

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы  
мемлекеттік нормативтер  
**БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ  
НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР**

---

Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства  
**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ  
ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И СМЕТАМ**

**ҚҰРЫЛЫС ҮШІН ЖОБАЛАУ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН  
БАҒАЛАР**

13 – бөлім Жеңіл, тоқыма және жергілікті өнеркәсіп

---

**ЦЕНЫ НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА**

Раздел 13 Легкая, текстильная и местная промышленность

ҚР ЖБЖ 8.03-01-2025  
СЦП РК 8.03-01-2025

Ресми басылым  
Издание официальное

Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан

Астана 2025

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы  
мемлекеттік нормативтер  
БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ  
НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР

---

Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства  
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ  
ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И СМЕТАМ

ҚҰРЫЛЫС ҮШІН ЖОБАЛАУ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН  
БАҒАЛАР

13 – бөлім Жеңіл, тоқыма және жергілікті өнеркәсіп

---

ЦЕНЫ НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

Раздел 13 Легкая, текстильная и местная промышленность

ҚР ЖБЖ 8.03-01-2025  
СЦП РК 8.03-01-2025

Ресми басылым  
Издание официальное

Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан

Астана 2025

## Алғы сөз

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің (ҚР ӨҚМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 БЕКІТІЛГЕН ЖӘНЕ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің
ҚОЛДАНЫСҚА	2025 жылғы 15 қыркүйектегі № 125-НҚ бұйрығымен
ЕНГІЗІЛГЕН	2026 жылғы 1 қаңтардан бастап
4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 01.11.2024 жылғы № 138-нқ бұйрығымен бекітілген ҚР ЖБЖ 8.03-01-2024 «Құрылыс үшін жобалау жұмыстарына арналған бағалар жинағы»

**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 «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан (КДС ЖКХ МПС РК)
3 УТВЕРЖДЕН	Приказом КДС ЖКХ МПС РК от 15 сентября 2025 года №125-НҚ
И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	с 1 января 2026 года
4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	СЦП РК 8.03-01-2024 «Сборник цен на проектные работы для строительства», утвержденный приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МПС РК от 01.11.2024 года № 138-нқ

**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>1-кіші бөлім Жеңіл және тоқыма өнеркәсібі.....</b>	<b>1</b>
1-тарау Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындары .....	3
1713-0101-01-кесте –Аяқ киім кіші саласы .....	3
1713-0101-03-кесте –Былғары кіші саласы.....	3
1713-0101-04-кесте – Аң терісі кіші саласы .....	4
1713-0101-05-кесте – Жасанды терілер және қабыршақты материалдар кіші саласы .....	4
1713-0101-06-кесте –Киіз басу-үзік кіші саласы.....	5
1713-0101-07-кесте –Тоқыма өнімдері кіші саласы.....	5
1713-0101-08-кесте –Тоқыма-галантереялық кіші саласы .....	5
1713-0101-09-кесте – Фарфор-фаянс кіші саласы .....	6
1713-0101-10-кесте –Тігін кіші саласы .....	6
1713-0101-11-кесте –Фурнитура, метиздер, ойыншықтар .....	6
2-тарау Тоқыма өнеркәсібі кәсіпорындары .....	7
1713-0102-01-кесте – Мақта-мата кіші саласы .....	7
1713-0102-02-кесте – Жүн кіші саласы .....	8
1713-0102-03-кесте –Жібек кіші саласы .....	10
1713-0102-04-кесте –Зығыр және кендір-жіп кіші саласы .....	11
1713-0102-05-кесте –Қабықша талшықтарын бастапқы өңдеу .....	12
1713-0102-06-кесте –Кездемелік емес материалдар .....	12
1713-0102-07-кесте –Мақта тазарту кіші саласы .....	13
<b>2-кіші бөлім Жергілікті өнеркәсіп .....</b>	<b>14</b>
1-тарау Жобалық-сметалық құжаттаманы әзірлеуге арналған бағалар .....	15
1713-0301-03-кесте –Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындары.....	15
<b>Қосымша(ақпараттық).....</b>	<b>16</b>
<b>1-кіші бөлім Жеңіл және тоқыма өнеркәсібі.....</b>	<b>16</b>
1713-0101-01 – 1713-0101-05-кестелерге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу .....	16
1713-0101-06-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу .....	20
1713-0101-07 – 1713-0101-09-кестелерге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу .....	21
1713-0101-10-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу .....	23
1713-0101-11-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу .....	24
1713-0102-01-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу .....	25
1713-0102-02-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу .....	27
1713-0102-03-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу .....	29
1713-0102-04-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу .....	31
1713-0102-05-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу .....	33
1713-0102-06-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу .....	34

1713-0102-07-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу .....	35
<b>2-кіші бөлім Жергілікті өнеркәсіп .....</b>	<b>37</b>
1713-0301-03-кестеге – Жоба, жұмыс құжаттамасы және жұмыс жобасын әзірлеуге арналған бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың және жобалау жұмыстары түрлерінің құнын ұсынылатын бөлу .....	37

---

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР**

**ҚҰРЫЛЫС ҮШІН ЖОБАЛАУ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН БАҒАЛАР**

**13-бөлім Жеңіл, тоқыма және жергілікті өнеркәсіп**

---

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И СМЕТАМ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**ЦЕНЫ НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА**

**Раздел 13 Легкая, текстильная и местная промышленность**

**Енгізу күні 2026-01-01**

**1-кіші бөлім Жеңіл және тоқыма өнеркәсібі**

**Бағаларды қолдану жөніндегі нұсқаулар**

1 Осы кіші бөлімде жеңіл және тоқыма өнеркәсібі кәсіпорындарын жобалауға арналған бағалар келтірілген.

2 Бір өнеркәсіптік алаңда орналасқан әртүрлі өндірістердегі бірнеше фабрикалардан немесе зауыттардан тұратын комбинатты жобалау құны осы фабрикалар мен зауыттарды жобалау құнын жиынтықтау жолымен анықталады.

3 Бағаларда мыналарды жобалау құны ескерілмеген:

а) қазандық, су жинау, су дайындау, айналымдық су құрылыстарының кешені, алдын ала тазартылған ағын суларлы шығару сорғы станциялары және буланған немесе тығыздалған шөгінділерді жағу бойынша құрылыстар;

б) жасанды негіздер, су түсіру және жерасты сулары кәрізі;

в) ішкі көрініс сәулет шешімдерінің жұмыс сызбалары;

г) баға белгілеу факторларының өзгеруін ескеретін түзетулер есептері.

4 Бірдей өндірістің екі және одан астам түрлерімен фабриканы, зауытты немесе цехты жобалау кезінде (мысалы, карттық және тарақшалы иірудегі жіп иіретін мақта-мата фабрикасы, жылтыр және жаккардты өндірістермен тоқыма зығыр фабрикасы немесе көлек-көншек, тегіс бояу немесе шыт таңбалау өндірістерімен әрлеу мақта-мата фабрикасы немесе мақта бояу және иірілген жіпті бояу цехтары және т.б.), жобалау жұмыстарының құны 1,2 коэффициентпен (1713-0101-01– 1713-0101-05-кестелердің бағаларынан басқа) барлық түрлердің жиынтық қуаты бойынша және өндірістің басым түрін жобалауға арналған баға бойынша қабылданады.

---

**Ресми басылым**

5 «Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу» кестелерінде көзделген жұмыстардың жеке түрлерінің әзірленетін жобалық-сметалық құжаттамасында жобалық-сметалық құжаттаманы әзірлеу (мысалы, ауаны баптау, технологиялық процестерді автоматтандыру және т.б.) орындалмаған жағдайда, олардың құны кестеде көзделген мөлшерде бағадан алып тастауға жатады.

6 Құрылысқа арналған алаңды (трассаны) таңдау бойынша нормалар тиісті объекттің жобасын әзірлеуге еңбек шығындар нормаларына 0,05 коэффициентпен анықталады.

7 Осы бөлімнің бағаларын қолдану кезінде «Құрылыс үшін жобалау жұмыстарына арналған бағаларды қолдану жөніндегі жалпы ережелерді» басшылыққа алу қажет.

8 Кіші бөлімдердің кестелері келесі бағандарды қамтиды:

- 1) Позиция нөмірі
- 2) Жобалау объектісінің атауы
- 3) Объектінің негізгі көрсеткіші
- 4) Баға параметрлері  $a$  және  $b$  («ЖҚ» кезеңі үшін жобаланатын объектінің баға параметрлерін білдіреді). Мың теңгемен өлшенеді.
- 5)  $K_1$ - «Ж» кезеңділік коэффициенті
- 6)  $K_2$ - «ЖЖ» кезеңділік коэффициенті.

9 Жобалау жұмыстарына арналған бағалар 2026 жылғы 1 қаңтарға жай-күйі бойынша ағымдағы деңгейде есептелді.

**1-тарау Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындары**

**1713-0101-01-кесте –Аяқ киім кіші саласы**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері b, мың теңге	K1	K2
	Аяқ киім фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
1	1-ден бастап 3-ке дейін	млн. аяқ киім жұбы жылына	51 064	32 407	0,23	1,07
2	3-тен астам 5-ке дейін	млн. аяқ киім жұбы жылына	129 829	6 152	0,24	1,07
3	Желімдерді дайындау орталықтандырылған өндірісі: Желімдер дайындау жөніндегі цех, қуаты 1500-ден бастап 6000 т дейін жылына	т	25 710	5,94	0,35	1,1
Ескертпе – Үлгілік аяқ киім фабрикасын жобалау кезінде кестенің жұмыс құжаттамасын әзірлеуге арналған 1, 2-поз. бағаларына 1,1 коэффициент қолданылады.						

**1713-0101-03-кесте –Былғары кіші саласы**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері b, мың теңге	K1	K2
1	Хром немесе күдері былғарылары зауыты, қуаты 200-ден бастап 500-ге дейін	млн. дм <sup>2</sup> жылына	216 987	984	0,17	1,09
2	Қатты былғарылар зауыты, қуаты 80-нен бастап 150-ге дейін	млн. дм <sup>2</sup> жылына	148 475	652	0,29	1,08
3	Былғары немесе қой терісі-ішік шикізатын бастапқы өңдеу зауыты, қуаты 600-ден бастап 1800 мың дана дейін шартты бірлік жылына	мың дана	70 764	24	0,3	1,08
4	Қой терісі-ішік зауыты (бояу-әрлеу өндірісі), қуаты 2-ден бастап 3 млн. дана дейін қой терісі жылына	млн. дана	169 502	11 237	0,33	1,08



**1713-0101-04-кесте – Аң терісі кіші саласы**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
1	Мамық жүнді аң терісі шикізатын бастапқы өңдеу зауыты, қуаты 15-тен бастап 30 млн. дейін шартты бірлік тиін шикізаты жылына	млн. ш. бірл.	39 958	1 162	0,23	1,06
2	Аң терісі фабрикасы – бояу-әрлеу өндірісі, қуаты 4-тен бастап 7 млн. дейін шартты бірлік жылына қоян терісі	млн. ш. бірл.	74 593	13 418	0,29	1,08
3	Аң терісі өнімдерінің илеу-тігін фабрикасы – сырт киімді тігу, қуаты 50-ден бастап 100-ге дейін, мың дана жылына	мың дана	30 712	699	0,23	1,06
4	Аң терісі өнімдерінің илеу-тігін фабрикасы – бас киімдерді тігу, қуаты 1-ден бастап 2-ге дейін, мың дана жылына	млн. дана	72 151	45 932	0,17	1,05

**1713-0101-05-кесте – Жасанды терілер және қабыршақты материалдар кіші саласы**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
1	Поливинилхлоридтік жабынмен жасанды терілер зауыты, қуаты 10-нан бастап 30 дейін	млн. м² жылына	172 999	5 772	0,19	1,05
2	Полиуретандық жабынмен жасанды терілер зауыты, қуаты 5-тен бастап 15 дейін	млн. м² жылына	183 157	13 134	0,28	1,07
3	Кездемелік емес ине тесетін негіз өндірісімен синтетикалық былғары зауыты, қуаты 3-тен бастап 10 млн. м² дейін жылына	млн. м² жылына	214 023	30 688	0,3	1,08
4	Нитроцеллюлоздық жабынмен мұқаба материалдары фабрикасы, қуаты 20-дан бастап 40 дейін	млн. м жылына	169 088	5 785	0,21	1,06
5	Крахмал-каолиндік және крахмал-латекстік жабынмен мұқаба материалдары фабрикасы, қуаты 20-дан бастап 40 дейін	млн. м жылына	161 573	7 076	0,22	1,06
6	Поливинилхлоридтік жабынмен асүй клеенкасы зауыты, қуаты 10-нан бастап 30 дейін	млн. м жылына	174 682	5 618	0,29	1,08
7	Поливинилхлоридтік қабыршақты материалдар өндірісі жөніндегі зауыт, қуаты 20-дан бастап 30 дейін	млн. м² жылына	157 045	4 646	0,25	1,06
8	Ұлтан резеңкесі зауыты, қуаты 30-дан бастап 50 дейін	мың т жылына	112 037	4 161	0,31	1,08
9	Аяқ киім картондары фабрикасы, қуаты 5-тен бастап 15 дейін	мың т жылына	192 782	9 933	0,2	1,06

**1713-0101-06-кесте –Киіз басу-үзік кіші саласы**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	К1	К2
1	Киіз аяқ киім фабрикасы, қуаты 1 млн. аяқ киім жұбы жылына	фабрика	197 867	0,22	1,1
Ескертпе – Кестенің бағаларында ауаны баптау, технологиялық қажеттіліктер, оларды тазартумен және өндірісте қалпына келтірумен, ағын суларды биологиялық тазартумен технологиялық ерітінділерді қайта пайдалану үшін тоңазытқыш станцияны, өрт сөндіру депосын жобалау құны ескерілмеген.					

**1713-0101-07-кесте –Тоқыма өнімдері кіші саласы**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері b, мың теңге	К1	К2
1	Шұлық-ұйық өнімдері өндірісі жөніндегі фабрика, қуаты 10-нан бастап 30-ға дейін	млн. жұп жылына	110 757	8 202	0,17	1,08
2	Көйлек-көншек тоқымасы өндірісі жөніндегі фабрика, қуаты 6-дан бастап 9-ға дейін	млн. дана жылына	96 510	14 331	0,29	1,14
3	Бешпент тоқымасы өндірісі жөніндегі фабрика, қуаты 4-тен бастап 6-ға дейін	млн. дана жылына	103 112	20 838	0,28	1,14
4	Тоқыма төсемесі өндірісі жөніндегі фабрика, қуаты 5-тен бастап 10-ға дейін	мың т жылына	89 018	42 115	0,23	1,11
5	Тоқыма төсемесінен жасалған өнімдерді тігу жөніндегі фабрика, қуаты 5-тен бастап 15 дейін	млн. дана жылына	68 429	4 054	0,22	1,11
6	Боялған иірілген жіптен тұрмыстық және техникалық қолғаптар өндірісі жөніндегі фабрика, қуаты 15-тен бастап 20 дейін	млн. жұп жылына	38 179	8 309	0,31	1,15
7	Жасанды аң терісі өндірісі жөніндегі фабрика, қуаты 10 мың м² жылына	фабрика	432 172	-	0,21	1,11

**1713-0101-08-кесте –Тоқыма-галантереялық кіші саласы**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері b, мың теңге	К1	К2
1	Перде-шілтер немесе кесте фабрикасы, қуаты 15-тен бастап 30 дейін жылына	млн. м² жылына	116 068	5 227	0,2	1,1
2	600 станокқа арналған таспа тігу фабрикасы	фабрика	419 915	-	0,14	1,07

**1713-0101-09-кесте –Фарфор-фаянс кіші саласы**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
1	Фарфор-фаянс өнімдері өндірісі жөніндегі зауыт, қуаты 25-тен бастап 37 млн. данаға ш.білді. дейін	млн дана ш. білді.	61 708	7 124	0,15	1,08

**1713-0101-10-кесте –Тігін кіші саласы**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
1	Тігін фабрикасы, қуаты 250-ден бастап 400-ге дейін технологиялық жабдық бірлігі	бірл.	1 411	308	0,18	1,06

**1713-0101-11-кесте –Фурнитура, метиздер, ойыншықтар**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
2	«Найзағай» пластмасса ілгек зауыты, жылдық өнім шығаруы 10-нан бастап 20 дейін	млн. м	123 998	2 596	0,27	1,12

Ескертпе – Кестенің бағаларында мазут шаруашылығымен қазандықты жобалау құны ескерілген.

2-тарау Тоқыма өнеркәсібі кәсіпорындары

1713-0102-01-кесте – Мақта-мата кіші саласы

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
	Кардтық шығыршықты иіру мақта түту фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
1	20-дан бастап 60-ға дейін	мың ұршық	70 243	5 121	0,17	1,06
2	60-тан астам 120-ға дейін	мың ұршық	242 353	2 252	0,17	1,06
	Кардтық ұршықсыз иірудегі мақта түту фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
3	12-ден бастап 30-ға дейін	мың иіру камерасы	71 191	11 178	0,16	1,03
4	30-дан астам 60-қа дейін	мың иіру камерасы	273 883	4 421	0,16	1,03
	Тарақшалы шығыршықты иірудегі мақта түту фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
5	30-дан бастап 120-ға дейін	мың ұршық	164 583	2 335	0,2	1,06
6	120-дан астам 155-ке дейін	мың ұршық	430 572	118	0,2	1,06
	Қатты маталар тоқыма фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
7	200-ден бастап 500-ге дейін	челнокты станок	174 007	308	0,15	1,06
8	500-ден астам 800-ге дейін	челнокты станок	268 833	118	0,15	1,06
	Түрлі түсті немесе жасанды, синтетикалық талшықтарды қосумен немесе түкті немесе техникалық немесе жаккардтық маталар тоқыма фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
9	170-тен бастап 500-ге дейін	челнокты станок	164 974	332	0,15	1,06
10	500-ден астам 1000-ға дейін	челнокты станок	253 874	154	0,15	1,06
	Көйлек-көншек мақта-мата және жасанды штапельдік және техникалық маталарды әрлеу фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
11	25-тен бастап 120-ға дейін	млн. м жылына	347 681	545	0,23	1,06
12	120-дан астам 200-ге дейін	млн. м жылына	361 905	427	0,23	1,06

## 1713-0102-01-кестенің соңы

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
	Көйлек-көншек мақта-мата және жасанды штапельдік және техникалық маталарды бояу-әрлеу немесе шыт басу фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
13	40-тан бастап 120-ға дейін	млн. м жылына	316 069	2 406	0,18	1,06
14	120-дан астам 162-ге дейін	млн. м жылына	361 585	2 027	0,18	1,06
	Киімді немесе ағартылмайтын, немесе техникалық, немесе штапельдік маталарды әрлеу фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
15	6-дан бастап 40-ға дейін	млн. м жылына	467 139	4 955	0,14	1,05
16	40-тан астам 100-ге дейін	млн. м жылына	528 302	3 426	0,14	1,05
	Мақта немесе штапельдік талшықты бояу цехы, иірілген жіпті ағарту және бояу, қуаты:	-	-	-	-	-
17	1000-нан бастап 5000 т дейін	т	209 270	24	0,18	1,06
18	5000-нан астам 7000 т дейін	т	227 050	20	0,18	1,06
19	Гигроскопиялық мақта фабрикасы, қуаты 5000-нан бастап 7000 т дейін жылына	т	42 719	36	0,16	1,08
20	Жіп иіру фабрикасы, қуаты 230-дан бастап 400 млн. дейін орауыш	млн. орауыш	356 275	462	0,12	1,06

## 1713-0102-02-кесте – Жүн кіші саласы

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
1	Жүнді бастапқы өңдеу фабрикасы, қуаты 24,5-тен бастап 33 мың т дейін жылына	мың т	171 411	5,94	0,11	1,06
	Тарақшалы шығыршықты иірудегі жүн түту фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
2	10-нан бастап 50-ге дейін	мың ұршық	190 506	4 445	0,15	1,05
3	50-ден астам 100-ге дейін	мың ұршық	223 103	3 793	0,15	1,05
	Комвольдік ұршықсыз иірудегі жүн түту фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
4	12,5-тен бастап 25-ке дейін	мың иіру камерасы	159 451	5 476	0,23	1,08
5	25-тен астам 30-ға дейін	мың иіру камерасы	164 785	5 263	0,23	1,08
	Иірілген тоқыма өнімдерін өндіруге арналған аппараттық-иіру фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
6	5-тен бастап 20-ға дейін	аппарат	120 702	4 836	0,25	1,12
7	20-дан астам 30-ға дейін	аппарат	126 155	4 564	0,25	1,12

1713-0102-02-кестенің соңы

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
	Иірілген тоқыма өнімдерін өндіруге арналған комвольдік-иіру фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
8	10-нан бастап 20-ға дейін	мың иіру камерасы	127 068	7 716	0,19	1,07
9	20-дан астам 30-ға дейін	мың иіру камерасы	143 188	6 911	0,19	1,07
	Тарақшалы иірудегі иірілген жіптен жасалған костюм, койлек немесе пальто маталарын өндіруге арналған тоқыма фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
10	80-нен бастап 250-ге дейін	челнокты станок	152 256	178	0,23	1,08
11	250-ден астам 500-ге дейін	челнокты станок	164 109	130	0,23	1,08
	Жаккардтық маталар өндіруге арналған тоқыма фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
12	80-нен бастап 250-ге дейін	челнокты станок	103 159	379	0,25	1,12
13	250-ден астам 500-ге дейін	челнокты станок	147 609	201	0,25	1,12
	Костюм, койлек, түрлі түсті мата немесе боялған төсемелерін тарақшалы иірудегі иірілген жіптен жасалған маталарды әрлеуге арналған әрлеу, қуаты:	-	-	-	-	-
14	1,5-тен бастап 6-ға дейін	млн. м жылына	254 811	33 450	0,17	1,04
15	6-дан астам 20-ға дейін	млн. м жылына	395 059	10 075	0,17	1,04
	Жүнді немесе таспаны немесе иірілген жүнді бояу цехы, қуаты:	-	-	-	-	-
16	500-ден бастап 1000-ға дейін	т жылына	231 614	15	0,28	1,06
17	1000-нан астам 3500-ге дейін	т жылына	236 355	10,62	0,28	1,06
	Кілем комбинаты, қуаты:	-	-	-	-	-
18	0,6-дан бастап 2,45-ке дейін	млн. м² жылына	159 806	99 070	0,19	1,09
19	2,45-тен астам 5-ке дейін	млн. м² жылына	161 632	98 323	0,16	1,08

## 1713-0102-03-кесте –Жібек кіші саласы

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
	Жібек орау фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
1	2400-ден бастап 3600-ге дейін	тұтқыш	83 317	24	0,24	1,11
2	3600-ден астам 4560-қа дейін	тұтқыш	125 989	11,89	0,24	1,11
	Табиғи немесе жасанды жібектен немесе фасондық иірілген жіптен жасалған ширатылған жібек өндіруге арналған ширату фабрикасы, қуаты	-	-	-	-	-
3	6-дан бастап 20-ға дейін	мың ұршық	94 495	6 519	0,21	1,07
4	20-дан астам 50-ге дейін	мың ұршық	201 649	1 162	0,21	1,07
	Негіздегі және жабындағы табиғи, жасанды немесе синтетикалық жібектен, иірілген жібектен, штапельдік иірілген жіптен жылтыр маталар өндіруге арналған немесе талшықтардың барлық түрлерінен сәндік маталар өндіруге арналған тоқыма фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
5	250-ден бастап 1000-ға дейін	челнокты станок	136 657	166	0,18	1,06
6	1000-нан астам 2000-ға дейін	челнокты станок	195 923	107	0,18	1,06
	Табиғи, жасанды немесе синтетикалық жібектен жаккардтық маталар өндіруге арналған тоқыма фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
7	125-тен бастап 500-ге дейін	челнокты станок	95 419	273	0,25	1,13
8	500-ден астам 1500-ге дейін	челнокты станок	178 392	107	0,25	1,13
	Жылтыр, фасондық, түкті койлек немесе киім маталарын өндіруге арналған тоқыма фабрикасы, қуаты:	-	-	-	-	-
9	100-ден бастап 200-ге дейін	челнокты станок	118 142	320	0,23	1,07
10	200-ден астам 800-ге дейін	челнокты станок	134 737	237	0,23	1,07

1713-0102-03-кестенің соңы

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
	Табиғи немесе жасанды жібектен немесе штапельдік немесе иірілген жібектен тегіс боялған тығыз маталар немесе түкті штапельдік немесе киім маталарын өндіруге арналған бояу-эрлеу фабрикасы, қуаты	-	-	-	-	-
11	5-тен бастап 50-ге дейін	млн. м² жылына	391 491	1 849	0,16	1,08
12	50-ден астам 150-ге дейін	млн. м² жылына	427 644	1 126	0,16	1,08
	Жасанды талшықты және иірілген жіпті бояу цехы, қуаты:	-	-	-	-	-
13	1000-нан бастап 3000-ға дейін	т жылына	97 873	47	0,24	1,11
14	3000-нан астам 5000-ға дейін	т жылына	204 553	11,89	0,24	1,11

1713-0102-04-кесте –Зығыр және кендір-жіп кіші саласы

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
1	Зығыр тарау фабрикасы, 2,5-тен бастап 5-ке дейін	мың т талшық жылына	75 861	19 759	0,11	1,05
2	Иіру фабрикасы, 15-ден бастап 30-ға дейін	мың иіру ұршығы	111 137	8 416	0,11	1,05
3	Тұрмыстық мақсаттағы маталар тоқу фабрикасы, 700-ден бастап 1400-ге дейін	челнокты станок	179 352	201	0,1	1,05
4	Техникалық мақсаттағы маталар тоқу фабрикасы, 100-ден бастап 350-ге дейін	челнокты станок	98 857	249	0,1	1,05
5	Эрлеу фабрикасы, 17-ден бастап 45-ке дейін	млн. м жылына	265 668	7 100	0,1	1,05
6	Иірілген жіпті бояу фабрикасы, 2-ден бастап 5-ке дейін	мың т жылына	116 684	9 684	0,11	1,06
7	Арқан-жіп фабрикалары, 3-тен бастап 6-ға дейін	мың т жылына	73 633	15 077	0,13	1,07
8	Қап фабрикасы, қуаты 1 млн. шартты қап	фабрика	61 862	-	0,33	1,16



**1713-0102-05-кесте –Қабықша талшықтарын бастапқы өңдеу**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
1	Қабықша талшықтарын бастапқы өңдеу кәсіпорны: зығыр трестін өнеркәсіптік дайындау учаскесімен зығыр зауыты қуаты 1400-ден бастап 5700-ге дейін	т талшық жылына	92 017	11,89	0,29	1,14
2	Қабықша талшықтарын бастапқы өңдеу кәсіпорны: зығыр трестін өнеркәсіптік дайындау учаскесінсіз зығыр зауыты қуаты 1400-ден бастап 5700-ге дейін	т талшық жылына	73 064	9,48	0,29	1,14
3	Орта ресейлік сораны өңдеу жөніндегі кендір зауыттары, 1400-ден бастап 5700-ге дейін	т талшық жылына	77 295	8,34	0,29	1,14
4	Оңтүстік сорасын өңдеу жөніндегі кендір зауыттары, 1400-ден бастап 5700-ге дейін	т талшық жылына	64 411	8,34	0,29	1,14
Ескертпе – Кестенің бағаларында жобалау құны ескерілмеген құрылыстар алдын ала тазарту.						

**1713-0102-06-кесте –Кездемелік емес материалдар**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
	Кездемелік емес материалдар фабрикасы (өндірістің механикалық әдісі) қуаты:	-	-	-	-	-
1	5-тен бастап 20-ға млн. дейін	млн. м <sup>2</sup> жылына	211 190	4 445	0,16	1,07
2	20-дан астам 55-ге дейін	млн. м <sup>2</sup> жылына	254 099	2 300	0,18	1,08
3	Кездемелік емес материалдар фабрикасы (өндірістің физикалық-химиялық әдісі) қуаты 40-тан бастап 95-ке дейін	млн. м <sup>2</sup> жылына	162 770	1 446	0,23	1,09

**1713-0102-07-кесте –Мақта тазарту кіші саласы**

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	К1	К2
1	Шикі мақтаның орташа талшықты сұрыптарының 2 ағынды желісіне арналған мақта тазарту зауыты – талшық шығаруы 13,5 мың т жылына	зауыт	121 627	0,18	1,09
2	40 киіз түту орнына арналған шикі мақтаның жұқта талшықты сұрыптарын түту мақта тазарту зауыты – талшық шығаруы 11,5 мың т жылына	зауыт	129 936	0,19	1,09
3	Мақта дайындау пункті – дайындамалар көлемі 10 мың т жылына	пункт	43 928	0,11	1,05
4	2 ағынды желілерге арналған құрғату-тазарту цехы – 20 мың т дейін шикі мақта құрғату және тазарту жылына	цех	51 680	0,16	1,08
5	1 ағынды желіге арналған құрғату-тазарту цехы –10 мың т дейін шикі мақта құрғату және тазарту жылына	цех	34 932	0,25	1,11
6	Егін тұқымдарын тазарту цехы – 6750 т	цех	48 942	0,16	1,08
7	Егін тұқымдарын зарарсыздандыру цехы – 20 мың т зарарсыздандырылған тұқым	цех	46 702	0,16	1,08
8	Дайын мақта өнімін қабылдауға, сақтауға және тиеп жөнелтуге арналған база (жылдық жүк айналымы – 100 мың т) қуаты 50 мың т	база	135 140	0,13	1,06
9	Зауыт жанындағы мақта дайындау пунктінде шикі мақта сапасын анықтауға жиынтықты зертхана (бір жиынтық) – дайындамалар көлемі 10 мың т дейін	зертхана	6 887	0,23	1,1
10	Мақта тазарту зауытында шикі мақта сапасын анықтауға арналған жиынтықты зертхана (2 жиынтық) – дайындамалар көлемі 20 мың т дейін	зертхана	10 407	0,26	1,09
11	Мақта тазарту зауытындағы шикі мақта қоймасы – сыйымдылығы 600-800 т	қойма	8 451	0,2	1,07
Ескертпе –1, 2-поз. бағаларында су жинау құрылыстарын әзірлеу құны ескерілген.					

## **2-кіші бөлім Жергілікті өнеркәсіп**

### **Бағаларды қолдану жөніндегі нұсқаулар**

1 Осы кіші бөлімде жергілікті өнеркәсіп кәсіпорындарының құрылысы үшін жобалық-сметалық құжаттаманы әзірлеуге арналған бағалар келтірілген.

2 Бағаларда мыналарды жобалау құны ескерілмеген:

а) қазандық;

б) су жинау құрылыстарының кешені.

3 Бағаларда өнімдердің еңбекті қажетсінуі жөніндегі көрсеткіштерді жинау және өңдеу бойынша жұмыстарды орындау құны ескерілмеген.

Өнімдердің еңбекті қажетсінуі жөніндегі көрсеткіштерін жинау және өңдеу бойынша жұмыстарды орындау құны «Жоба» кезеңінде технологиялық бөлімді әзірлеу құнынан келесі пайыздарда анықталады:

1 бұйым – 20 %;

5 бұйым – 50 %;

10 бұйым – 70 %;

10-нан астам бұйым – 90 %.

4 Жергілікті өнеркәсіп кәсіпорындарын салу үшін алаңды таңдау нормалары (жобаны (жұмыс жобасын) әзірлеу кезінде алаңды таңдау бойынша жұмыстарды жүзеге асырған жағдайда) 0,01 коэффициентін қолдана отырып, осы бөлімнің нормалары бойынша анықталады.

5 Осы кіші бөлімнің бағаларын қолдану кезінде «Құрылыс үшін жобалау жұмыстарына арналған бағаларды қолдану жөніндегі жалпы ережелерді» басшылыққа алу қажет.

6 Кіші бөлімнің бағаларында олардың орналасқан жеріне қарамастан ауданның, кенттің, қаланың немесе өзге де тұтынушылардың электрлік желілерінің қажеттіліктерінен туындаған 6-10 кВ тарату пунктерін және 6-10 / 0,4 кВ трансформаторлық қосалқы станцияларды жобалау құны ескерілмеген.

1-тарау Жобалық-сметалық құжаттаманы әзірлеуге арналған бағалар

1713-0301-03-кесте –Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындары

позиция №	Жобалау объектісінің атауы	Объектінің негізгі көрсеткіші	Баға параметрлері а, мың теңге	Баға параметрлері б, мың теңге	К1	К2
	Тігін кәсіпорны, қуаты:	-	-	-	-	-
1	50-ден бастап 100-ге дейін	машина	17 152	243	0,2	1,08
2	100-ден астам 150-ге дейін	машина	22 838	186	0,2	1,08
3	150-ден астам 400-ге дейін	машина	37 337	89	0,2	1,08
4	400-ден астам	машина	52 025	52	0,2	1,08
Ескертпе –Кестенің 1-4-поз. тігін, мамық толтырылған ойыншықтар шығару жөніндегі фабрикаларыдың және қайып тігілген және басқа да көркемдік кәсіпшіліктер өнімдерін шығару жөніндегі кәсіпорындардың құрылысы үшін жобалық-сметалық құжаттаманы әзірлеуге арналған бағалар келтірілген.						

Кәсіпорындардың құрамына кіретін негізгі цехтардың үлес салмағы келесі коэффициенттерді қолдана отырып, кешен құнынан анықталады:

р/с №	Цехтардың атауы	Коэффициент
1	2	3
1	Дайындау цехы	0,09
2	Пішу цехы	0,12
3	Тігін цехы	0,15
4	Тәжірибелік-үлгілеу цехы	0,08
5	Тігін-әрлеу цехы	0,12
6	Көпшілік қоданатын заттар цехы	0,09

## Қосымша (ақпараттық)

## 1-кіші бөлім Жеңіл және тоқыма өнеркәсібі

## 1713-0101-01 – 1713-0101-05-кестелерге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу

Жобалан атын объект	Жоба лау кезеңі	Техникалық-экономикалық көрсеткіштер	Технологиялық бөлім, механикалық, цехішілік механикалық көлік	Технологиялық процестерді автоматтандыру	Жыулмен жабдық тау	Электрмен жабдық тау және электр жабдығы	Байланыс және дабыл құралдары	Бас жоспар (тігінен жоспарлау), алаңішілік көлік, көгалдандыру және абаттандыру	Сәулет-құрылыс бөлімі	Жылыту және желдету	Пневмо-көлік және тозаң жинау	Ауаны баптау	Сумен жабдық тау және кәріз	Құрылысты ұйымдастыру	Сметалық құжаттама	Еңбекті ұйымдастыру және кәсіпорынды басқару
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1713-0101-01-кесте Аяқ киім кіші саласы																
Аяқ киім фабрикасы																
поз.1, 2	Ж	2,1	36	5	2,1	3,8	0,8	2	11,4	6,6	2,5	5,9	7,4	4,3	5,1	5
	ЖҚ	—	20,3	11,5	4,1	7,1	1	4	31,1	4,6	1,9	2,3	3,5	—	8,6	—
	ЖЖ	1,1	21,4	11,2	3,8	5,9	0,9	3,8	29,4	4,2	1,8	2,1	3,9	1,6	7,8	1,1
Желімдер дайындау жөніндегі цех																
поз.3, 4	Ж	1,6	39,4	8,3	1,7	3,2	1,1	5,3	11,9	6,3	—	1,6	4	4,9	5,2	5,5
	ЖҚ	—	36,8	15,3	1,9	5,3	1,3	1,2	18,6	6,9	—	0,3	3,7	—	8,7	—
	ЖЖ	3,7	32,7	13,4	1,9	4,9	1,3	1,3	17,4	6,9	—	0,1	3,3	2,8	8	2,3

## 1713-0101-01 – 1713-0101-05-кестелердің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1713-0101-03-кесте Былғары кіші саласы																
Хром немесе күдері былғарылары зауыты																
поз. 1	Ж	2	25,3	14,4	1,8	4,3	0,9	2,4	17,9	4,1	1,3	3,3	9,1	3,7	4,7	4,8
	ЖҚ	–	20,2	17,1	3,2	5,9	1,1	3,5	28,9	3,3	1,9	1,6	5,5	–	7,8	–
	ЖЖ	0,8	19,6	16,1	2,9	6,5	1,2	3,3	28	3,7	1,9	1,8	5,2	1	7,3	0,7
Қатты былғарылар зауыты																
поз.2	Ж	1,9	25,2	15,3	1,8	4,2	0,9	2,4	18,4	4,1	1,5	3,7	7,6	3,7	4,5	4,8
	ЖҚ	–	20,2	12,7	3,3	6,5	1,1	3,7	30,5	3,4	2	1,8	6,1	–	8,7	–
	ЖЖ	1,2	20	11,6	3,1	5,7	1	3,5	29,6	3,6	1,9	1,6	5,7	1,7	8,5	1,3
Былғары немесе қой терісі-ішік шикізатын бастапқы өңдеу зауыты																
поз.3	Ж	2,3	21,4	19,5	2,8	3,6	0,9	2,2	13,3	3	2	7	6,2	4,4	5,4	6
	ЖҚ	–	22	12	4	4,4	0,7	4,1	31,2	3,5	1,8	3	4,2	–	9,1	–
	ЖЖ	1,6	20,1	11,3	4,2	4	0,7	3,7	29,3	3,1	2	2,6	3,5	2,2	10	1,7
Қой терісі-ішік зауыты (бояу-әрлеу өндірісі)																
поз.4	Ж	2,8	28,3	14,1	2,5	3,9	1,2	1,8	14,3	4,8	2,1	3,4	9,3	3,8	4	3,7
	ЖҚ	–	22,4	11,4	3,7	5,8	1,4	3,5	27,8	4,5	2,3	2	6	–	9,2	–
	ЖЖ	1,6	21,5	10,9	3,5	5,2	1,3	3,2	26,2	4,3	2,2	1,8	6,9	2,2	8,1	1,1
1713-0101-04-кесте Аң терісі кіші саласы																
Мамық жүнді аң терісі шикізатын бастапқы өңдеу зауыты																
поз. 1	Ж	2,8	31,2	13,3	2,2	3,1	1,1	2,5	17	4,4	0,1	4,5	5,9	3,8	3,5	4,6
	ЖҚ	–	26,7	12,5	3,6	4,5	1,2	3,2	29,4	3,4	0,1	3,4	3,4	–	8,6	–
	ЖЖ	1,8	24,7	11,6	3,7	4,3	1,2	3	27,5	3,7	0,1	3,8	3,7	1,8	8,1	1
Аң терісі фабрикасы (бояу-әрлеу өндірісі)																
поз.2	Ж	2,9	26,3	10,3	2,8	4,6	1,2	2,1	12,7	5,5	2,9	2,1	11,8	5,1	4,7	5
	ЖҚ	–	20,4	11,8	3,5	6,1	1,6	2,9	26,2	4,3	3,8	2,5	8,2	–	8,7	–
	ЖЖ	2,1	19,5	11	3,2	5,5	1,5	2,6	24,3	4,4	3,4	2,3	7,8	2,6	8,5	1,3

## 1713-0101-01 – 1713-0101-05-кестелердің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Аң терісі өнімдерінің илеу-тігін фабрикасы – сырт киімді тігу																
поз.3	Ж	2,8	31,1	11,6	2,3	4,2	1,1	2	11,5	6,4	3,8	2,7	5,3	5,6	4,7	4,9
	ЖҚ	–	22,3	11,8	3,6	6,7	1,6	3	27,3	4,2	4,9	2,8	3,3	–	8,5	–
	ЖЖ	1,7	20,7	10,9	3,4	6,2	1,6	2,8	25,6	4,5	5	2,7	3,4	2,3	8,2	1
Аң терісі өнімдерінің илеу-тігін фабрикасы – бас киімдерді тігу																
поз.4	Ж	2,8	31,3	11,7	2,3	4,1	1	2	11,3	6,4	3,7	2,7	5,5	5,6	4,7	4,9
	ЖҚ	–	22,2	11,6	3,5	6,9	1,6	2,9	27,4	4,5	4,8	2,9	3,3	–	8,4	–
	ЖЖ	1,3	21,5	11,2	3,4	6,5	1,5	2,8	26	4,4	4,5	2,9	3,4	1,7	8,1	0,8
1713-0101-05-кесте Жасанды терілер және қабыршақты материалдар кіші саласы																
Поливинилхлоридтік жабынмен жасанды терілер зауыты																
поз. 1	Ж	2,7	36,5	11,2	1,6	4,5	0,9	2	12,5	5,2	2,6	1,6	6,6	2,5	4,7	4,9
	ЖҚ	–	28,8	10,9	3,2	6,4	1,3	2,2	24,8	5,3	3	2,4	3,4	–	8,3	–
	ЖЖ	2,4	27,1	9,8	4,2	6,1	1,3	2,5	22,3	5	2,7	2,2	3,4	1,9	7,7	1,4
Полиуретандық жабынмен жасанды терілер зауыты																
поз.2	Ж	3,1	32,9	14,1	1,9	4,5	1,1	1,9	12,8	4,6	2,6	2,2	6,5	3,1	5,5	3,2
	ЖҚ	–	25,4	14	2,8	6,9	1,1	2,1	23,9	4,6	3,4	2,4	5,2	–	8,2	–
	ЖЖ	2,6	23,7	13	2,7	5,8	1,1	2	22,5	4,5	3,2	2,2	5,8	2,1	8	0,8
Кездемелік емес ине тесетін негіз өндірісімен синтетикалық былғары зауыты																
поз.3	Ж	2,5	34,7	14,7	1,8	4,3	1	1,7	12,7	4,2	2	1,9	5,9	2,6	4,7	5,3
	ЖҚ	–	25,2	13,9	2,6	6,7	1,1	2,3	24	4,6	3,6	2,4	5,4	–	8,2	–
	ЖЖ	2,6	23,2	13,1	2,4	6,5	1,1	2,1	22,5	4,4	3,4	2,3	4,9	2,1	7,9	1,5
Нитроцеллюлоздық жабынмен мұқаба материалдары фабрикасы																
поз.4	Ж	2,4	32,6	13	3	4	1	2,5	10,5	2,8	3	6,5	4,8	4,3	4,7	4,9
	ЖҚ	–	24	15,4	3,1	7,7	1,2	2,4	24	3,7	3,3	3,3	3,8	–	8,1	–
	ЖЖ	2,7	22,8	14,5	3,3	7,1	1,1	2,2	22	3,6	2,9	3,1	3,4	2,3	8	1

1713-0101-01 – 1713-0101-05-кестелердің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Крахмал-каолиндік және крахмал-латекстік жабынмен мұқаба материалдары фабрикасы																
поз.5	Ж	2,4	32,5	13,1	1,6	4	1	1,8	11,6	3,6	3,2	5,6	5,5	4,4	4,7	5
	ЖҚ	–	23,1	15,2	3,2	7,5	1,2	2,5	24,7	3,6	3,4	3,1	3,8	–	8,7	–
	ЖЖ	3	21,8	14,3	3	7,4	1,2	2,2	22	3,5	3	3	3,6	2,6	8,3	1,1
Поливинилхлоридтік жабынмен асүй клеенкасы зауыты																
поз.6	Ж	1,8	38,6	9,7	1,6	4,8	0,8	1,4	14	5,1	2,7	1,5	5,7	2,4	4,9	5
	ЖҚ	–	28,1	10,3	3	6,9	1,5	2,2	25,1	4,9	3,8	2,6	3,4	–	8,2	–
	ЖЖ	1,5	26,9	9,9	2,8	6,7	1,5	2	23,7	4,7	3,6	2,5	3,6	1,3	8	1,3
Поливинилхлоридтік қабыршақты материалдар өндірісі жөніндегі зауыт																
поз.7	Ж	2,1	38,5	10	1,4	4,5	0,9	1,6	14,1	5,2	2,6	1,7	5,5	2,5	4,8	4,6
	ЖҚ	–	28,1	10,5	3	6,7	1,4	2,2	25,1	4,7	3,7	2,5	3,4	–	8,7	–
	ЖЖ	1,5	27,2	9,7	2,9	6,1	1,3	2,3	24	4,7	3,5	2,5	3,1	1,2	8,9	1,1
Ұлтан резеңкесі зауыты																
поз.8	Ж	2,5	36,4	12,2	1,5	5,3	0,9	1,5	12,8	5,5	2,5	1,5	6,7	2,1	5,3	3,3
	ЖҚ	–	23,9	13,2	2,6	7,3	1,3	2,2	24,5	4,5	6,2	2	4	–	8,3	–
	ЖЖ	2,6	23,5	12,2	2,4	6,8	1,2	2	23	4,4	5,7	1,9	3,9	1,4	8,1	0,9
Аяқ киім картондары фабрикасы																
поз.9	Ж	2,3	30,5	10,9	2,1	4,1	1	2,1	12,4	4,1	3,1	3,2	9,8	4,8	4,7	4,9
	ЖҚ	–	26	12,5	2,7	7,4	1,1	3,1	25,5	3,3	3,6	2	4,5	–	8,3	–
	ЖЖ	0,9	25,7	11,8	2,5	7	1	3	24,3	3,3	3,4	1,9	4,8	1,4	8,1	0,9



## 1713-0101-06-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу

Жобалан атын объект	Жоба лау кезеңі	Техникалық-экономикалық көрсеткіштер	Технологиялық бөлім, механикалық, цехішілік механикалық көлік	Технологиялық процестерді автоматтандыру	Жыулмен жабдық тау	Электрмен жабдық тау және электр жабдығы	Байланыс және дабыл құралдары	Бас жоспар (тігінен жоспарлау), алаңішілік көлік, көгалдан дыру және абаттандыру	Сәулет-құрылыс бөлімі	Жылыту және желдету	Пневмо-көлік және тозаң жинау	Ауаны баптау	Сумен жабдық тау және кәріз	Құрылысты ұйымдас тыру	Сметалық құжаттама	Еңбекті ұйымдас тыру және кәсіпорынды басқару
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Киіз аяқ киім фабрикасы																
поз.1	Ж	3,5	13,6	11,7	4,5	4,9	1	2,3	14,2	4,9	4,4	4,8	14,4	6,2	6	3,6
	ЖҚ	–	15,7	8,8	5,2	5,4	1,7	4,2	26,7	3,7	4,2	3,9	8,6	–	11,3	0,6
	ЖЖ	0,5	14,9	6,7	5,3	4,9	2,2	4	25,4	4,6	4	4,3	8,3	1,1	10,8	3

1713-0101-07 – 1713-0101-09-кестелерге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу

Жобалан атын объект	Жоба лау кезең і	Техникал ық-экономик алық көрсеткі штер	Технологи ялық бөлім	Механик алық бөлім, цехішілік және цехарал ық көлік	Технологи ялық процестер ді автоматта ндыру	Жыул мен жабды қтау	Электр мен жабды қтау және электр жабды ғы	Байла ныс және дабыл құралд ары	Бас жоспар (тігінен жоспарл ау), алаңішіл ік көлік, көгалдан дыру және абаттанд ыру	Сәуле т-құры лыс бөлім і	Жыл ыту және желде ту	Пн ев-мо-көл ік	Ауа ны бап тау	Сумен жабды қтау және кәріз	Құрылы сты ұйымдас тыру	Смета лық құжатт ама	Еңбекті ұйымдас тыру және кәсіпоры нды басқару
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1713-0101-07-кесте Тоқыма өнімдері кіші саласы																	
Шұлық-ұйық фабрикасы, бешпент тоқымасы өндірісі жөніндегі фабрика																	
поз.1, 3	Ж	3,6	8	8	8,8	8,8	6,5	1	3,1	13	2,8	2	4,3	16,9	5,2	4	4
	ЖҚ	–	5,8	14,8	11,6	8,9	7,9	2	2,7	20,3	3,6	2,6	4,6	9,8	–	5,4	–
	ЖЖ	0,6	6,2	14,3	11,3	8,9	7,8	1,8	2,7	19,4	3,5	2,6	4,3	9,9	1	5,2	0,5
Көйлек-көншек тоқымасы өндірісі жөніндегі фабрика, тоқыма төсемесі өндірісі жөніндегі фабрика																	
поз.2, 4	Ж	3,4	8,1	7,9	8,8	10,8	6,5	1,2	3	12,7	2,9	2,2	4,4	15	5,2	3,8	4,1
	ЖҚ	–	5,7	14,3	11,7	9,8	7,9	2	2,7	20,3	3,6	2,5	4,3	9,8	–	5,4	–
	ЖЖ	0,7	6,2	13,7	11,1	9,8	7,7	1,8	2,7	19,1	3,5	2,5	4,2	9,8	1,2	5,2	0,8
Тоқыма төсемесінен жасалған өнімдерді тігу жөніндегі фабрика, тұрмыстық және техникалық қолғаптар өндірісі жөніндегі фабрика, жасанды аң терісі өндірісі жөніндегі фабрика																	
поз.5–7	Ж	3,2	9,4	9,2	8,9	10,2	6,6	1,2	2,7	12,9	2,9	2,3	5,9	12,1	4,9	3	4,6
	ЖҚ	–	6,4	15,4	11,4	9,6	7,9	2	2,6	19,3	3,7	2,9	5	8,9	–	4,9	–
	ЖЖ	0,6	6,7	15,1	10,4	9,7	7,7	1,9	2,6	18,5	3,6	2,8	4,7	9,1	1,1	4,7	0,8

*1713-0101-07 – 1713-0101-09-кестелердің соңы*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1713-0101-08-кесте Тоқыма-галантереялық кіші саласы																	
Перде-шілтер немесе кесте фабрикасы, таспа тігу фабрикасы																	
поз.1, 2	Ж	3,6	8	8,3	8,6	8,5	6,6	1,1	3,1	12,9	3	1,9	4,1	17	5,1	3,8	4,4
	ЖҚ	–	6	14,7	11,6	9,1	8	2	2,6	20,1	3,6	2,7	4,7	9,6	–	5,3	–
	ЖЖ	0,5	6,3	14,4	11,1	9,1	7,8	1,8	2,6	19,4	3,6	2,7	4,5	9,6	0,8	5,1	0,7
1713-0101-09-кесте Фарфор-фаянс кіші саласы																	
	Ж	3,9	5,6	5,6	8,7	8,6	6,5	1,2	4,5	17,4	3,9	2,2	–	18,5	5,2	4,7	3,5
	ЖҚ	–	5,5	9,5	11	9,4	9,1	1,6	3,4	24	5,9	3,1	–	9,6	–	7,9	–
	ЖЖ	0,6	5,7	9,3	10,7	9,3	8,8	1,5	3,4	23,4	5,8	3,1	–	9,6	0,7	7,6	0,5

1713-0101-10-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу

Жобалан атын объект	Жоба лау кезең і	Техника лық-экономи калық көрсеткі штер	Технолог иялық бөлім	Механика лық бөлім(қос алқы қондырғы лар, қойма және жөндеу шаруашы лығы)	Технологи ялық процестер ді автоматта ндыру	Цехішілі к және цехарал ық және үздіксіз механик алық көлік	Жыул мен жабды қтау	Элект рмен жабды қтау және электр жабды ғы	Байла ныс және дабыл құралд ары	Бас жоспар (тігінен жоспарл ау), алаңішіл ік көлік, көгалда ндыру және абаттанд ыру	Сәуле т-құры лыс бөлім і	Жыл ыту және желд ету	Пн ев-мо-көл ік	Сумен жабды қтау және кәріз	Құрылы сты ұйымдас тыру	Смета лық құжат тама	Еңбекті ұйымдас тыру және кәсіпор ынды басқару
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Тігін фабрикалары																	
поз. 1	Ж	4,7	11,6	5,4	10	3,6	6	4,6	0,6	2,7	11,6	14,4	1,2	7,3	5,7	7,6	3
	ЖҚ	–	5,2	7,4	14,2	4,9	8,7	5,9	2,6	1,4	18,5	12,8	1,6	4	–	12,8	–
	ЖЖ	0,8	5,2	7,2	13,6	4,8	8,4	5,6	2,4	1,5	17,9	12,8	1,7	4,1	1	12,5	0,5

## 1713-0101-11-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу

Жобаланатын объект	Жобалау кезеңі	Техникалық-экономикалық көрсеткіштер	Технологиялық бөлім	Өнеркәсіптік өткізгіштер	Энергетикалық қондырғылар, компрессорлық, тоназдық станция, жылу пункті	Технологиялық процестерді автоматтандыру	Цехішілік және цехаралық және үздіксіз механикалық көлік	Жыулмен жабдықтау	Электрмен жабдықтау және электр жабдығы	Байланыс және дабыл құралдары	Бас жоспар (тігінен жоспарлау), алаңшiлік көлік, көгалдандыру және абаттандыру	Сәулет-құрылыс бөлімі	Өндірістік эстетика	Жылыту және желдету	Пневмо-көлік	Сумен жабдықтау және кәріз	Ауаны баптау	Сумен жабдықтау және кәріз	Құрылысты ұйымдастыру	Сметалық құжаттама	Еңбекті ұйымдастыру және кәсіпорынды басқару
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
«Найзағай» пластмасса ілгек зауыты																					
поз.2	Ж	5,6	9,7	0,4	10,4	6,6	1,8	3,9	7	1,6	2,8	20	–	6,5	0,5	0,2	0,5	13,3	2,7	4,5	2
	ЖҚ	–	7,1	2	8,2	7,2	5,8	2,1	7,5	2	3	25,9	0,9	6	0,5	1	0,5	11,4	–	8,9	–
	ЖЖ	2,4	6,1	1,8	8,6	6,9	4,4	2,2	7,5	1,7	2,9	25,9	0,8	5,9	0,5	0,9	0,5	10,6	1,6	8,3	0,5

1713-0102-01-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу

Жобаланатын объект	Жобалау кезеңі	Техникалық-экономикалық көрсеткіштер	Технологиялық бөлім	Маталарды тазалау, брактау ағынды желілері мен механикаландыру және автоматтандыру	Механикалық бөлім(қосалқы қондырғылар, қойма және жөндеу шаруашылығы)	Технологиялық процестерді автоматтандыру	Цехішілік және цехаралық және үздіксіз механикалық көлік	Жылумен жабдықтау	Электрмен жабдықтау және электр жабдығы	Байланыс және дабыл құралдары	Бас жоспар (тігінен жоспарлау), алаң шілік көлік, көгалдандыру және абаттандыру	Сәулет-құрылыс бөлімі	Өндірістік эстетика	Жылыту және желдету	Пневмо-көлік	Тозаң жинау	Ауаны баптау	Сумен жабдықтау және кәріз	Құрылысты ұйымдас-тыру	Сметалық құжаттама	Еңбекті ұйымдас-тыру және кәсіпорын-ды басқару
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Жіп иіру фабрикасы																					
поз.1–6	Ж	4,02	9,1	–	8,98	9,63	4,63	5,07	6,59	1,14	2	16,14	–	4,5	5,97	1,55	7,71	6,15	3,97	0,85	2
	ЖҚ	–	6,88	–	5,28	13,16	8,86	5,11	8,69	0,91	0,76	13,21	0,98	4,08	14,98	5,23	4,52	4,82	–	2,53	–
	ЖЖ	2,15	6,97	–	5,33	10,07	8,51	4,77	8,48	0,9	0,85	13,03	0,93	5,21	14,27	4,97	4,51	4,97	0,27	2,81	1
Тоқыма фабрикасы																					
поз.7–10	Ж	3,8	8,08	–	13,87	8,51	2,96	6,12	6,72	1,34	2,99	17,41	–	5,37	0,94	0,76	6,99	6,87	4,41	0,86	2
	ЖҚ	–	6,12	6,24	6,68	10,64	7,75	6,48	7,18	1,5	1,15	16,23	1,73	5,05	1,03	5	7,85	6,43	–	2,94	–
	ЖЖ	1,2	6,34	5,92	7,01	8,72	7,46	6,53	7,14	1,46	1,26	16,08	1,65	5	1,02	4,79	7,77	6,45	0,29	2,91	1
Бояу- әрлеу фабрикасы																					
поз.11–16	Ж	4	8,5	–	11,85	10,78	5,65	5,57	7,33	1,34	1,72	11,61	–	7,45	2,47	–	2,1	11,77	3,62	2,24	2
	ЖҚ	–	6,05	–	6,58	18,02	8,3	7,46	9,12	0,94	0,81	16,48	1,64	6,29	3,11	–	4,23	6,13	–	4,84	–
	ЖЖ	2,47	6,21	–	7,32	14,31	8,09	7,28	9,09	1,05	0,97	15,5	1,52	6,18	3,08	–	4,09	6,44	0,47	4,93	1

## 1713-0102-01-кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Бояу цехы																					
поз.17,18	Ж	3,36	7,01	–	11,48	11,09	3,63	7,08	7,14	0,98	2,87	13,78	–	5,48	–	–	2,98	14,25	4,75	2,12	2
	ЖҚ	–	5,62	–	6,41	19,27	7,34	8,96	8,98	0,74	1,03	16,76	1,33	5,71	2,88	–	3,7	7,22	–	4,05	–
	ЖЖ	2,41	5,74	–	7	15,56	7,09	8,84	9,01	0,83	1,28	15,76	1,27	5,43	2,83	–	3,66	7,49	0,56	4,24	1
Гигроскопиялық мақта фабрикасы																					
поз.19	Ж	2,3	8	–	4,9	7,6	10,4	1,3	3,6	8,5	1,2	18,4	–	1,5	8,4	2,6	8,2	5,5	4,4	1,2	2
	ЖҚ	–	6,3	–	3,4	15	7,1	1,1	4,7	7,3	1,3	12,7	1,4	2,7	12,3	3,9	12	5,5	–	3,3	–
	ЖЖ	2,3	7,9	–	2,4	10,4	5,2	1,5	3,2	9	2,6	18,3	1,4	1,8	10,3	3,3	10	4,3	3,7	1,4	1
Жіп иіру фабрикасы																					
поз.20	Ж	2,4	9,9	–	4,6	7,3	11,4	0,5	4,6	6,6	1,2	16,7	–	2,7	2,5	4,9	12,6	4,6	4,3	1,2	2
	ЖҚ	–	6,5	–	3,3	14	8,1	1,2	6,9	14,8	1,6	13,4	1,4	2,9	2,6	5	12,9	4	–	1,4	–
	ЖЖ	2,5	8,6	–	2,9	10,5	7,1	1,1	5	14,1	2	13,5	1,4	2,8	2,6	5,2	13,4	3,2	1,5	1,6	1

1713-0102-02-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу

Жобала натын объект	Жоба лау кезеңі	Техни калы қ- эконо мика лық көрсеткіштер	Техно логия лық бөлім	Маталарды тазалау, бракт ау ағынды желілерін механикалаңдыру және автоматтандыру	Механикалық бөлім(қосалқы қондырғылар, қойма және жөндеу шаруашылығы)	Технологиялық процестерді автоматтандыру	Цехішілік және цехаралық және үздіксіз механикалық көлік	Жыу лмен жабдықтау	Электрмен жабдықтау және электр жабдығы	Байланыс және дабыл құралдары	Бас жоспар (тігінен жоспарлау), алаңш ілік көлік, көгалдандыру және абаттандыру	Сәулет-құрылыс бөлімі	Өндірістік эстетика	Жылыту және желдету	Пневмо-көлік	Тозаң жинау	Ауаны баптау	Сумен жабдықтау және кәріз	Құрылысты ұйымдастыру	Сметалық құжаттама	Еңбекті ұйымдастыру және кәсіпорынды басқару
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Жүнді бастапқы өңдеу фабрикасы																					
поз.1	Ж	2,7	7,3	—	4,6	7,1	14,4	0,4	3,5	6,4	1,6	18	—	3,2	4,1	4,1	7,2	7,2	5	1,2	2
	ЖҚ	—	7,9	—	2,5	15,2	7,9	5,5	5,5	6,9	1,1	21,9	1,5	3	3,5	3,6	6,4	6,2	—	1,4	—
	ЖЖ	2,7	10	—	2,1	11,8	6,6	3,1	6	7,2	1,6	22,7	1,5	1,9	3,2	2,4	4,2	7,6	3	1,4	1
Жіп иіру фабрикасы																					
поз. 2–4, 8, 9	Ж	3,35	10,17	—	11,63	5,04	3,88	6,4	5,97	1,17	2,09	16,72	—	4,98	6,48	2,29	7,88	5,26	3,92	0,77	2
	ЖҚ	—	7,39	—	7,63	20,37	7,83	6,09	7,03	1,68	1,09	16,27	1,69	5,51	4,04	2,61	3,14	4,86	—	2,77	—
	ЖЖ	2,1	7,61	—	8,24	16,54	7,58	6,24	6,95	1,64	1,18	16,15	1,6	5,36	4,04	2,51	3,45	4,85	0,3	2,66	1
Иірілген тоқыма өнімдерін өндіруге арналған аппараттық-иіру фабрикасы																					
поз.6, 7	Ж	3,57	11,67	—	12,05	6,23	3,52	7,03	5,47	0,76	1,9	16,31	—	5,64	5,4	1,72	7,72	5,08	4,06	0,87	1
	ЖҚ	—	8,16	—	8,02	23,72	6,98	7,02	5,76	0,85	1,03	15,61	1,38	6,52	3,85	2,11	3,32	3,68	—	1,99	—
	ЖЖ	2,15	7,19	—	8,35	17,58	5,91	7,07	5,76	0,95	1,21	15,82	1,49	6,61	7,28	1,57	4,03	3,85	0,38	1,8	1



## 1713-0102-02-кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Тоқыма фабрика																					
поз.10– 13	Ж	2,65	8,18	–	12,49	9,14	2,69	8,69	5,43	1,44	2,07	20,58	–	5,14	0,95	0,64	7,53	5,03	4,67	0,68	2
	ЖҚ	–	6,18	6,34	8,99	12,97	4,75	7,65	7,56	1,47	1,1	17,88	1,45	4,5	1,43	3,14	7,61	4,23	–	2,75	–
	ЖЖ	1,16	6,34	5,89	9,2	10,93	4,59	7,86	7,37	1,47	1,33	17,73	1,33	4,34	1,44	2,97	7,61	4,42	0,43	2,59	1
Әрлеу фабрикасы																					
поз.14, 15	Ж	3,33	7,19	–	9,6	12,04	3,67	6,75	7,15	1,24	1,89	15,16	–	7,37	0,48	–	2,1	13,57	4,29	2,17	2
	ЖҚ	–	6,99	–	5,89	21,05	6,87	6,24	8,24	0,86	0,84	16,46	1,55	6,24	1,13	–	4,24	6,2	–	7,2	–
	ЖЖ	2,34	7,01	–	7,19	17,21	6,59	6,2	8,17	0,93	0,99	15,62	1,47	6,14	1,09	–	4,14	6,45	0,46	7	1
Бояу цехы																					
поз.16, 17	Ж	4,18	8,43	–	10,21	11,63	2,61	8,01	6,22	0,97	2,08	14	–	5,47	0,83	–	2,49	13,95	4,86	2,06	2
	ЖҚ	–	10,5	–	7,21	22,75	5,77	8,28	6,44	1,06	0,93	18,66	1,38	5,94	1,18	–	3,07	3,22	–	3,61	–
	ЖЖ	2,46	6,73	–	7,73	19,27	5,41	8,21	6,45	1,1	1,12	17,43	1,24	5,62	1,23	–	3,09	7,46	0,68	3,77	1
Кілем комбинаты																					
поз.18, 19	Ж	4,04	13,87	–	5	9,4	4,22	4,54	2,81	0,97	–	18,05	3,43	3,59	4,82	1,48	3,02	10,98	3,14	6,14	0,5
	ЖҚ	–	5,81	1,69	4,63	12,16	6,64	4,46	4,89	1,39	2,88	16,45	2,88	5,28	5,98	2,2	2,98	7,98	–	11,7	–
	ЖЖ	0,68	7,5	1,24	4,53	11,08	6,26	4,36	4,58	1,31	–	18,6	2,85	4,99	5,84	2,08	2,94	8,59	0,54	11,43	0,6

1713-0102-03-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу

Жобаланатын объект	Жобалау кезеңі	Техникалық-экономикалық көрсеткіштер	Технологиялық бөлім	Маталарды тазалау, брактау ағынды желілерін механикалаңдыру және автоматтандыру	Механикалық бөлім(қосалқы қондырғылар, қойма және жөндеу шаруашылығы)	Технологиялық процестерді автоматтандыру	Цехішілік және цехаралық және үздіксіз механикалық көлік	Жылумен жабдықтау	Электрмен жабдықтау және электр жабдығы	Байланыс және дабыл құралдары	Бас жоспар (тігінен жоспарлау), алаң шілік көлік, көгалдандыру және абаттандыру	Сәулет-құрылыс бөлімі	Өндірістік эстетика	Жылыту және желдету	Пневмо-көлік	Толқын жиілігі	Ауаны баптау	Сумен жабдықтау және кәріз	Құрылысты ұйымдастыру	Сметалық құжаттама	Еңбекті ұйымдастыру және кәсіпорынды басқару
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Жібек орау фабрикасы																					
поз.1, 2	Ж	2,1	9,1	—	3,4	7,3	—	2,6	4,5	1,1	3,8	30,7	—	4,6	0,6	—	4,7	6,5	1,6	13,3	4,1
	ЖҚ	—	8	—	12,6	5,7	—	6,3	7,3	1,4	1,4	22,6	2,2	4,1	0,3	—	5,4	6	—	16,7	—
	ЖЖ	0,4	8,5	—	11,5	5,3	—	5,8	6,8	1,3	1,7	24,7	2	4,3	0,2	—	4,9	5,7	0,3	15,8	0,8
Ширату фабрикасы																					
поз.3, 4	Ж	3	10,45	—	12,78	7,98	0,67	8,58	7,7	1,18	2,22	21,91	—	5,19	—	—	4,54	5,68	5,09	1,03	2
	ЖҚ	—	6,65	—	9,22	13,13	6,96	9,39	9,31	1,86	1,26	19,6	2,04	5,99	—	—	8,32	4,32	—	1,95	—
	ЖЖ	1,19	6,96	—	9,43	11,1	6,49	9,47	9,07	1,81	1,35	19,48	1,91	5,81	—	—	8,03	4,56	0,43	1,91	1
Тоқыма фабрикасы																					
поз.5–10	Ж	2,99	9,75	—	13,06	5,8	4,31	7,31	5,32	1,17	2,08	19,17	—	5,28	2,1	—	8,34	5,83	4,56	0,93	2
	ЖҚ	—	5,71	4,49	8,76	11,64	7,23	8,23	7,53	1,43	1,12	17,92	1,79	5,58	2,23	—	8,31	4,37	—	3,66	—
	ЖЖ	1,18	5,94	4,24	9,01	9,53	7,42	8,3	7,36	1,41	1,23	17,37	1,7	5,21	2,22	—	8,29	4,65	0,38	3,56	1

## 1713-0102-03-кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Бояу-әрлеу фабрикасы																					
поз.11,12	Ж	3,63	11,64	–	10,73	10,46	3,9	5,86	8,68	1,49	1,86	12,33	–	2,22	1,32	–	4,71	10,35	3,96	4,86	2
	ЖҚ	–	5,79	–	6,25	19,17	7,24	7,81	10,13	1,02	0,83	16,67	1,65	6,28	1,43	–	4,65	6,14	–	4,94	–
	ЖЖ	1,46	6,24	–	6,77	16,51	6,96	7,6	10,19	1,12	1,01	15,66	1,49	6,2	1,43	–	4,59	6,26	0,51	5	1
Бояу цехы																					
поз.13, 14	Ж	3,12	8,25	–	10,95	12,43	2,62	7,53	6,43	0,94	2,88	15,2	–	5,49	–	–	4,39	11,1	4,95	1,72	2
	ЖҚ	–	5,19	–	6,77	21,27	6,1	9,88	9,62	0,74	1,09	17,38	1,19	5,71	1,26	–	3,97	6,75	–	3,08	–
	ЖЖ	1,44	5,61	–	7,23	18,58	5,74	9,57	9,5	0,81	1,35	16,42	1,04	5,44	1,24	–	4,18	6,99	0,68	3,18	1

1713-0102-04-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу

Жобаланатын объект	Жобалау кезеңі	Техникалық-экономикалық көрсеткіштер	Технологиялық бөлім	Маталарды тазалау, брактау ағынды желілерін механикаластыру және автоматтандыру	Механикалық бөлім(қосалқы қондырғылар, қойма және жөндеу шаруашылығы)	Технологиялық процестерді автоматтандыру	Цехішілік және цехаралық және үздіксіз механикалық көлік	Жыулмен жабдықтау	Электрмен жабдықтау және электр жабдығы	Байланыс және дабыл құралдары	Бас жоспар (тігінен жоспарлау), алаңішілік көлік, көгалдандыру және абаттандыру	Сәулет-құрылыс бөлімі	Өндірістік эстетика	Жылыту және желдету	Пневмо-көлік	Тоңақжанау	Ауаны баптау	Сумен жабдықтау және кәріз	Құрылысты ұйымдастыру	Сметалық құжаттама	Еңбекті ұйымдастыру және кәсіпорынды басқару
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Зығыр тарау фабрикасы																					
поз.1	Ж	3,8	7,2	—	3,1	10	5,8	3,2	5,3	1,5	3	14,6	—	4	4,2	—	10	14,2	5,4	3,6	1,1
	ЖҚ	—	3,2	—	4,2	22,8	11,3	2,6	5,2	1,6	1	16,7	1,3	3,6	12,6	—	4	5,8	—	4,1	—
	ЖЖ	0,4	3,4	—	4,2	22	11	2,7	5	1,5	1	16,8	1,3	3,6	12,2	—	4,2	6	0,5	4,1	0,1
Иіру фабрикасы																					
поз.2	Ж	3,7	7,9	—	3,3	19,2	4,5	2,4	4,8	1,1	3	13,6	—	4,2	3,2	—	6,3	10,1	5,5	3,3	3,9
	ЖҚ	—	4,2	—	5,3	22,7	8,3	3,1	6,7	1,2	1,3	17,2	2,1	4,9	7	—	4,5	6,9	—	4,6	—
	ЖЖ	0,5	4,1	—	5,2	22,5	8	3,1	6,3	1,2	1,4	17,1	2	4,8	6,9	—	4,6	6,9	0,5	4,4	0,5

## 1713-0102-04-кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Тұрмыстық мақсаттағы маталар тоқу фабрикасы																					
поз.3	Ж	3,9	7,5	–	3,5	22,5	3	2,5	4,5	1,1	2,9	13,3	–	3,5	–	1,1	8,6	9,5	5,1	3,2	4,3
	ЖҚ	–	4,6	7,5	5,1	22,5	9,6	2,8	6,2	1,3	1	14,2	1,6	3,3	–	1,8	8,4	6,2	–	3,9	–
	ЖЖ	0,3	4,6	7,4	5,1	21,4	9,4	2,8	6,3	1,4	1	14,2	1,5	3,3	–	1,9	8,4	6,4	0,3	4	0,3
Техникалық мақсаттағы маталар тоқу фабрикасы																					
поз.4	Ж	4,4	6,9	–	3,8	14,1	2,6	3	5	1,2	3,3	14,8	–	4,2	–	1,6	8,2	13,2	5,6	4	4,1
	ЖҚ	–	4,3	7,2	4,8	25,5	8,5	2,7	5,8	1,3	1,4	15	1,5	3,3	–	1,4	7,8	5,3	–	4,2	–
	ЖЖ	0,4	4,4	6,9	4,8	24,5	8,3	2,7	5,7	1,3	1,5	15	1,5	3,4	–	1,4	7,8	5,4	0,4	4,2	0,4
Өрлеу фабрикасы																					
поз.5	Ж	3,6	14,5	–	2,1	21,4	5,1	2,9	5,9	1,1	2,5	13,2	–	4,2	–	–	7,9	5,7	2,8	3,6	3,5
	ЖҚ	–	5,8	–	5	28,9	10,7	6,5	6,9	1,2	0,8	15,9	1,2	4,3	–	–	4	5,1	–	3,7	–
	ЖЖ	0,4	5,8	–	4,8	28,5	10,4	6,4	6,9	1,2	0,9	15,7	1,2	4,3	–	–	4,2	5,1	0,2	3,7	0,3
Иірілген жіпті бояу фабрикасы																					
поз. 6	Ж	3,7	16,7	–	2,7	19	1,9	3,4	5,1	0,9	2,5	14,9	–	4,9	–	–	4,9	7,9	4,5	3,6	3,4
	ЖҚ	–	6,6	–	5,8	24,3	10,1	6,3	7,3	1,2	0,9	18,7	1,1	4,6	–	–	3,8	5,2	–	4,1	–
	ЖЖ	0,4	6,6	–	5,5	23,6	10	6,2	7,2	1,2	1	18,4	1,1	4,6	–	–	4	5,3	0,5	4	0,4
Арқан-жіп фабрикалары																					
поз.7	Ж	3,6	11,3	–	3,2	12,9	8,0	2,9	5	1,3	2,8	13,8	–	3,9	3,1	–	11,1	7,6	5	3,3	1,2
	ЖҚ	–	3,3	–	4,1	23	11,7	2,6	5	1,6	0,9	16,4	1,3	3,6	13,3	–	4	5,4	–	3,8	–
	ЖЖ	0,4	3,7	–	4	22,1	11,5	2,7	4,9	1,5	1	16,3	1,3	3,6	12,7	–	4,4	5,4	0,5	3,8	0,2
Қап фабрикасы																					
поз.8	Ж	3,1	6,4	–	7,4	12,6	7	2,3	4,8	1,3	3	13,2	–	4,3	3	–	10,7	10,1	5,5	4,2	1,1
	ЖҚ	–	4,1	–	4,4	25,5	10,4	3,8	5,8	1,4	1	15,9	1,7	3,6	7,6	–	5,2	5,6	–	4	–
	ЖЖ	0,9	4,6	–	4,6	22,9	9,7	3,6	5,4	1,2	1,3	15,7	1,7	3,8	6,9	–	6	5,9	1,6	3,9	0,3

1713-0102-05-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу

Жобаланатын объект	Жобалау кезеңі	Техникалық-экономикалық көрсеткіштер	Технологиялық бөлім	Механикалық бөлім(қосалқы қондырғылар, қойма және жөндеу шаруашылығы)	Технологиялық процестерді автоматтандыру	Цехішілік және цехаралық және үздіксіз механикалық көлік	Жыулымен жабдықтау	Электрмен жабдықтау және электр жабдығы	Байланыс және дабыл құралдары	Бас жоспар (тігінен жоспарлау), алаңішілік көлік, көгалдандыру және абаттандыру	Сәулет-құрылыс бөлімі	Жылыту және желдету	Пневмо-көлік	Тозаң жинау	Сумен жабдықтау және кәріз	Құрылысты ұйымдастыру	Сметалық құжаттама	Еңбекті ұйымдастыру және кәсіпорынды басқару	Жібіту сұйықтығын жинау, тарату және регенерациялау жүйесі
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Зығыр трестің өнеркәсіптік дайындау учаскесімен қабықша талшықтарын бастапқы өңдеу зауыттары, сора өңдеу жөніндегі кендір зауыттары																			
поз.1, 3, 4	Ж	2,1	6,2	1	2,8	3,5	2,6	3,4	0,1	10,4	19,9	5,8	6,5	0,1	12,8	9,5	10,6	1	1,7
	ЖҚ	—	2,8	1,1	8,4	1,9	3,5	7,9	0,3	4,6	28,2	6,2	5,9	0,2	10,9	1,1	15,3	—	1,7
	ЖЖ	0,6	4,1	0,6	7,6	2,3	3	8,2	0,3	8,5	24,7	5,7	5	0,1	13,9	2,2	11,7	0,4	1,1
Зығыр трестің өнеркәсіптік дайындау учаскесінсіз қабықша талшықтарын бастапқы өңдеу зауыттары																			
поз. 2	Ж	1,2	5,1	0,9	1,7	4,2	2,7	3,8	0,1	10,6	18,9	6,6	7,8	0,1	12,2	11,3	12	0,8	—
	ЖҚ	—	2,5	1,1	5,2	2,3	3,7	8,8	0,4	4,8	27,9	7,3	7,3	0,2	9,3	1,4	17,8	—	—
	ЖЖ	0,6	3,5	0,6	4,7	2,8	3,2	9,1	0,4	8,9	24,4	6,7	6,2	0,1	12	2,7	13,7	0,4	—

## 1713-0102-06-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу

Жобаланытын объект	Жобалау кезеңі	Техникалық-экономикалық көрсеткіштер	Технологиялық бөлім	Механикалық бөлім(қосалқы қондырғылар, қойма және жөндеу шаруашылығы)	Технологиялық процестерді автоматтандыру	Цехішілік және цехаралық және үздіксіз механикалық көлік	Жылумен жабдықтау	Электрмен жабдықтау және электр жабдығы	Байланыс және дабыл құралдары	Бас жоспар (тігінен жоспарлау), алаңішілік көлік, көгалдандыру және абаттандыру	Сәулет-құрылыс бөлімі	Өндірістік эстетика	Жылыту және желдету	Пневмо-көлік	Ауаны баптау	Сумен жабдықтау және кәріз	Құрылысты ұйымдастыру	Сметалық құжаттама	Еңбекті ұйымдастыру және кәсіпорынды басқару
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Кездемелік емес материалдар фабрикасы (өндірістің механикалық әдісі)																			
поз.1, 2	Ж	3	7,1	3,1	11,8	2,1	2	5,1	0,9	2,6	11,3	–	7,3	11,1	7	8,1	4	7,6	5,9
	ЖҚ	–	4,5	5,3	14,6	3,5	3,4	6,3	1,4	0,9	15,6	1	5,9	17,4	4	4,1	–	12,1	–
	ЖЖ	0,5	4,8	5	14	3,4	3,3	5,8	1,4	1	15	0,8	5,9	16,7	4,5	4,5	0,8	11,6	1
Кездемелік емес материалдар фабрикасы (өндірістің физикалық-химиялық әдісі)																			
поз.3	Ж	3,4	5,3	4,7	11,7	0,8	4	5,1	0,9	2,8	13,8	–	6,7	4,5	5,5	13,6	4,5	7,4	5,3
	ЖҚ	–	4	6,5	14,7	2,2	3,3	6,3	1,6	1,1	17,2	1	6,3	15,2	3	5,8	–	11,8	–
	ЖЖ	0,7	4,6	6,1	14	2,1	3,5	6	1,6	1,2	16,4	0,8	6,4	14,2	2,7	6,3	1,3	11	1,1

1713-0102-07-кестеге – Бағадан пайыздарда жобалық-сметалық құжаттаманың құнын ұсынылатын бөлу

Жобала натын объект	Жоба лау кезеңі	Техника лық- экономи калық көрсеткі штер	Технолог иялық бөлім	Механика лық бөлім(қос алқы қондырғы лар, қойма және жөндеу шаруашы лығы)	Технолог иялық процестер ді автоматта ндыру	Жыул мен жабды қтау	Элект рмен жабды қтау және электр жабды ғы	Байла ныс және дабыл құрал дары	Бас жоспар (тігінен жоспарла у), алаңіші лік көлік, көгалда ндыру және абаттанд ыру	Сәул ет- құры лыс бөлім і	Өндірі стік эсте- тика	Жыл ыту және желд ету	Пн ев- мол ік	Ауа ны бап тау	Сумен жабды қтау және кәріз	Құрылы сты ұйымда стыру	Смета лық құжат тама	Еңбекті ұйымда стыру және кәсіпор ынды басқару
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Шикі мақтаның орташа талшықты сұрыптарының 2 ағынды желісіне арналған мақта тазарту зауыты																		
поз.1	Ж	2,3	16,4	2,4	6,1	2,7	4	0,8	8	20,1	–	7,3	–	3,3	6	2,6	12,1	5,9
	ЖҚ	–	12,8	6,1	8,1	3,6	11,4	1,7	3,2	23,2	3	4,3	–	2,3	5,4	–	14,9	–
	ЖЖ	0,4	13,5	5,9	7,7	3,6	10,8	1,6	3,5	22,4	2,8	4,8	–	2,2	5	0,4	14,5	0,9
Шикі мақтаның жұқта талшықты сұрыптарын түту мақта тазарту зауыты																		
поз.2	Ж	2,6	8,3	16,7	1,8	–	2,8	3,4	0,8	7,7	22,2	–	6,9	3,3	3	5,8	12,1	2,6
	ЖҚ	–	5,7	13,2	6,4	–	3,6	11,5	1,7	3,2	22,5	3	4,1	2,3	2,2	5,5	15,1	–
	ЖЖ	0,4	6,2	13,9	6	–	3,5	10,7	1,6	3,5	22,2	2,7	4,7	2,2	2,1	5,2	14,7	0,4
Мақта дайындау пункті																		
поз.3	Ж	1,6	14	1,7	2,8	1,2	4,3	0,6	10,5	29,3	–	11,4	–	–	4,6	2	12	4
	ЖҚ	–	10,9	6,4	5,3	4,8	11,5	1,4	7,5	20,7	2,2	3,6	–	–	7,8	–	17,9	–
	ЖЖ	0,1	11,5	6,2	5	4,6	11,1	1,3	7,7	20,1	2,1	4,3	–	–	7,7	0,2	17,7	0,4
Құрғату-тазарту цехы																		
поз.4	Ж	2,5	12,1	1,9	4,4	2	4,5	0,9	10,3	32,9	–	4,9	–	–	4,3	3,2	16,1	–
	ЖҚ	–	12,3	3,5	5,7	4,9	11,6	1,3	8,1	22,7	–	4,9	–	–	8,2	–	16,8	–
	ЖЖ	0,4	12,6	3,3	5,4	4,6	10,9	1,2	8,1	23,6	–	5,2	–	–	7,7	0,5	16,5	–



## 1713-0102-07-кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Құрғату-тазарту цехы																		
поз.5	Ж	3,6	11	1,9	4,4	2	4,5	0,9	11,3	32,9	–	4,2	–	–	4,2	3,2	15,9	–
	ЖҚ	–	12,1	4,4	5,5	4,9	11,1	1,1	8,3	23,1	–	4,8	–	–	7,9	–	16,8	–
	ЖЖ	0,8	12,4	4,1	5	4,5	10,2	1	8,5	24,3	–	5	–	–	7,3	0,7	16,2	–
Егін тұқымдарын тазарту цехы																		
поз.6	Ж	4,5	12,5	1,8	6,7	3	7,5	1,2	6,7	24	–	6	–	–	10,1	2	12,2	1,8
	ЖҚ	–	9,6	8,7	9,4	4,6	9,2	1,7	3,8	18,9	0,3	5,3	–	–	12	–	16,5	–
	ЖЖ	0,6	10,2	8,2	9	4,5	9	1,7	4,3	19,6	0,3	5,4	–	–	11,4	0,3	15,3	0,2
Егін тұқымдарын зарарсыздандыру цехы																		
поз.7	Ж	4,4	12,7	1,8	6,6	2,9	7,3	1,2	6,7	23,7	–	6,6	–	–	9,9	2	12,4	1,8
	ЖҚ	–	9,7	8,3	9,2	4,2	9,6	1,7	3,4	17,9	0,3	5,9	–	–	13,7	–	16,1	–
	ЖЖ	0,6	10,1	7,8	8,8	4	9,3	1,6	3,9	18,6	0,3	6	–	–	12,9	0,3	15,5	0,3
Дайын мақта өнімін қабылдауға, сақтауға және тиіп жөнелтуге арналған база																		
поз.8	Ж	3,2	3,7	2,9	7,5	1,9	5	1,2	10,2	38	–	3,2	–	–	6,7	3	11,9	1,6
	ЖҚ	–	6,2	14,1	1,4	2	6,1	4,4	7,3	32	1,5	3	–	–	6,4	–	15,6	–
	ЖЖ	0,4	6,2	13,6	1,5	2	6	3,7	7,3	33	1,4	3,1	–	–	6,3	0,4	14,9	0,2
Зауыт жанындағы мақта дайындау пунктінде шикі мақта сапасын анықтауға арналған жиынтықты зертхана																		
поз.9	Ж	2	21,5	4,3	–	3,1	7,2	–	3,1	30	–	5,9	–	–	3,1	3,5	16,3	–
	ЖҚ	–	20,1	11,8	0,6	4,1	11	0,5	3,2	21,7	–	5,9	–	–	4,8	–	16,3	–
	ЖЖ	0,4	20,7	10,8	0,6	3,8	10,1	0,5	3	22,1	–	7	–	–	4,4	0,7	15,9	–
Мақта тазарту зауытында шикі мақта сапасын анықтауға арналған жиынтықты зертхана																		
поз.10	Ж	2,3	20	5	–	3,7	8	–	3,7	24,2	–	7,1	–	–	4,1	4,1	17,8	–
	ЖҚ	–	20,9	10,7	0,7	4	11,3	0,3	3,5	20,2	–	7,6	–	–	4,5	–	16,3	–
	ЖЖ	0,5	21,2	9,9	0,6	3,7	10,5	0,3	3,2	22	–	7,1	–	–	4,2	0,9	15,9	–
Қойма шикі мақта																		
поз.11	Ж	8,6	15,7	–	–	–	11,8	–	13,8	26,3	–	–	–	–	7,2	–	16,6	–
	ЖҚ	–	7,5	14,4	–	–	3,8	1,4	11,9	37,2	–	–	–	–	4,7	–	19,1	–
	ЖЖ	1,7	7,2	13,5	–	–	3,6	1,4	12,7	36,7	–	–	–	–	4,5	–	18,7	–

2-кіші бөлім Жергілікті өнеркәсіп

1713-0301-03-кестеге – Жоба, жұмыс құжаттамасы және жұмыс жобасын әзірлеуге арналған бағадан пайыздарда жобалық-металлық құжаттаманың және жобалау жұмыстары түрлерінің құнын ұсынылатын бөлу

Жобаланатын объектінің атауы	Жобалау кезеңі	Техникалық-экономикалық көрсеткіштер	Бас жоспар және көлік	Технологиялық бөлім	Электрмен жабдықтау және электр жабдығы	Байланыс және дабыл құралдары	Технологиялық процестерді автоматтандыру	Көлікті механикаландыру	Өнеркәсіптік өткізгіштер	Арнайы қондырғылар	Жұмысшылардың және қызметкерлердің еңбегін ұйымдастыру және шарттары. Кәсіпорынды басқару	Сәулет-құрылыс бөлімі	Сумен жабдықтау және кәріз	Жылыту және желдету	Ауаны баптау	Құрылысты ұйымдастыру	Металлық бөлім
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Жеңіл өнеркәсіп кәсіпорындары																	
1713-0301-03	Ж	6	5	19,5	7	1,5	7,5	7	–	2,5	1,5	15,5	6	9	1	3,5	7,5
	ЖҚ	–	4	11,5	6	1,5	5	7	–	4	–	27	7	10	1	–	16
	ЖЖ	1,2	4	11,5	6	1,5	5	7	–	4	0,3	26	6,8	10	1	0,7	15

*Ресми басылым*

**Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы  
мемлекеттік нормативтер**

**ҚҰРЫЛЫС ҮШІН ЖОБАЛАУ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН  
БАҒАЛАР**

**13 – БӨЛІМ ЖЕҢІЛ, ТОҚЫМА ЖӘНЕ ЖЕРГІЛІКТІ ӨНЕРКӘСІП**

**ҚР ЖБЖ 8.03-01-2025**

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 промышленности и строительства  
Республики Казахстан**

**Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства**

**ЦЕНЫ НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА**

**РАЗДЕЛ 13 ЛЕГКАЯ, ТЕКСТИЛЬНАЯ И МЕСТНАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

**СЦП РК 8.03-01-2025**

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