



**5-топ Арынды жұмыс құбыр желілеріндегі құдықтар**  
**8606-0705-01-кесте - Арынды жұмыс құбыр желілеріндегі құдықтар**

Жұмыс құрамы:

1. Құрғақ топырақтарда топырақты ұсақтастармен нығыздау және дымқыл топырақтарда бетондық дайындау орнату. 2. Құдықтың құрастырмалы темірбетон элементтерін монтаждау. 3. Дымқыл топырақтарда болат футлярлар орнатумен құбырларды бітеу. 4. Люк, жүріс қапсырмалары мен металл баспалдақтар орнату. 5. Арматура орнату үшін тіректер мен тіреулер салу. 6. Дымқыл топырақтарда қабырғалар мен түптерді гидрооқшаулау. 7. Негіздерді тегістеу және нығыздау. 8. Негіздерді тазарту. 9. Жіктер мен жанасу жерлерін тұтқыр сұйытылған материалдармен майлау. 10. Люктердің айналасына асфальтбетон төсеніш салу.

8606-0705-0101 - құбыр диаметрі 100-300 мм

8606-0705-0102 - құбыр диаметрі 350-400 мм

**Өлшеуіш: құбыр желісі**

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0705-0101	119 072	83 112	39 736	902 435	1 104 619	-	1 104 619	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0705-0102	200 274	141 281	67 513	1 459 963	1 801 518	-	1 801 518	
8606-0705-0101	113 375	81 687	38 313	833 406	1 028 468	-	1 028 468	02 Алматы қаласы
8606-0705-0102	190 691	138 859	65 095	1 361 829	1 691 379	-	1 691 379	
8606-0705-0101	103 690	76 791	33 114	842 207	1 022 688	-	1 022 688	03 Ақмола облысы
8606-0705-0102	174 401	130 539	56 262	1 368 550	1 673 490	-	1 673 490	
8606-0705-0101	96 600	74 643	31 462	785 349	956 592	-	956 592	04 Ақтөбе облысы
8606-0705-0102	162 476	126 889	53 456	1 282 094	1 571 459	-	1 571 459	
8606-0705-0101	105 905	78 248	34 888	853 972	1 038 125	-	1 038 125	05 Алматы облысы
8606-0705-0102	178 128	133 016	59 276	1 391 623	1 702 767	-	1 702 767	
8606-0705-0101	103 247	76 896	33 881	918 147	1 098 290	-	1 098 290	06 Атырау облысы
8606-0705-0102	173 656	130 719	57 566	1 487 246	1 791 621	-	1 791 621	
8606-0705-0101	96 283	74 053	31 179	922 655	1 092 991	-	1 092 991	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0705-0102	161 944	125 890	52 975	1 492 229	1 780 063	-	1 780 063	
8606-0705-0101	96 980	75 349	31 869	772 352	944 681	-	944 681	08 Жамбыл облысы
8606-0705-0102	163 115	128 090	54 146	1 264 778	1 555 983	-	1 555 983	
8606-0705-0101	101 031	76 351	32 769	918 245	1 095 627	-	1 095 627	09 Қарағанды облысы
8606-0705-0102	169 929	129 794	55 676	1 495 886	1 795 609	-	1 795 609	

## 8606-0705-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0705-0101	101 221	76 027	32 152	832 612	1 009 860	-	1 009 860	10 Қостанай облысы
8606-0705-0102	170 249	129 240	54 627	1 354 661	1 654 150	-	1 654 150	
8606-0705-0101	99 448	75 480	32 080	788 247	963 175	-	963 175	11 Қызылорда облысы
8606-0705-0102	167 267	128 312	54 505	1 284 201	1 579 780	-	1 579 780	
8606-0705-0101	122 681	84 817	41 281	817 022	1 024 520	-	1 024 520	12 Маңғыстау облысы
8606-0705-0102	206 343	144 177	70 139	1 329 411	1 679 931	-	1 679 931	
8606-0705-0101	101 347	76 856	33 642	763 586	941 789	-	941 789	13 Түркістан облысы
8606-0705-0102	170 462	130 650	57 160	1 245 049	1 546 161	-	1 546 161	
8606-0705-0101	101 031	74 304	30 701	792 568	967 903	-	967 903	14 Павлодар облысы
8606-0705-0102	169 929	126 313	52 163	1 288 422	1 584 664	-	1 584 664	
8606-0705-0101	100 904	75 869	32 220	790 978	967 751	-	967 751	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0705-0102	169 716	128 973	54 743	1 290 688	1 589 377	-	1 589 377	
8606-0705-0101	107 678	78 411	34 710	903 501	1 089 590	-	1 089 590	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0705-0102	181 109	133 291	58 974	1 469 216	1 783 616	-	1 783 616	
8606-0705-0101	98 372	75 327	32 114	743 547	917 246	-	917 246	17 Шымкент қаласы
8606-0705-0102	165 457	128 052	54 563	1 213 412	1 506 921	-	1 506 921	

**6-топ   Өзі ағатын жұмыс құбырын футлярға салу****8606-0706-01-кесте - Өзі ағатын жұмыс құбырын футлярға салу**Жұмыс құрамы:

1. Такаладжы тетіктерді орнату және бөлшектеу. 2. Жиэлектрлік сырғу тіреулерін орнату. 3. Құбырларды шығырмен футлярға салу. 4. Бетон денесінде қалатын кондукторлық құрылғылардың ұстаушы конструкцияларын бекітумен орнату.

8606-0706-0101 - құбыр диаметрі 150 мм

8606-0706-0102 - құбыр диаметрі 200 мм

8606-0706-0103 - құбыр диаметрі 250 мм

8606-0706-0104 - құбыр диаметрі 300 мм

8606-0706-0105 - құбыр диаметрі 350 мм

ҚР ІСН 8.02-03-2021

8606-0706-0106 - құбыр диаметрі 400 мм  
 8606-0706-0107 - құбыр диаметрі 500 мм  
 8606-0706-0108 - құбыр диаметрі 600 мм  
 8606-0706-0109 - құбыр диаметрі 700 мм  
 8606-0706-0110 - құбыр диаметрі 800 мм  
 8606-0706-0111 - құбыр диаметрі 900 мм  
 8606-0706-0112 - құбыр диаметрі 1000 мм

*Өлшеуіш:* құбыр желісі  
ісі

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8606-0706-0101	203 734	10 767	3 272	1 064 801	1 279 302	-	1 279 302	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8606-0706-0102	226 553	12 911	3 975	1 317 599	1 557 063	-	1 557 063	
8606-0706-0103	260 894	15 728	4 833	1 637 320	1 913 942	-	1 913 942	
8606-0706-0104	260 894	15 770	4 855	1 642 662	1 919 326	-	1 919 326	
8606-0706-0105	290 914	17 790	5 585	1 868 605	2 177 309	-	2 177 309	
8606-0706-0106	299 223	18 587	5 850	1 941 212	2 259 022	-	2 259 022	
8606-0706-0107	339 621	21 424	6 767	2 261 582	2 622 627	-	2 622 627	
8606-0706-0108	399 736	26 508	8 437	2 829 912	3 256 156	-	3 256 156	
8606-0706-0109	331 000	20 116	6 388	2 121 581	2 472 697	-	2 472 697	
8606-0706-0110	351 527	21 897	6 994	2 312 460	2 685 884	-	2 685 884	
8606-0706-0111	405 533	129 964	63 122	2 737 944	3 273 441	-	3 273 441	
8606-0706-0112	428 435	27 968	8 981	2 972 630	3 429 033	-	3 429 033	
8606-0706-0101	194 018	10 616	3 155	1 046 376	1 251 010	-	1 251 010	02 Алматы қаласы
8606-0706-0102	215 679	12 729	3 833	1 294 777	1 523 185	-	1 523 185	
8606-0706-0103	248 372	15 510	4 660	1 609 029	1 872 911	-	1 872 911	
8606-0706-0104	248 372	15 551	4 681	1 614 320	1 878 243	-	1 878 243	
8606-0706-0105	276 951	17 540	5 385	1 836 190	2 130 681	-	2 130 681	
8606-0706-0106	284 862	18 326	5 641	1 907 921	2 211 109	-	2 211 109	
8606-0706-0107	323 321	21 124	6 525	2 222 686	2 567 131	-	2 567 131	
8606-0706-0108	380 551	26 137	8 135	2 781 053	3 187 741	-	3 187 741	
8606-0706-0109	315 114	19 833	6 159	2 085 356	2 420 303	-	2 420 303	

## 8606-0706-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0706-0110	334 655	21 588	6 744	2 272 864	2 629 107	-	2 629 107	
8606-0706-0111	386 069	127 648	60 873	2 690 866	3 204 583	-	3 204 583	
8606-0706-0112	407 872	27 576	8 660	2 921 547	3 356 995	-	3 356 995	
8606-0706-0101	177 362	10 346	2 726	1 138 324	1 326 032	-	1 326 032	
8606-0706-0102	197 183	12 393	3 312	1 408 690	1 618 266	-	1 618 266	03 Ақмола облысы
8606-0706-0103	227 072	15 093	4 027	1 750 112	1 992 277	-	1 992 277	
8606-0706-0104	227 072	15 131	4 045	1 755 454	1 997 657	-	1 997 657	
8606-0706-0105	253 200	17 048	4 654	1 997 540	2 267 788	-	2 267 788	
8606-0706-0106	260 432	17 807	4 875	2 073 470	2 351 709	-	2 351 709	
8606-0706-0107	295 593	20 516	5 639	2 415 540	2 731 649	-	2 731 649	
8606-0706-0108	347 915	25 368	7 030	3 023 560	3 396 843	-	3 396 843	
8606-0706-0109	288 090	19 258	5 323	2 264 197	2 571 545	-	2 571 545	
8606-0706-0110	305 956	20 955	5 829	2 468 264	2 795 175	-	2 795 175	
8606-0706-0111	352 960	120 172	52 597	2 923 470	3 396 602	-	3 396 602	
8606-0706-0112	372 893	26 749	7 484	3 173 560	3 573 202	-	3 573 202	
8606-0706-0101	165 267	10 094	2 590	1 089 822	1 265 183	-	1 265 183	04 Ақтөбе облысы
8606-0706-0102	183 731	12 091	3 147	1 348 590	1 544 412	-	1 544 412	
8606-0706-0103	211 581	14 729	3 826	1 675 913	1 902 223	-	1 902 223	
8606-0706-0104	211 581	14 766	3 844	1 681 562	1 907 909	-	1 907 909	
8606-0706-0105	235 927	16 633	4 422	1 913 144	2 165 704	-	2 165 704	
8606-0706-0106	242 665	17 375	4 632	1 987 119	2 247 159	-	2 247 159	
8606-0706-0107	275 428	20 019	5 357	2 315 909	2 611 356	-	2 611 356	
8606-0706-0108	324 180	24 754	6 680	2 897 849	3 246 783	-	3 246 783	
8606-0706-0109	268 436	18 789	5 057	2 173 060	2 460 285	-	2 460 285	
8606-0706-0110	285 083	20 443	5 538	2 368 826	2 674 352	-	2 674 352	
8606-0706-0111	328 881	116 226	49 974	2 804 706	3 249 813	-	3 249 813	
8606-0706-0112	347 454	26 098	7 111	3 045 485	3 419 037	-	3 419 037	
8606-0706-0101	181 130	10 494	2 873	1 070 865	1 262 489	-	1 262 489	05 Алматы облысы
8606-0706-0102	201 330	12 570	3 490	1 325 112	1 539 012	-	1 539 012	
8606-0706-0103	231 848	15 305	4 243	1 646 622	1 893 775	-	1 893 775	
8606-0706-0104	231 848	15 344	4 262	1 651 965	1 899 157	-	1 899 157	

## 8606-0706-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0706-0105	258 526	17 291	4 903	1 879 239	2 155 056	-	2 155 056	
8606-0706-0106	265 910	18 062	5 137	1 952 120	2 236 092	-	2 236 092	
8606-0706-0107	301 811	20 808	5 941	2 274 280	2 596 899	-	2 596 899	
8606-0706-0108	355 233	25 730	7 407	2 845 883	3 226 846	-	3 226 846	
8606-0706-0109	294 150	19 534	5 608	2 133 343	2 447 027	-	2 447 027	
8606-0706-0110	312 391	21 256	6 141	2 325 310	2 658 957	-	2 658 957	
8606-0706-0111	360 385	122 390	55 423	2 753 246	3 236 021	-	3 236 021	
8606-0706-0112	380 737	27 131	7 885	2 989 202	3 397 070	-	3 397 070	
8606-0706-0101	176 668	10 316	2 790	1 257 497	1 444 481	-	1 444 481	06 Атырау облысы
8606-0706-0102	196 398	12 358	3 389	1 556 329	1 765 085	-	1 765 085	
8606-0706-0103	226 168	15 052	4 121	1 932 905	2 174 125	-	2 174 125	
8606-0706-0104	226 168	15 090	4 139	1 938 247	2 179 505	-	2 179 505	
8606-0706-0105	252 192	17 003	4 762	2 206 509	2 475 704	-	2 475 704	
8606-0706-0106	259 396	17 761	4 988	2 287 839	2 564 996	-	2 564 996	
8606-0706-0107	294 417	20 464	5 770	2 665 064	2 979 945	-	2 979 945	
8606-0706-0108	346 530	25 307	7 194	3 337 414	3 709 251	-	3 709 251	
8606-0706-0109	286 943	19 209	5 447	2 495 343	2 801 495	-	2 801 495	
8606-0706-0110	304 738	20 902	5 964	2 720 788	3 046 428	-	3 046 428	
8606-0706-0111	351 555	119 934	53 822	3 224 125	3 695 614	-	3 695 614	
8606-0706-0112	371 409	26 685	7 658	3 499 192	3 897 286	-	3 897 286	
8606-0706-0101	164 672	10 085	2 567	1 214 562	1 389 319	-	1 389 319	07 Батыс-Қазақстан облысы
8606-0706-0102	183 058	12 077	3 119	1 503 138	1 698 273	-	1 698 273	
8606-0706-0103	210 806	14 711	3 792	1 866 997	2 092 514	-	2 092 514	
8606-0706-0104	210 806	14 748	3 809	1 872 272	2 097 826	-	2 097 826	
8606-0706-0105	235 063	16 609	4 382	2 131 075	2 382 747	-	2 382 747	
8606-0706-0106	241 777	17 349	4 591	2 210 410	2 469 536	-	2 469 536	
8606-0706-0107	274 419	19 987	5 310	2 574 740	2 869 146	-	2 869 146	
8606-0706-0108	322 993	24 712	6 620	3 223 890	3 571 595	-	3 571 595	
8606-0706-0109	267 453	18 759	5 012	2 411 420	2 697 632	-	2 697 632	
8606-0706-0110	284 039	20 410	5 488	2 629 076	2 933 525	-	2 933 525	
8606-0706-0111	327 677	115 621	49 530	3 115 003	3 558 301	-	3 558 301	

## 8606-0706-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы- жұмысшылар дың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0706-0112	346 182	26 052	7 047	3 380 887	3 753 121	-	3 753 121	
8606-0706-0101	165 961	10 159	2 624	1 038 574	1 214 694	-	1 214 694	08 Жамбыл облысы
8606-0706-0102	184 515	12 170	3 188	1 285 109	1 481 794	-	1 481 794	
8606-0706-0103	212 484	14 825	3 876	1 597 096	1 824 405	-	1 824 405	
8606-0706-0104	212 484	14 863	3 893	1 602 438	1 829 785	-	1 829 785	
8606-0706-0105	236 934	16 744	4 479	1 822 619	2 076 297	-	2 076 297	
8606-0706-0106	243 702	17 491	4 692	1 894 036	2 155 229	-	2 155 229	
8606-0706-0107	276 604	20 154	5 427	2 206 672	2 503 430	-	2 503 430	
8606-0706-0108	325 564	24 922	6 766	2 760 844	3 111 330	-	3 111 330	
8606-0706-0109	269 583	18 917	5 123	2 070 714	2 359 214	-	2 359 214	
8606-0706-0110	286 301	20 583	5 609	2 256 888	2 563 772	-	2 563 772	
8606-0706-0111	330 286	117 723	50 621	2 671 786	3 119 795	-	3 119 795	
8606-0706-0112	348 938	26 278	7 203	2 900 974	3 276 190	-	3 276 190	
8606-0706-0101	172 901	10 370	2 698	1 109 019	1 292 290	-	1 292 290	09 Қарағанды облысы
8606-0706-0102	192 138	12 418	3 278	1 372 386	1 576 942	-	1 576 942	
8606-0706-0103	221 263	15 118	3 985	1 705 082	1 941 463	-	1 941 463	
8606-0706-0104	221 263	15 156	4 003	1 710 320	1 946 739	-	1 946 739	
8606-0706-0105	246 722	17 072	4 605	1 945 923	2 209 717	-	2 209 717	
8606-0706-0106	253 770	17 832	4 825	2 020 450	2 292 052	-	2 292 052	
8606-0706-0107	288 031	20 540	5 580	2 353 517	2 662 088	-	2 662 088	
8606-0706-0108	339 014	25 393	6 957	2 945 682	3 310 089	-	3 310 089	
8606-0706-0109	280 720	19 281	5 268	2 206 350	2 506 351	-	2 506 351	
8606-0706-0110	298 128	20 978	5 768	2 405 026	2 724 132	-	2 724 132	
8606-0706-0111	343 930	119 514	52 052	2 848 287	3 311 731	-	3 311 731	
8606-0706-0112	363 354	26 771	7 406	3 091 948	3 482 073	-	3 482 073	
8606-0706-0101	173 198	10 423	2 647	1 105 979	1 289 600	-	1 289 600	10 Қостанай облысы
8606-0706-0102	192 586	12 478	3 216	1 368 617	1 573 681	-	1 573 681	
8606-0706-0103	221 779	15 187	3 910	1 700 409	1 937 375	-	1 937 375	
8606-0706-0104	221 779	15 224	3 928	1 705 642	1 942 645	-	1 942 645	
8606-0706-0105	247 298	17 147	4 518	1 940 577	2 205 022	-	2 205 022	
8606-0706-0106	254 362	17 908	4 734	2 014 965	2 287 235	-	2 287 235	

## 8606-0706-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0706-0107	288 703	20 624	5 475	2 347 114	2 656 441	-	2 656 441	
8606-0706-0108	339 805	25 493	6 826	2 937 635	3 302 933	-	3 302 933	
8606-0706-0109	281 375	19 359	5 168	2 200 401	2 501 135	-	2 501 135	
8606-0706-0110	298 824	21 061	5 659	2 398 524	2 718 409	-	2 718 409	
8606-0706-0111	344 733	118 928	51 064	2 840 544	3 304 205	-	3 304 205	
8606-0706-0112	364 202	26 871	7 266	3 083 556	3 474 629	-	3 474 629	
8606-0706-0101	170 125	10 041	2 641	1 109 152	1 289 318	-	1 289 318	11 Қызылорда облысы
8606-0706-0102	189 111	12 035	3 209	1 372 545	1 573 691	-	1 573 691	
8606-0706-0103	217 777	14 671	3 902	1 705 352	1 937 800	-	1 937 800	
8606-0706-0104	217 777	14 708	3 919	1 710 694	1 943 179	-	1 943 179	
8606-0706-0105	242 836	16 576	4 509	1 946 377	2 205 789	-	2 205 789	
8606-0706-0106	249 772	17 317	4 723	2 020 992	2 288 081	-	2 288 081	
8606-0706-0107	283 494	19 960	5 463	2 354 447	2 657 901	-	2 657 901	
8606-0706-0108	333 674	24 692	6 811	2 946 718	3 305 084	-	3 305 084	
8606-0706-0109	276 298	18 734	5 157	2 207 606	2 502 638	-	2 502 638	
8606-0706-0110	293 432	20 387	5 647	2 406 440	2 720 259	-	2 720 259	
8606-0706-0111	338 513	117 499	50 961	2 849 844	3 305 856	-	3 305 856	
8606-0706-0112	357 630	26 040	7 251	3 093 824	3 477 494	-	3 477 494	
8606-0706-0101	209 880	10 848	3 399	1 089 355	1 310 083	-	1 310 083	12 Маңғыстау облысы
8606-0706-0102	233 391	13 013	4 129	1 348 018	1 594 422	-	1 594 422	
8606-0706-0103	268 768	15 858	5 021	1 674 983	1 959 609	-	1 959 609	
8606-0706-0104	268 768	15 900	5 043	1 680 325	1 964 993	-	1 964 993	
8606-0706-0105	299 694	17 944	5 802	1 911 661	2 229 299	-	2 229 299	
8606-0706-0106	308 255	18 750	6 078	1 985 380	2 312 385	-	2 312 385	
8606-0706-0107	349 872	21 616	7 030	2 312 993	2 684 481	-	2 684 481	
8606-0706-0108	411 802	26 754	8 765	2 894 577	3 333 133	-	3 333 133	
8606-0706-0109	340 991	20 298	6 636	2 169 206	2 530 495	-	2 530 495	
8606-0706-0110	362 137	22 098	7 266	2 364 489	2 748 724	-	2 748 724	
8606-0706-0111	417 773	132 811	65 575	2 799 892	3 350 476	-	3 350 476	
8606-0706-0112	441 367	28 234	9 330	3 039 724	3 509 325	-	3 509 325	13 Түркістан облысы
8606-0706-0101	173 397	10 490	2 770	1 037 060	1 220 947	-	1 220 947	

## 8606-0706-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0706-0102	192 699	12 559	3 365	1 283 231	1 488 489	-	1 488 489	
8606-0706-0103	221 908	15 286	4 092	1 594 768	1 831 962	-	1 831 962	
8606-0706-0104	221 908	15 324	4 110	1 600 110	1 837 342	-	1 837 342	
8606-0706-0105	247 442	17 261	4 728	1 819 960	2 084 663	-	2 084 663	
8606-0706-0106	254 510	18 027	4 953	1 891 311	2 163 848	-	2 163 848	
8606-0706-0107	288 871	20 762	5 729	2 203 496	2 513 129	-	2 513 129	
8606-0706-0108	340 003	25 665	7 143	2 756 851	3 122 519	-	3 122 519	
8606-0706-0109	281 539	19 489	5 408	2 067 774	2 368 802	-	2 368 802	
8606-0706-0110	298 998	21 204	5 922	2 253 676	2 573 878	-	2 573 878	
8606-0706-0111	344 934	120 222	53 447	2 667 955	3 133 111	-	3 133 111	
8606-0706-0112	364 414	27 055	7 604	2 896 827	3 288 296	-	3 288 296	
8606-0706-0101	172 901	9 945	2 528	1 099 212	1 282 058	-	1 282 058	14 Павлодар облысы
8606-0706-0102	192 138	11 918	3 071	1 360 231	1 564 287	-	1 564 287	
8606-0706-0103	221 263	14 529	3 734	1 690 106	1 925 898	-	1 925 898	
8606-0706-0104	221 263	14 565	3 751	1 695 448	1 931 276	-	1 931 276	
8606-0706-0105	246 722	16 411	4 315	1 928 948	2 192 081	-	2 192 081	
8606-0706-0106	253 770	17 145	4 521	2 003 112	2 274 027	-	2 274 027	
8606-0706-0107	288 031	19 761	5 228	2 333 636	2 641 428	-	2 641 428	
8606-0706-0108	339 014	24 444	6 519	2 920 541	3 283 999	-	3 283 999	
8606-0706-0109	280 720	18 546	4 936	2 188 327	2 487 593	-	2 487 593	
8606-0706-0110	298 128	20 181	5 404	2 385 378	2 703 687	-	2 703 687	
8606-0706-0111	343 930	115 658	48 780	2 824 767	3 284 355	-	3 284 355	
8606-0706-0112	363 354	25 776	6 940	3 066 664	3 455 794	-	3 455 794	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8606-0706-0101	172 703	10 108	2 653	1 163 716	1 346 527	-	1 346 527	
8606-0706-0102	191 914	12 114	3 223	1 440 146	1 644 174	-	1 644 174	
8606-0706-0103	221 004	14 765	3 919	1 788 995	2 024 764	-	2 024 764	
8606-0706-0104	221 004	14 802	3 937	1 794 258	2 030 064	-	2 030 064	
8606-0706-0105	246 435	16 682	4 529	2 041 888	2 305 005	-	2 305 005	
8606-0706-0106	253 474	17 428	4 744	2 118 912	2 389 814	-	2 389 814	
8606-0706-0107	287 695	20 086	5 487	2 468 200	2 775 981	-	2 775 981	
8606-0706-0108	338 619	24 846	6 842	3 089 898	3 453 363	-	3 453 363	



## 8606-0706-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7гр. қосындысы)	Аймақтар
8606-0706-0109	280 392	18 854	5 180	2 312 683	2 611 929	-	2 611 929	
8606-0706-0110	297 781	20 517	5 672	2 521 202	2 839 500	-	2 839 500	
8606-0706-0111	343 529	118 420	51 198	2 986 577	3 448 526	-	3 448 526	
8606-0706-0112	362 930	26 203	7 283	3 241 772	3 630 905	-	3 630 905	
8606-0706-0101	184 203	10 268	2 858	1 125 678	1 320 149	-	1 320 149	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8606-0706-0102	204 805	12 310	3 472	1 393 020	1 610 135	-	1 610 135	
8606-0706-0103	235 850	15 004	4 222	1 730 704	1 981 558	-	1 981 558	
8606-0706-0104	235 850	15 043	4 241	1 736 046	1 986 939	-	1 986 939	
8606-0706-0105	262 988	16 961	4 879	1 975 358	2 255 307	-	2 255 307	
8606-0706-0106	270 500	17 721	5 111	2 050 719	2 338 940	-	2 338 940	
8606-0706-0107	307 020	20 428	5 911	2 389 053	2 716 501	-	2 716 501	
8606-0706-0108	361 365	25 275	7 370	2 990 245	3 376 885	-	3 376 885	
8606-0706-0109	299 227	19 177	5 580	2 239 662	2 558 066	-	2 558 066	
8606-0706-0110	317 783	20 871	6 110	2 441 461	2 780 115	-	2 780 115	
8606-0706-0111	366 605	122 334	55 150	2 891 545	3 380 484	-	3 380 484	
8606-0706-0112	387 309	26 662	7 846	3 138 987	3 552 958	-	3 552 958	
8606-0706-0101	168 340	10 364	2 644	1 079 863	1 258 567	-	1 258 567	17 Шымкент қаласы
8606-0706-0102	187 094	12 407	3 213	1 336 255	1 535 756	-	1 535 756	
8606-0706-0103	215 454	15 101	3 906	1 660 489	1 891 044	-	1 891 044	
8606-0706-0104	215 454	15 138	3 924	1 665 935	1 896 527	-	1 896 527	
8606-0706-0105	240 245	17 046	4 514	1 895 238	2 152 529	-	2 152 529	
8606-0706-0106	247 107	17 803	4 729	1 968 609	2 233 519	-	2 233 519	
8606-0706-0107	280 469	20 502	5 469	2 293 769	2 594 740	-	2 594 740	
8606-0706-0108	330 114	25 341	6 819	2 870 265	3 225 720	-	3 225 720	
8606-0706-0109	273 349	19 244	5 163	2 151 790	2 444 383	-	2 444 383	
8606-0706-0110	290 301	20 936	5 653	2 345 505	2 656 742	-	2 656 742	
8606-0706-0111	334 901	117 803	51 028	2 777 162	3 229 866	-	3 229 866	
8606-0706-0112	353 814	26 710	7 259	3 015 294	3 395 818	-	3 395 818	

**1 Қосымша**  
**Еңбек шығындарының көрсеткіштері**

Өлшем бірлігі: адам-сағ.

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0101-0101	1327,6667	335,3669
8606-0101-0102	1325,8990	360,8505
8606-0101-0103	2005,9864	635,4662
8606-0101-0104	2115,9371	700,3692
8606-0101-0105	2225,3089	768,3554
8606-0101-0106	2615,0672	885,5743
8606-0101-0107	3073,5276	1087,0029
8606-0101-0108	3564,4073	1308,9686
8606-0101-0109	3825,3548	1427,6428
8606-0101-0110	4748,8718	1792,7151
8606-0101-0201	1908,8514	451,2952
8606-0101-0202	1907,0837	476,7788
8606-0101-0203	2881,6381	813,8374
8606-0101-0204	3039,7382	889,1379
8606-0101-0205	3199,1163	967,5409
8606-0101-0206	3440,7126	1053,5287
8606-0101-0207	3761,0194	1225,8565
8606-0101-0208	4075,5868	1410,3106
8606-0101-0209	4233,5316	1507,1052
8606-0101-0210	5083,7388	1856,5980
8606-0101-0301	2488,1792	567,2042
8606-0101-0302	2486,4115	592,6878
8606-0101-0303	3755,4330	992,1893
8606-0101-0304	3963,5393	1077,9066
8606-0101-0305	4171,0668	1166,7071
8606-0101-0306	4462,6694	1263,1117
8606-0101-0307	4881,1319	1456,2539
8606-0101-0308	5293,8549	1661,5222
8606-0101-0309	5499,9491	1768,7143
8606-0101-0310	6596,4740	2170,2525
8606-0102-0101	1554,9842	426,1675

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0102-0201	2262,5551	534,7490
8606-0102-0301	2911,8080	699,6334
8606-0103-0101	472,4724	7,4112
8606-0103-0102	554,8426	8,9779
8606-0103-0103	535,4722	9,4685
8606-0103-0104	609,1490	30,9550
8606-0103-0105	681,4900	88,1435
8606-0103-0106	757,2222	153,9737
8606-0103-0107	843,8220	174,0101
8606-0103-0108	939,7400	205,3365
8606-0103-0109	1217,1995	275,3100
8606-0103-0110	1486,4860	364,4342
8606-0103-0111	1737,3235	419,5594
8606-0103-0112	1964,7195	444,0544
8606-0103-0113	2346,9660	449,2712
8606-0103-0114	2555,4420	487,6272
8606-0103-0201	422,0524	7,1972
8606-0103-0202	493,6976	8,7010
8606-0103-0203	472,2602	9,1140
8606-0103-0204	534,0750	28,7761
8606-0103-0205	592,7720	80,1123
8606-0103-0206	704,2802	101,7385
8606-0104-0101	513,0896	41,6959
8606-0104-0102	750,5924	126,4780
8606-0104-0103	888,7350	207,1742
8606-0104-0104	1042,3230	240,4301
8606-0104-0105	1070,2166	286,7811
8606-0104-0106	1355,8512	466,8056
8606-0104-0107	1522,3504	551,9362
8606-0104-0108	1941,7165	749,1527
8606-0104-0109	2394,0670	928,5227
8606-0104-0110	2854,6085	1075,4227
8606-0104-0111	3218,5170	1237,1705
8606-0104-0112	3481,4610	1538,7470
8606-0104-0113	3742,5970	1610,2494

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0104-0114	4578,8855	2053,5047
8606-0104-0115	4385,0122	2025,7793
8606-0104-0116	4956,8722	2382,2193
8606-0104-0117	5006,4442	2408,1231
8606-0105-0101	1378,5620	294,1843
8606-0105-0102	1528,6040	365,4194
8606-0107-0101	57,1293	14,3017
8606-0107-0102	104,8953	26,2593
8606-0107-0103	64,3732	16,1151
8606-0107-0104	112,1392	28,0728
8606-0107-0105	71,2060	16,7256
8606-0107-0106	118,9721	29,7833
8606-0201-0101	1373,5857	507,3180
8606-0201-0102	1371,8180	532,8016
8606-0201-0103	2046,5975	818,0679
8606-0201-0104	2155,6636	884,7460
8606-0201-0105	2264,1507	954,5073
8606-0201-0106	2651,2551	1077,0515
8606-0201-0107	3105,8243	1286,2881
8606-0201-0108	3592,4572	1516,7755
8606-0201-0109	3851,1489	1639,9759
8606-0201-0110	4767,3669	2019,6943
8606-0201-0201	1949,9033	633,0124
8606-0201-0202	1948,1356	658,4960
8606-0201-0203	2914,7283	1011,5305
8606-0201-0204	3071,5029	1089,4906
8606-0201-0205	3229,5525	1170,5593
8606-0201-0206	3469,8234	1259,2067
8606-0201-0207	3787,4763	1436,8599
8606-0201-0208	4099,3897	1626,6392
8606-0201-0209	4256,0060	1726,0995
8606-0201-0210	5099,5800	2088,9025
8606-0201-0301	2524,3671	758,6814
8606-0201-0302	2522,5994	784,1650
8606-0201-0303	3781,0052	1204,9677

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0201-0304	3987,3423	1294,2352
8606-0201-0305	4193,1005	1386,5859
8606-0201-0306	4482,9338	1486,5407
8606-0201-0307	4896,7578	1686,7832
8606-0201-0308	5307,0422	1899,1520
8606-0201-0309	5511,3671	2009,8943
8606-0201-0310	6599,0456	2429,1835
8606-0202-0101	1610,6342	578,5925
8606-0202-0201	2289,9746	715,3351
8606-0202-0301	2967,4580	852,0584
8606-0203-0101	420,9118	2,1471
8606-0203-0102	424,1118	4,8073
8606-0203-0103	506,4866	6,2356
8606-0203-0104	515,2992	7,0623
8606-0203-0105	583,7430	26,7562
8606-0203-0106	689,0260	88,3354
8606-0203-0107	778,6452	155,1301
8606-0203-0108	885,3650	177,0207
8606-0203-0109	994,8390	210,2286
8606-0203-0110	1386,5625	336,6098
8606-0203-0111	1687,4510	431,3446
8606-0203-0112	2044,2285	518,0680
8606-0203-0113	2190,1870	539,4437
8606-0203-0114	2703,7410	579,4851
8606-0203-0115	2891,6670	616,6081
8606-0203-0201	370,0558	2,1471
8606-0203-0202	372,4218	4,5619
8606-0203-0203	442,7356	5,9382
8606-0203-0204	453,7482	6,7094
8606-0203-0205	510,4680	25,7711
8606-0203-0206	600,2100	80,3002
8606-0203-0207	743,9892	107,4058
8606-0204-0101	532,0867	36,2786
8606-0204-0102	568,8332	63,1817
8606-0204-0103	750,5924	126,4780

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0204-0104	888,7350	207,1742
8606-0204-0105	1042,3230	240,4301
8606-0204-0106	1070,2166	286,7811
8606-0204-0107	1507,5260	548,4218
8606-0204-0108	1711,9480	612,4799
8606-0204-0109	2075,3950	822,2607
8606-0204-0110	2388,2430	981,1070
8606-0204-0111	2851,5150	1128,7650
8606-0204-0112	3168,8970	1274,3510
8606-0204-0113	3386,2590	1562,0460
8606-0204-0114	3649,7650	1634,2830
8606-0204-0115	4366,0300	2036,7190
8606-0204-0116	4304,0790	1937,5910
8606-0204-0117	4876,9590	2294,6820
8606-0204-0118	4926,7350	2320,6930
8606-0205-0101	1378,5620	294,1843
8606-0205-0102	1528,6040	365,4194
8606-0207-0101	58,5960	14,7418
8606-0207-0102	106,3514	26,6969
8606-0207-0103	65,4182	16,4497
8606-0207-0104	113,6166	28,5156
8606-0207-0105	72,6834	18,2685
8606-0207-0106	120,4388	30,2235
8606-0301-0101	2051,9356	494,8254
8606-0301-0102	2066,0554	524,2048
8606-0301-0103	2709,6405	756,1293
8606-0301-0104	2705,7426	780,8683
8606-0301-0105	2810,5335	842,5401
8606-0301-0106	2914,4431	907,0357
8606-0301-0107	3246,0570	1007,9275
8606-0301-0201	2937,3117	609,2147
8606-0301-0202	2936,1394	632,8719
8606-0301-0203	3906,4104	938,6036
8606-0301-0204	3902,6204	963,3730
8606-0301-0205	3650,6322	1020,5366

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0301-0206	4204,6184	1109,2437
8606-0301-0207	4442,8244	1190,3754
8606-0301-0301	3879,8761	740,2207
8606-0301-0302	3910,8161	772,7997
8606-0301-0303	5103,2858	1121,1344
8606-0301-0304	5099,3879	1145,8209
8606-0301-0305	5297,1795	1227,2416
8606-0301-0306	5494,3890	1311,5196
8606-0301-0307	5778,3750	1402,5016
8606-0302-0101	413,5590	1,9410
8606-0302-0102	416,3376	2,0200
8606-0302-0103	423,8318	4,7873
8606-0302-0104	506,2066	6,2156
8606-0302-0105	515,0192	7,0423
8606-0302-0106	583,4630	26,7362
8606-0302-0107	688,7460	88,3154
8606-0302-0108	778,3652	155,1101
8606-0302-0109	885,0850	177,0008
8606-0302-0110	994,5590	210,2086
8606-0302-0111	1386,2825	336,5897
8606-0302-0112	1687,1910	431,3246
8606-0302-0113	2043,9685	518,0480
8606-0302-0114	2155,8710	533,3349
8606-0302-0115	2703,4810	579,4651
8606-0302-0116	2891,4070	616,5881
8606-0303-0101	478,8340	21,1398
8606-0303-0102	489,5688	26,0050
8606-0303-0103	568,8332	63,1817
8606-0303-0104	750,5924	126,4780
8606-0303-0105	888,7350	207,1742
8606-0303-0106	1042,3230	240,4301
8606-0303-0107	1070,2166	286,7811
8606-0303-0108	1224,0531	398,4041
8606-0303-0109	1385,5473	481,8664
8606-0303-0110	1789,8985	670,7412

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0303-0111	2100,3992	828,4078
8606-0303-0112	2560,9824	975,3229
8606-0303-0113	2935,4189	1141,6522
8606-0303-0114	3162,5523	1429,5537
8606-0303-0115	3424,3693	1502,1971
8606-0304-0101	311,4280	41,2687
8606-0304-0102	332,7430	49,2443
8606-0304-0103	338,6230	49,2443
8606-0304-0104	389,1140	50,5808
8606-0304-0105	407,5790	58,1940
8606-0304-0106	461,4050	104,5927
8606-0304-0107	502,1630	118,7948
8606-0304-0108	519,1200	123,9216
8606-0304-0109	624,9520	102,1655
8606-0304-0110	698,0900	117,3778
8606-0304-0111	835,3670	169,0678
8606-0304-0112	958,4300	302,0890
8606-0305-0101	302,3174	75,6817
8606-0305-0102	259,2649	64,9040
8606-0305-0103	216,6235	54,2292
8606-0305-0104	173,9820	43,5544
8606-0305-0105	262,6813	65,7593
8606-0305-0106	339,0120	84,8678
8606-0305-0107	289,9488	72,5854
8606-0305-0108	241,7717	60,5248
8606-0305-0109	193,5945	48,4642
8606-0305-0110	280,1745	70,1385
8606-0305-0111	376,1176	94,1568
8606-0305-0112	321,5188	80,4886
8606-0305-0113	268,2170	67,1451
8606-0305-0114	213,6181	53,4769
8606-0305-0115	296,7816	74,2959
8606-0401-0101	2051,9356	494,8254
8606-0401-0102	2066,0554	524,2048
8606-0401-0201	2964,9818	617,5231

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0401-0202	2988,5797	648,4732
8606-0401-0301	3842,3144	729,8842
8606-0401-0302	2294,8161	715,1997
8606-0402-0101	413,5590	1,9410
8606-0402-0102	416,3376	2,0200
8606-0402-0103	423,8318	4,7873
8606-0402-0104	506,2066	6,2156
8606-0402-0105	515,0192	7,0423
8606-0402-0106	583,4630	26,7362
8606-0402-0107	688,7460	88,3154
8606-0402-0108	778,3652	155,1101
8606-0402-0109	885,0850	177,0008
8606-0402-0110	994,5590	210,2086
8606-0403-0101	478,8340	21,1398
8606-0403-0102	489,5688	26,0050
8606-0403-0103	568,8332	63,1817
8606-0403-0104	750,5924	126,4780
8606-0403-0105	888,7350	207,1742
8606-0403-0106	1042,3230	240,4301
8606-0403-0107	1070,2166	286,7811
8606-0403-0108	1224,0531	398,4041
8606-0403-0109	1385,5473	481,8664
8606-0405-0101	303,7660	76,1174
8606-0405-0102	260,7135	65,3397
8606-0405-0103	217,6610	54,5620
8606-0405-0104	175,0196	43,8872
8606-0405-0105	264,1300	66,1950
8606-0405-0201	340,4606	85,3035
8606-0405-0202	291,3975	73,0211
8606-0405-0203	243,2204	60,9605
8606-0405-0204	195,0432	48,8999
8606-0405-0205	281,6231	70,5742
8606-0405-0301	376,6803	94,3707
8606-0405-0302	322,9674	80,9243
8606-0405-0303	269,6657	67,5808

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0405-0304	215,0668	53,9126
8606-0405-0305	298,2303	74,7316
8606-0406-0101	31,5833	7,9796
8606-0406-0102	64,3368	7,6117
8606-0406-0103	67,6818	7,9934
8606-0406-0104	74,8331	8,8094
8606-0406-0105	94,1340	11,0118
8606-0406-0106	135,1964	15,6973
8606-0406-0107	150,7230	17,4690
8606-0406-0108	1,6834	0,4214
8606-0501-0101	1555,5279	395,8969
8606-0501-0102	1554,9842	426,1675
8606-0501-0103	2244,1154	651,6952
8606-0501-0104	2241,4889	681,0442
8606-0501-0105	2238,3836	710,3406
8606-0501-0106	2349,4382	778,4271
8606-0501-0107	2458,9420	849,5967
8606-0501-0108	2731,1074	958,1469
8606-0501-0201	2234,8682	532,6395
8606-0501-0202	2234,3246	562,9101
8606-0501-0203	3217,9228	850,8807
8606-0501-0204	3215,2963	880,2297
8606-0501-0205	3212,1910	909,5261
8606-0501-0206	3371,3950	988,0101
8606-0501-0207	3530,9051	1069,5965
8606-0501-0208	3688,2114	1154,1894
8606-0501-0301	2912,3517	669,3628
8606-0501-0302	2911,8080	699,6334
8606-0501-0303	4189,8733	1050,0469
8606-0501-0304	4187,2468	1079,3959
8606-0501-0305	4184,1415	1108,6923
8606-0501-0306	4393,3518	1197,5931
8606-0501-0307	4601,0113	1289,5770
8606-0501-0308	4808,3239	1384,5866
8606-0501-0401	3591,6921	806,1054

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0501-0402	3591,1484	836,3760
8606-0501-0403	5163,6807	1249,2324
8606-0501-0404	5161,0542	1278,5814
8606-0501-0405	5157,9489	1306,7778
8606-0501-0406	5415,3086	1407,1761
8606-0501-0407	5672,9744	1509,5768
8606-0501-0408	5928,4364	1614,9840
8606-0502-0101	1553,9338	436,1872
8606-0502-0102	2244,1154	651,6952
8606-0502-0103	2241,4889	681,0442
8606-0502-0104	2349,4382	778,4271
8606-0502-0105	2731,1074	958,1469
8606-0502-0106	3195,5792	1168,6787
8606-0502-0107	3695,8463	1399,6579
8606-0502-0108	4546,0106	1770,2484
8606-0502-0201	2233,2741	572,9298
8606-0502-0202	3217,9228	850,8807
8606-0502-0203	3215,2963	880,2297
8606-0502-0204	3371,3950	988,0101
8606-0502-0205	3688,2114	1154,1894
8606-0502-0206	4001,2257	1332,4636
8606-0502-0207	4310,3364	1522,8268
8606-0502-0208	4954,1898	1849,7303
8606-0502-0301	2910,7576	709,6531
8606-0502-0302	4189,8733	1050,0469
8606-0502-0303	4187,2468	1079,3959
8606-0502-0304	4393,3518	1197,5931
8606-0502-0305	4808,3239	1384,5866
8606-0502-0306	5219,4938	1583,6752
8606-0502-0307	5626,7602	1794,8527
8606-0502-0308	6466,9250	2163,3848
8606-0502-0401	3590,0980	846,3957
8606-0502-0402	5163,6807	1249,2324
8606-0502-0403	5161,0542	1278,5814
8606-0502-0404	5415,3086	1407,1761

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0502-0405	5928,4364	1614,9840
8606-0502-0406	6437,7620	1834,8868
8606-0502-0407	6943,1841	2066,8786
8606-0502-0408	7979,6602	2477,0393
8606-0503-0101	826,6200	23,3600
8606-0503-0102	883,7900	23,9200
8606-0503-0103	1037,0700	20,3600
8606-0503-0104	1066,8200	150,9600
8606-0503-0105	1258,6500	170,4000
8606-0503-0106	1421,6500	199,3000
8606-0503-0107	1607,1700	243,3600
8606-0503-0108	1843,4400	251,8200
8606-0504-0101	398,5800	4,1400
8606-0504-0102	435,5800	21,5000
8606-0504-0103	523,5800	79,3400
8606-0504-0104	578,5800	143,8300
8606-0504-0105	650,5800	163,4200
8606-0504-0106	728,5800	192,9300
8606-0504-0107	994,5800	250,3400
8606-0505-0101	422,0900	13,3300
8606-0505-0102	432,2800	25,3300
8606-0505-0103	547,3500	29,3000
8606-0505-0104	768,7800	67,6600
8606-0506-0101	1553,7700	159,6680
8606-0506-0102	1980,2800	205,7440
8606-0506-0103	2219,6800	241,7020
8606-0506-0104	2948,8800	267,5500
8606-0506-0105	3754,9800	344,6940
8606-0506-0106	4546,0800	398,5490
8606-0506-0107	5566,9800	408,4850
8606-0506-0108	15826,228	439,3293
8606-0507-0101	1109,3200	140,4700
8606-0507-0102	1249,6000	161,1500
8606-0507-0103	1570,3000	204,3400
8606-0507-0104	1842,5600	255,0800

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0507-0105	2426,3600	281,1800
8606-0507-0106	3064,4600	330,4800
8606-0508-0101	856,1200	81,1600
8606-0508-0102	1058,6100	91,8800
8606-0508-0103	1205,2800	116,2300
8606-0508-0104	1602,2400	133,0200
8606-0508-0105	2006,3500	168,0250
8606-0508-0106	2456,9200	206,1700
8606-0508-0107	2999,4400	200,9400
8606-0508-0108	3441,8000	250,5000
8606-0509-0101	614,1700	54,2600
8606-0509-0102	729,1700	65,1600
8606-0509-0103	865,8000	100,4000
8606-0509-0104	1062,8000	89,5500
8606-0509-0105	1223,5200	109,7600
8606-0509-0106	1617,7200	136,8600
8606-0509-0107	2021,9400	173,0700
8606-0510-0101	224,3634	30,2620
8606-0510-0102	200,2941	25,9693
8606-0510-0103	234,1800	35,9217
8606-0510-0104	321,3900	50,3583
8606-0510-0105	318,2400	54,2376
8606-0510-0106	405,9000	109,1511
8606-0510-0107	452,6200	119,8651
8606-0510-0108	453,0400	124,9660
8606-0511-0101	475,6285	85,2240
8606-0511-0102	579,4545	103,8277
8606-0511-0103	475,6285	85,2240
8606-0511-0104	752,7554	160,1309
8606-0511-0105	956,8820	203,5540
8606-0511-0106	1795,8190	206,7360
8606-0511-0107	1610,6850	274,4130
8606-0511-0201	553,4632	99,1705
8606-0511-0202	655,4973	117,4532
8606-0511-0203	527,4720	94,5134

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0511-0204	824,8297	175,4630
8606-0511-0205	1033,8257	219,9220
8606-0511-0206	1795,8190	206,7360
8606-0511-0207	1610,6850	274,4130
8606-0511-0301	684,7249	122,6902
8606-0511-0302	786,7589	140,9729
8606-0511-0303	626,9262	112,3337
8606-0511-0304	887,3102	188,7543
8606-0511-0305	1071,7494	227,9894
8606-0511-0306	2031,7719	235,1436
8606-0511-0307	1815,4800	309,3040
8606-0511-0401	815,9865	146,2099
8606-0511-0402	1318,6978	226,4863
8606-0511-0403	1043,4148	179,2064
8606-0511-0404	1650,5608	283,4837
8606-0511-0405	2003,2384	344,0561
8606-0511-0406	3651,7077	627,1806
8606-0511-0407	4701,5910	807,4980
8606-0601-0101	2110,5167	513,7119
8606-0601-0102	2108,7490	539,1955
8606-0601-0103	2795,8042	761,5328
8606-0601-0104	2793,1538	787,7287
8606-0601-0201	3055,3014	642,6002
8606-0601-0202	3053,5337	668,0838
8606-0601-0203	4035,0560	952,8640
8606-0601-0204	4032,4055	979,0599
8606-0601-0301	3998,2292	771,4692
8606-0601-0302	3996,4615	796,9528
8606-0601-0303	5272,4508	1144,1759
8606-0601-0304	5269,8003	1170,3718
8606-0601-0401	4943,0139	900,3575
8606-0601-0402	4941,2462	925,8411
8606-0601-0403	6511,7025	1335,5071
8606-0601-0404	6509,0520	1361,7031
8606-0602-0101	2336,7838	614,5322

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0602-0102	3026,9654	830,0402
8606-0602-0103	3024,3389	859,3892
8606-0602-0104	3132,2882	956,7721
8606-0602-0105	3513,9574	1136,4919
8606-0602-0106	3978,4292	1347,0237
8606-0602-0107	4478,6963	1578,0029
8606-0602-0108	5328,8606	1948,5934
8606-0602-0201	3379,7241	764,2348
8606-0602-0202	4364,3728	1042,1857
8606-0602-0203	4361,7463	1071,5347
8606-0602-0204	4516,7450	1179,3151
8606-0602-0205	4997,6698	1379,8492
8606-0602-0206	5560,2974	1611,1953
8606-0602-0207	6158,7202	1862,9887
8606-0602-0208	7205,1958	2275,2079
8606-0602-0301	4420,8076	913,9181
8606-0602-0302	5699,9233	1254,3119
8606-0602-0303	5697,2968	1283,6609
8606-0602-0304	5903,4018	1401,8581
8606-0602-0305	6481,3823	1623,2065
8606-0602-0306	7142,1655	1875,3669
8606-0602-0307	7838,7440	2147,9747
8606-0602-0308	9081,5310	2601,8224
8606-0602-0401	5463,7480	1063,6207
8606-0602-0402	7037,3307	1466,4574
8606-0602-0403	7034,7042	1495,8064
8606-0602-0404	7288,9586	1624,4011
8606-0602-0405	7965,0948	1866,5638
8606-0602-0406	8724,0337	2139,5385
8606-0602-0407	9518,7678	2432,9605
8606-0602-0408	10956,766	2928,4369
8606-0603-0101	788,0100	14,7800
8606-0603-0102	845,1800	15,3400
8606-0603-0103	998,4600	11,7800
8606-0603-0104	1027,0400	142,1200



Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0603-0105	1220,0400	161,8200
8606-0603-0106	1383,0400	190,7200
8606-0603-0107	1607,1700	243,3600
8606-0603-0108	1807,1700	243,7600
8606-0604-0101	396,5820	4,0946
8606-0604-0102	481,4040	32,0452
8606-0604-0103	528,1020	80,5538
8606-0604-0104	599,2620	148,4258
8606-0604-0105	663,9540	166,3775
8606-0604-0106	745,1520	196,5494
8606-0604-0107	1008,9180	253,4698
8606-0605-0101	384,4000	6,1800
8606-0605-0102	394,8900	18,1400
8606-0605-0103	510,7000	22,1500
8606-0605-0104	731,1000	59,1200
8606-0606-0101	1194,2700	154,1600
8606-0606-0102	1536,9800	199,0900
8606-0606-0103	1757,9400	244,8200
8606-0606-0104	2346,8800	270,2400
8606-0606-0105	2973,0800	341,9400
8606-0606-0106	3689,2400	404,5700
8606-0606-0107	4491,1800	397,2900
8606-0606-0108	5170,2200	473,3100
8606-0607-0101	1109,1700	140,4600
8606-0607-0102	1217,7700	154,6600
8606-0607-0103	1551,2200	200,8600
8606-0607-0104	1758,8200	239,7100
8606-0607-0105	2350,5200	267,2600
8606-0607-0106	2980,7200	315,1100
8606-0608-0101	819,5300	72,8150
8606-0608-0102	1021,5800	83,5900
8606-0608-0103	1123,1200	98,9600
8606-0608-0104	1518,5000	117,6500
8606-0608-0105	1923,4000	152,8000
8606-0608-0106	2383,1800	190,3900

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0608-0107	2945,5800	189,8900
8606-0608-0108	3358,0600	235,1300
8606-0609-0101	614,1700	54,2600
8606-0609-0102	729,1700	65,1600
8606-0609-0103	826,7800	93,4400
8606-0609-0104	1044,1700	85,7600
8606-0609-0105	1155,1700	97,2600
8606-0609-0106	1532,4000	121,2000
8606-0609-0107	1936,6200	157,4100
8606-0611-0101	389,8795	69,8456
8606-0611-0102	470,9892	84,3790
8606-0611-0103	339,8280	60,8773
8606-0611-0104	420,1270	89,3117
8606-0611-0105	707,7018	150,4864
8606-0611-0106	1563,6752	181,0439
8606-0611-0201	452,9614	81,1487
8606-0611-0202	531,7617	95,2683
8606-0611-0203	379,6761	68,0173
8606-0611-0204	457,2413	97,2068
8606-0611-0205	759,3244	161,4679
8606-0611-0206	1563,6752	181,0439
8606-0611-0301	559,5835	100,2535
8606-0611-0302	636,5918	114,0519
8606-0611-0303	450,4589	80,7003
8606-0611-0304	493,3236	104,8825
8606-0611-0305	786,5030	167,2495
8606-0611-0306	1740,8412	201,5479
8606-0611-0401	666,2056	119,3582
8606-0611-0402	745,0059	133,4778
8606-0611-0403	521,2416	93,3833
8606-0611-0404	529,4058	112,5581
8606-0611-0405	813,6816	173,0311
8606-0611-0406	1797,2122	208,0719
8606-0701-0101	866,9088	174,7713
8606-0701-0102	1036,7978	209,0380

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0701-0103	1186,5131	239,2054
8606-0701-0104	1295,4082	261,1626
8606-0701-0105	1355,3355	273,2530
8606-0701-0106	1405,2242	283,2984
8606-0701-0107	1475,2370	297,4269
8606-0702-0101	80,6992	49,5037
8606-0702-0102	162,6096	129,3393
8606-0702-0103	83,7568	50,8963
8606-0702-0104	174,0472	133,8739
8606-0702-0105	132,4006	74,8308
8606-0702-0106	147,0787	82,1547
8606-0702-0107	153,4602	86,3459
8606-0702-0108	172,8818	96,9153
8606-0702-0109	206,3621	115,6539
8606-0702-0110	144,4620	93,3419
8606-0702-0111	237,7708	176,0745
8606-0702-0112	468,1480	383,2966
8606-0702-0113	169,4881	110,7623
8606-0702-0114	263,0591	191,2117
8606-0702-0115	537,4085	435,4130
8606-0702-0116	195,5165	130,3260
8606-0702-0117	324,5153	242,1139
8606-0702-0118	621,5129	499,9928
8606-0703-0101	77,0455	9,0515
8606-0703-0102	82,8308	10,3480
8606-0703-0103	86,6021	12,0751
8606-0703-0104	91,4633	13,5215
8606-0703-0105	97,1342	14,9721
8606-0703-0106	104,2591	18,0904
8606-0703-0107	109,3312	19,7215
8606-0703-0108	123,4534	25,2439
8606-0703-0109	137,1576	30,4395
8606-0703-0110	147,3242	32,7701
8606-0703-0111	178,0830	40,7743
8606-0703-0112	193,9070	67,6949

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8606-0703-0113	220,2837	61,6334
8606-0703-0114	273,6048	79,9415
8606-0703-0115	372,4438	71,3721
8606-0704-0101	96,6512	85,6842
8606-0704-0102	117,3437	105,8305
8606-0704-0103	106,8514	93,2635
8606-0704-0104	129,3176	115,0825
8606-0704-0105	123,8448	106,8828
8606-0704-0106	149,9118	131,7088
8606-0704-0107	135,8760	113,3503
8606-0704-0108	163,9713	139,5677
8606-0704-0109	155,9797	132,5981
8606-0704-0110	188,3312	163,3246
8606-0704-0111	165,9564	138,8976
8606-0704-0112	199,7998	170,9535
8606-0705-0101	63,3029	15,5433
8606-0705-0102	106,4723	26,3503
8606-0706-0101	99,1407	1,3894
8606-0706-0102	112,0995	1,6873
8606-0706-0103	129,0917	2,0527
8606-0706-0104	129,0917	2,0635
8606-0706-0105	143,9457	2,3721
8606-0706-0106	148,0573	2,4870
8606-0706-0107	168,0464	2,8817
8606-0706-0108	197,7916	3,5883
8606-0706-0109	163,7807	2,7275
8606-0706-0110	173,9375	2,9862
8606-0706-0111	200,6598	30,6364
8606-0706-0112	211,9920	3,8334

*Ресми басылым*

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму  
министрлігі Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері  
комитеті**

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ  
КОНСТРУКТИВТЕРІ МЕН ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ  
ТҮРЛЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН  
КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**

**ІРІЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР**

**ҚР ІСН 8.02-03-2021**

**14-жинақ Сыртқы сумен жабдықтау және кәріз желілері**

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ  
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 x 84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>

---

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21  
Тел./факс: +7 (727) 226 94 10 – қабылдау бөлмесі

*Издание официальное*

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства индустрии и инфраструктурного развития  
Республики Казахстан**

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ  
СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ РАБОТ  
ОБЪЕКТОВ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**УСН РК 8.02-03-2021**

**Сборник 14 Наружные сети водоснабжения и канализации**

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»  
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 x 84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>

---

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21  
Тел./факс: +7 (727) 226 94 10 – приемная