

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

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

**ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК
СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР, ЖӨНДЕУ-ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА
АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР,
ЖАБДЫҚТАРДЫ МОНТАЖДАУҒА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК
СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР**

(ҚР ЭСН 8.04-01-2022, ҚР ЭСН 8.05-01-2022, ҚР ЭСН 8.04-02-2022)

**Өзгерістер мен толықтырулар
28 – шығарылым**

**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ
РАБОТЫ, ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

(ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022)

**Изменения и дополнения
Выпуск 28**

**Ресми басылым
Издание официальное**

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

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

Астана 2022 г.

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

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

**ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ
НОРМАЛАР, ЖӨНДЕУ-ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН
ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР, ЖАБДЫҚТАРДЫ МОНТАЖДАУҒА
АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР**

(ҚР ЭСН 8.04-01-2022, ҚР ЭСН 8.05-01-2022, ҚР ЭСН 8.04-02-2022)

**Өзгерістер мен толықтырулар
28 – шығарылым**

**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ
РАБОТЫ, ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ
ОБОРУДОВАНИЯ**

(ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022)

**Изменения и дополнения
Выпуск 28**

**Ресми басылым
Издание официальное**

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

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

Астана 2022 г.

Алғы сөз

| | |
|----------------------------------|--|
| 1 ӘЗІРЛЕГЕН | «ҚазҚСҒЗИ» АҚ |
| 2 ҰСЫНҒАН | Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министірлігінің (ҚР ИИДМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар баскармасы |
| 3 ҚАБЫЛДАҒАН ЖӘНЕ | ҚР ИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 01.12.2022 ж. № 222-нқ бұйрығымен |
| ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ | 01.12.2022ж. 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 РАЗРАБОТАНЫ | АО «КазНИИСА» |
| 2 ПРЕДСТАВЛЕНЫ | Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (МИИР РК) |
| 3 ПРИНЯТЫ | Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МИИР РК от 01.12.2022 г. № 222-нқ |
| И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ | с 01.12.2022г. |

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

Содержание

| | |
|--|-----|
| ДОПОЛНЕНИЕ | 1 |
| ЭСН РК 8.05-01-2022 | 1 |
| ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ... | 1 |
| Раздел 16 Работы ремонтно-строительные. Наружные инженерные сети..... | 1 |
| Раздел 18 Работы ремонтно-строительные. Благоустройство | 2 |
| Раздел 20 Работы ремонтно-строительные. Автомобильные дороги..... | 6 |
| СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ | 57 |
| г. Астана 2022 г. | 57 |
| г. Алматы 2022 г. | 57 |
| Акмолинская область 2022 г. | 57 |
| Актюбинская область 2022 г. | 58 |
| Алматинская область 2022 г. | 58 |
| Атырауская область 2022 г. | 58 |
| Западно-Казахстанская область 2022 г. | 59 |
| Жамбылская область 2022 г. | 59 |
| Карагандинская область 2022 г. | 59 |
| Костанайская область 2022 г. | 60 |
| Кызылординская область 2022 г. | 60 |
| Мангистауская область 2022 г. | 60 |
| Туркестанская область 2022 г. | 61 |
| Павлодарская область 2022 г. | 61 |
| Северо-Казахстанская область 2022 г. | 61 |
| Восточно-Казахстанская область 2022 г. | 62 |
| г. Шымкент 2022 г. | 62 |
| область Абай 2022 г. | 62 |
| область Жетісу 2022 г. | 63 |
| область Ұлытау 2022 г. | 63 |
| ИЗМЕНЕНИЕ | 64 |
| ЭСН РК 8.04-01-2022 | 64 |
| ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ..... | 64 |
| Раздел 1 Работы строительные земляные..... | 64 |
| Раздел 5 Работы строительные свайные, закрепление грунтов, устройство опускных колодцев..... | 65 |
| Раздел 6 Работы строительные по устройству конструкций бетонных и железобетонных монолитных | 103 |

| | |
|---|-----|
| Раздел 7 Работы строительные по устройству конструкций бетонных и железобетонных сборных..... | 109 |
| Раздел 8 Работы строительные по устройству конструкций из кирпича и блоков | 133 |
| Раздел 9 Работы строительные по устройству конструкций металлических | 133 |
| Раздел 10 Работы строительные по устройству конструкций деревянных, древеснокомпозитных и пластмассовых | 138 |
| Раздел 11 Работы строительные по устройству полов..... | 152 |
| Раздел 12 Работы строительные по устройству кровель | 162 |
| Раздел 15 Работы строительные отделочные | 171 |
| Раздел 16 Работы строительные по устройству внутренних систем трубопроводов | 173 |
| Раздел 17 Работы строительные по устройству внутренних систем водопровода, канализации | 188 |
| Раздел 18 Работы строительные по устройству внутренних систем отопления..... | 194 |
| Раздел 20 Работы строительные по устройству внутренних систем вентиляции и кондиционирования воздуха..... | 196 |
| Раздел 21 Работы строительные по устройству внутренних систем электроосвещения | 223 |
| Раздел 22 Работы строительные по устройству наружных сетей водоснабжения | 224 |
| Раздел 23 Работы строительные по устройству наружных сетей канализации | 270 |
| Раздел 24 Работы строительные по устройству наружных сетей теплоснабжения и газоснабжения | 283 |
| Раздел 26 Работы строительные теплоизоляционные..... | 284 |
| Раздел 27 Работы строительные по сооружению автомобильных дорог | 290 |
| Раздел 29 Работы строительные по возведению тоннелей и метрополитенов | 295 |
| Раздел 30 Работы строительные по возведению мостов, путепроводов, водопропускных труб | 296 |
| ЭСН РК 8.04-02-2022 | 299 |
| ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ..... | 299 |
| Раздел 3 Работы по монтажу подъемно-транспортного оборудования | 299 |
| Раздел 8 Работы по монтажу электротехнических установок..... | 301 |
| Раздел 10 Работы по монтажу оборудования связи | 305 |
| Раздел 11 Работы по монтажу приборов, средств автоматизации и вычислительной техники | 311 |
| Раздел 13 Работы по монтажу оборудования атомных электрических станций | 312 |
| ЭСН РК 8.05-01-22 | 318 |
| ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | 318 |
| Раздел 3 Работы ремонтно-строительные. Стены..... | 318 |
| Раздел 8 Работы ремонтно-строительные. Крыши, кровли..... | 318 |
| Раздел 15 Работы ремонтно-строительные внутренние санитарно-технические..... | 318 |

| | |
|---|-----|
| Раздел 18 Работы ремонтно-строительные. Благоустройство | 320 |
| СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ | 322 |
| Таблица замены ресурсов в нормах | 323 |

**БЕЛГІ ҮШІН
ДЛЯ ЗАМЕТОК**

ДОПОЛНЕНИЕ

ЭСН РК 8.05-01-2022

ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 16 Работы ремонтно-строительные. Наружные инженерные сети

Подраздел 1 Наружные инженерные сети

Группа 2 Сети наружные. Ремонт бестраншейными методами

Таблица 1216-0102-12 Сети самотечной канализации. Восстановление полимерно-композитным рукавом-лайнером, самоотверждающимся под воздействием электромагнитного (ультрафиолетового) излучения

Состав работ: 1. Подготовка машин и техники к работе для санирования. 2. Протяжка троса лебедки с приемного колодца в стартовый колодец. 3. Протяжка защитной подложки из полиэтилена внутрь восстанавливаемого трубопровода. 4. Протяжка троса лебедки с приемного колодца в стартовый колодец. 5. Протяжка рукава-лайнера внутрь восстанавливаемого трубопровода по подложке. 6. Устройства шлюза и ввод в них гирлянд. 7. Соединение пакера со шлюзом с гирляндами в приемном колодце и ввод в рукав гирлянд с протаскиванием в стартовый колодец. 8. Соединение пакера со шлюзом с гирляндами в приемном колодце и ввод в рукав гирлянд с протаскиванием в стартовый колодец. 9. Отверждение рукава-лайнера в восстанавливаемом трубопроводе лампами УФ-излучателя гирлянд. 10. Демонтаж торцевых заглушек (пакеров) в приемном и стартовом колодцах с резкой концов рукава. 11. Снятие и протаскивание защитной пленки с приемного колодца в смотровой. 12. Демонтаж техники.

1216-0102-1201 Сети самотечной канализации. Восстановление полимерно-композитным рукавом-лайнером диаметром 150-250 мм, самоотверждающимся под воздействием электромагнитного (ультрафиолетового) излучения

1216-0102-1202 Сети самотечной канализации. Восстановление полимерно-композитным рукавом-лайнером диаметром 400-650 мм, самоотверждающимся под воздействием электромагнитного (ультрафиолетового) излучения

1216-0102-1203 Сети самотечной канализации. Восстановление полимерно-композитным рукавом-лайнером диаметром 700-900 мм, самоотверждающимся под воздействием электромагнитного (ультрафиолетового) излучения

1216-0102-1204 Сети самотечной канализации. Восстановление полимерно-композитным рукавом-лайнером диаметром 1000-1600 мм, самоотверждающимся под воздействием электромагнитного (ультрафиолетового) излучения

Измеритель: м

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1216-0102-1201 | 1216-0102-1202 | 1216-0102-1203 | 1216-0102-1204 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6) | чел.-ч | 0,5416 | 0,6213 | 0,7351 | 0,8615 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,4984 | 0,6577 | 0,7912 | 0,9531 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 314-401-1202 | Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т | маш.-ч | 0,0173 | 0,0183 | 0,0192 | 0,0192 |
| 314-502-0305 | Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т) | маш.-ч | 0,0370 | 0,0451 | 0,0514 | 0,0621 |
| 315-101-0105 | Электростанции передвижные мощностью свыше 100 до 200 кВт | маш.-ч | 0,1482 | 0,1895 | 0,2263 | 0,2710 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | маш.-ч. | 0,0689 | 0,0978 | 0,1199 | 0,1472 |
| 331-201-0101 | Фургон промтоварный грузоподъёмностью 5 т | маш.-ч | 0,0469 | 0,0648 | 0,0796 | 0,0975 |
| 343-202-0201 | Машины шлифовальные угловые | маш.-ч | 0,0105 | 0,0105 | 0,0105 | 0,0105 |
| 343-302-0102 | Перфоратор пневматический при работе от передвижных компрессоров | маш.-ч | 0,0044 | 0,0044 | 0,0053 | 0,0053 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 217-207-0100 | Рукав полимерно-композитный самоотверждающийся | м | П | П | П | П |
| 217-701-0217 | Мыло хозяйственное жидкое | кг | 0,125 | 0,263 | 0,400 | 0,650 |
| 235-104-0400 | Пленка для прокладки рукава | м | П | П | П | П |

Раздел 18 Работы ремонтно-строительные. Благоустройство

Подраздел 1 Благоустройство

Группа 1 Благоустройство

Таблица 1218-0101-13 Покрытия тротуаров и дорожек. Разборка

1218-0101-1303 Покрытия тротуаров и дорожек из мелкоштучных искусственных материалов (брусчатка) на цементно-песчаном монтажном слое. Разборка

Состав работ: 1. Очистка поверхности разбираемого покрытия. 2. Расчистка швов алмазным диском. 3. Расчистка швов между плитками и отбивка плиток от монтажного слоя. 4. Разборка покрытий вручную. 5. Очистка поверхности разобранной плитки от остатков цементно-

песчаной смеси. 6. Отбор очищенной плитки по сорту, размеру и тону. 7. Укладка плитки на поддон. 8. Разборка цементно-песчаного основания. 9. Чистовая зачистка основания вручную.

1218-0101-1304 Покрытия тротуаров из камня гранитного штучного мелкогабаритного. Разборка

Состав работ: 1. Очистка поверхности разбираемого покрытия. 2. Расчистка швов между плитками и отбивка плиток от монтажного слоя. 3. Разборка покрытий вручную. 4. Очистка поверхности разобранных плиток от остатков цементно-песчаной смеси. 5. Отбор очищенной плитки по сорту, размеру и тону. 6. Укладка плитки на поддон. 7. Разборка цементно-песчаного основания. 8. Чистовая зачистка основания вручную.

1218-0101-1305 Покрытия из природных материалов (плиты гранитные). Разборка

Состав работ: 1. Очистка поверхности разбираемого покрытия. 2. Расчистка швов алмазным диском. 3. Расчистка швов между плитками и отбивка плиток от монтажного слоя. 4. Разборка покрытий вручную. 5. Очистка поверхности разобранных плиток от остатков цементно-песчаной смеси. 6. Отбор очищенной плитки по сорту, размеру и тону. 7. Укладка плитки на поддон. 8. Разборка цементно-песчаного основания. 9. Чистовая зачистка основания вручную.

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1218-0101-1303 | 1218-0101-1304 | 1218-0101-1305 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0124 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4) | чел.-ч | 2,8542 | - | - |
| 009-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) | чел.-ч | - | 3,0242 | 2,23 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,2575 | 0,3224 | 0,2482 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| 314-503-0102 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 3 т | маш.-ч | 0,0185 | 0,0286 | 0,0252 |
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин | маш.-ч | 0,2390 | 0,2938 | 0,2230 |
| 321-204-0701 | Нарезчики швов в затвердевшем бетоне с бензиновым двигателем мощностью до 5 кВт | маш.-ч | 0,0024 | - | 0,0565 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | маш.-ч | 0,0001 | 0,0001 | 0,0001 |
| 343-401-0302 | Молотки чеканочные при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,3740 | 0,4835 | 0,3680 |

Таблица 1218-0101-16 Тротуары. Ремонт

1218-0101-1602 Основания тротуаров из щебня кирпичного, шлака, смеси песчано-гравийной, толщина слоя 100 мм. Ремонт

Состав работ: 1. Разрыхление основания. 2. Россыпь щебня, гравия, высевок с разравниванием. 3. Уплотнение вручную с поливкой водой. 4. Подноска материалов на расстояние до 20 м.

1218-0101-1603 Добавлять или исключать к норме 1218-0101-1602 на каждые 50 мм изменения толщины

Состав работ: 1. Разрыхление основания. 2. Россыпь щебня, гравия, высевок с разравниванием. 3. Уплотнение вручную с поливкой водой. 4. Подноска материалов на расстояние до 20 м.

1218-0101-1604 Покрытия из тротуарной плитки, прямоугольной. Ремонт

Состав работ: 1. Разборка и погрузка плитки. 2. Разборка основания, погрузка лома. 3. Планировка земляного полотна, трамбование, 4. Распределение, разравнивание, уплотнение песка и бетона. 5. Установка маяков, укладка плитки на растворе из сухих смесей. 6. Выравнивание швов, окончательное уплотнение плитки, присыпка швов песком.

1218-0101-1605 Покрытия из тротуарной плитки, фигурной. Ремонт

Состав работ: 1. Разборка и погрузка плитки. 2. Разборка основания, погрузка лома. 3. Планировка земляного полотна, трамбование, 4. Распределение, разравнивание, уплотнение песка и бетона. 5. Установка маяков, укладка плитки на растворе из сухих смесей. 6. Выравнивание швов, окончательное уплотнение плитки, присыпка швов песком.

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1218-0101-1602 | 1218-0101-1603 | 1218-0101-1604 | 1218-0101-1605 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0120 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2) | чел.-ч | 0,0994 | 0,0497 | - | - |
| 009-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7) | чел.-ч | - | - | 4,77 | - |
| 009-0128 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8) | чел.-ч | - | - | - | 4,94 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0094 | 0,0047 | 1,37 | 1,37 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 311-402-0103 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м³, масса свыше 8 до 10 т | маш.-ч | - | - | 0,60 | 0,60 |
| 314-102-0103 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 16 т | маш.-ч | - | - | 0,02 | 0,02 |
| 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин | маш.-ч | - | - | 0,15 | 0,15 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,0094 | 0,0047 | - | - |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1218-0101-1602 | 1218-0101-1603 | 1218-0101-1604 | 1218-0101-1605 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 321-212-0401 | Виброплита с двигателем внутреннего сгорания | маш.-ч | 0,03 | 0,02 | 0,36 | 0,36 |
| 332-101-0101 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т | маш.-ч | - | - | 0,60 | 0,60 |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | - | - | 0,41 | 0,41 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 211-201-0406 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 0,127 | 0,0064 | - | - |
| 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м³ | - | - | 0,22 | 0,22 |
| 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 0,145 | 0,073 | - | - |
| 212-102-0103 | Бетон мелкозернистый ГОСТ 7473-2010 класса В7,5 | м³ | - | - | 0,16 | 0,16 |
| 212-601-0301 | Смесь цементно-песчаная | м³ | - | - | 0,1125 | 0,1125 |
| 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 0,01 | 0,005 | - | - |
| 255-102-0200 | Плита бетонная тротуарная ГОСТ 17608-2017 | м² | - | - | П | П |

Продолжение таблицы 1218-0101-16

Состав работ: 1. Маркировка брусчатки и порядковая разборка. 2. Очистка от грязи, калибровка. 3. Разборка основания. 4. Планировка основания вручную. 5. Трамбование виброплитой. 6. Подготовка песчаной постели с трамбованием. 7. Укладка брусчатки с уплотнением. 8. Просыпка швов песком с заметанием.

1218-0101-1606 Покрытия из мелкоштучных искусственных материалов (брусчатка). Ремонт

| | | <i>Измеритель: м²</i> | |
|--------------|---|-----------------------|----------------|
| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1218-0101-1606 |
| 009-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7) | чел.-ч | 16,49 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,3 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 311-402-0103 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м³, масса свыше 8 до 10 т | маш.-ч | 0,13 |
| 321-212-0401 | Виброплита с двигателем внутреннего сгорания | маш.-ч | 0,04 |
| 332-101-0101 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т | маш.-ч | 0,17 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1218-0101-1606 |
|--------------|--|----------------|----------------|
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | |
| 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м ³ | 0,33 |
| 255-102-0600 | Плита бетонная фигурная толщиной от 40 мм до 80 мм ГОСТ 17608-2017 | м ² | П |

Раздел 20 Работы ремонтно-строительные. Автомобильные дороги

Общая часть

Элементные сметные нормы расхода ресурсов Раздела 20 «Работы ремонтно-строительные. Автомобильные дороги» рекомендуются для определения базовой потребности ресурсов на каждый вид работы, приведенной в Разделе и последующего составления сметной документации ресурсным методом. Данный Раздел входит в состав Элементных сметных норм на ремонтно-строительные работы.

Техническая часть

1 Общие указания

1.1 Элементные сметные нормы настоящего Раздела содержат совокупность количественных показателей строительных ресурсов (материалов, изделий и конструкций, затрат труда рабочих в строительстве, времени эксплуатации машин и механизмов), установленных на принятый измеритель.

1.2 Расход ресурсов Раздела рассчитан на выполнение всего комплекса основных, вспомогательных и сопутствующих работ, включая: разбивку, визирование, установку маяков и другие вспомогательные, подготовительные операции и уход за покрытиями; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при производстве работ и т.п.

1.3 При выполнении ремонта дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта работы определяется по соответствующим элементным сметным нормам с учетом коэффициента 1,2 к нормам затрат труда рабочих и времени эксплуатации строительных машин и механизмов (в том числе затратам труда машинистов).

1.4 Объем строительного мусора и материалов, полученных от разборки, определяется на основании проектной документации.

1.5 Возврат ресурсов от разборки конструкций, изделий и материалов определяется по фактическому выходу годных для дальнейшего использования материалов, и оформляется двусторонним актом между подрядчиком и заказчиком. При этом следует дополнительно определять доставку асфальтобетонного лома на регенерационный завод.

1.6 Процент выхода годного камня по норме 1220-0101-0101 ориентировочно рекомендуется принимать в размере 60%. Фактический выход годного камня для дальнейшего использования определяется на месте и оформляется соответствующим актом.

1.7 Нормами таблиц 1220-0701-(01, 02) не учтены затраты по удалению деформированных, либо сохранившихся на покрытии старых линий разметки. На основании проекта, необходимые затраты следует дополнительно учитывать по нормам таблицы 1220-0701-0401.

2 Правила исчисления объемов работ

2.1 Объем работ по ремонту дорожных покрытий и оснований определяется по размеру намечаемой к ремонту (отремонтированной) площади.

2.2 Объем работ на устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси исчисляется по массе укладываемой смеси.

3 Коэффициенты к элементным сметным нормам расхода ресурсов

| Условия применения | Нормы | Коэффициенты к | | |
|---|------------------------------------|------------------------|----------------------------|--------------------|
| | | затратам труда рабочих | времени эксплуатации машин | расхода материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 3.1 При ремонте более одного элемента секции балки, стойки на участке протяженностью до 100 м | 1220-0502-(0301, 0303, 0305, 0307) | — | 0,5 | — |
| Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций на 1000 м ² дороги: | | | | |
| 3.2 свыше 8 до 15 шт. | 1220-0101-(0101÷0106) | 1,05 | 1,05 | — |
| 3.3 свыше 15 до 20 шт. | | 1,15 | 1,15 | — |
| 3.4 свыше 20 шт. | | 1,3 | 1,3 | — |
| Примечание - Условия применения коэффициентов должны быть обоснованы проектом. | | | | |

Подраздел 1 Разборка покрытий и оснований

Группа 1 Дорожные основания и покрытия. Разборка

Таблица 1220-0101-01 Покрытия и основания дорог и проездов. Разборка

1220-0101-0101 Основание с покрытием из булыжного камня. Разборка

Состав работ: 1. Очистка покрытия или основания. 2. Разборка покрытия и основания. 3. Сгребание материала, полученного от разборки. 4. Сортировка камня с выборкой годной шашки.

1220-0101-0102 Основание щебеночное. Разборка

Состав работ: 1. Очистка покрытия или основания. 2. Разборка покрытия и основания. 3. Сгребание материала, полученного от разборки. 4. Отправка в штабеля материала, полученного при разборке.

1220-0101-0103 Основание из черного щебня. Разборка

Состав работ: 1. Очистка покрытия или основания. 2. Разборка покрытия и основания. 3. Сгребание материала, полученного от разборки. 4. Отправка в штабеля материала, полученного при разборке.

1220-0101-0104 Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка

Состав работ: 1. Разборка покрытия и основания. 2. Сгребание материала, полученного от разборки.

Измеритель: м³

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0101 | 1220-0101-0102 | 1220-0101-0103 | 1220-0101-0104 |
|------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 005-0120 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2) | чел.-ч | - | 0,117 | 0,156 | - |
| 005-0121 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1) | чел.-ч | 1,8 | - | - | - |
| 005-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7) | чел.-ч | - | - | - | 1,55 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0104 | 0,0342 | 0,0535 | 0,3886 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0101 | 1220-0101-0102 | 1220-0101-0103 | 1220-0101-0104 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | - | 0,017 | 0,0227 | 0,0136 |
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин | маш.-ч | - | - | - | 0,375 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,0022 | 0,0046 | 0,0065 | - |
| 326-101-0901 | Рыхлители прицепные (без трактора) | маш.-ч | 0,0082 | 0,0126 | 0,0243 | - |
| 334-101-0101 | Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.) | маш.-ч | 0,0082 | 0,0126 | 0,0243 | - |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | - | - | - | 0,75 |

Продолжение таблицы 1220-0101-01

1220-0101-0105 Основание с покрытием цементобетонным. Разборка

Состав работ: 1. Разборка покрытия и основания. 2. Сгребание материала, полученного от разборки.

1220-0101-0106 Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное. Разборка

Состав работ: 1. Разборка слоев покрытия и основания. 2. Погрузка разобранных слоев в автомобиль-самосвал.

Измеритель: м³

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0105 | 1220-0101-0106 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|
| 005-0120 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2) | чел.-ч | 0,4950 | - |
| 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3) | чел.-ч | - | 0,2622 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,1073 | 0,2593 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 0,0287 | - |
| 311-401-0105 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м³, масса свыше 10 до 13 т | маш.-ч | 0,0786 | - |
| 311-402-0104 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м³, масса свыше 10 до 13 т | маш.-ч | - | 0,1900 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0105 | 1220-0101-0106 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин | маш.-ч | - | 0,0323 |
| 332-101-0102 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 10 т | маш.-ч | - | 0,0370 |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | - | 0,0323 |

Таблица 1220-0101-02 Основания дорог и проездов. Разборка

1220-0101-0201 Основание цементно-песчаное (цементное) толщиной до 30 мм. Разборка вручную

Состав работ: 1. Разборка подстилающего слоя вручную. 2. Погрузка разобранного слоя в автомобиль-самосвал.

1220-0101-0202 Основание цементно-песчаное (цементное) толщиной до 30 мм. Разборка с помощью молотков отбойных

Состав работ: 1. Разборка подстилающего слоя при помощи отбойного молотка. 2. Погрузка разобранного слоя в автомобиль-самосвал.

1220-0101-0203 Основание песчаное (гравийно-песчаное) толщиной до 200 мм. Разборка вручную

Состав работ: 1. Разборка подстилающего слоя вручную. 2. Погрузка разобранного слоя в автомобиль-самосвал.

1220-0101-0204 Основание песчаное (гравийно-песчаное) толщиной до 300 мм. Разборка механизированным способом

Состав работ: 1. Разборка подстилающего слоя мини-погрузчиком. 2. Погрузка разобранного слоя в автомобиль-самосвал.

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0201 | 1220-0101-0202 | 1220-0101-0203 | 1220-0101-0204 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0120 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2) | чел.-ч | 0,0275 | - | 0,2538 | - |
| 009-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3) | чел.-ч | - | 0,0229 | - | - |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,002 | 0,0197 | 0,0132 | 0,0273 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 2 т | маш.-ч | 0,0010 | 0,0010 | 0,0066 | 0,0066 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0201 | 1220-0101-0202 | 1220-0101-0203 | 1220-0101-0204 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 314-503-0401 | Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом (типа МКСМ), грузоподъемность до 1 т | маш.-ч | - | - | - | 0,0141 |
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин | маш.-ч | - | 0,0177 | - | - |
| 332-101-0102 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 10 т | маш.-ч | 0,0010 | 0,0010 | 0,0066 | 0,0066 |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | - | 0,0177 | - | - |

Таблица 1220-0101-03 Покрытия дорог и проездов из железобетонных плит. Разборка

Состав работ: 1. Очистка плит от грунта. 2. Разборка с последующей погрузкой в автомобиль.

1220-0101-0301 Покрытие дорог из железобетонных плит площадью до 3 м². Разборка

| | | <i>Измеритель: м³</i> | |
|--------------|---|-----------------------|----------------|
| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0301 |
| 009-0120 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2) | чел.-ч | 1,2656 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,7324 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,0028 |
| 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т | маш.-ч | 0,3648 |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | 0,3648 |

Таблица 1220-0101-04 Покрытия асфальтобетонные. Разборка вдоль бортового камня и вокруг колодцев

1220-0101-0401 Покрытие асфальтобетонное. Разборка вдоль бортового камня

Состав работ: 1. Разборка асфальтобетона. 2. Погрузка асфальтобетонного лома в ковш погрузчика. 3. Погрузка лома в автосамосвал.

Измеритель: м

1220-0101-0402 Покрытие асфальтобетонное. Разборка вокруг колодцев

Состав работ: 1. Разборка асфальтобетона. 2. Погрузка лома в автосамосвал.

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0401 | 1220-0101-0402 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|
| 009-0116 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,6) | чел.-ч | 0,1072 | 0,3000 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,054 | 0,21 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 2 т | маш.-ч | 0,0260 | - |
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м ³ /мин | маш.-ч | 0,0260 | 0,0800 |
| 332-101-0102 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 10 т | маш.-ч | 0,002 | 0,1300 |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,0520 | 0,1600 |

Таблица 1220-0101-05 Покрытия асфальтобетонные. Срезка методом холодного фрезерования дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм

Состав работ: 1. Очистка поверхности покрытия с мойкой кромок. 2. Приведение фрезы в рабочее положение. 3. Срезка покрытия с погрузкой в автосамосвалы. 4. Переходы на смежные полосы. 5. Замена резцов. 6. Очистка покрытия от остатков асфальтогранулята, погрузка смёта в автосамосвал. 7. Окончательная очистка покрытия от асфальтогранулята вакуумно-подметальной машиной.

1220-0101-0501 Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, толщина слоя до 50 мм

1220-0101-0502 Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, толщина слоя до 70 мм

1220-0101-0503 Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, толщина слоя до 100 мм

1220-0101-0504 Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, толщина слоя до 150 мм

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0501 | 1220-0101-0502 | 1220-0101-0503 | 1220-0101-0504 |
|--------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7) | чел.-ч | 0,0168 | 0,0201 | 0,0261 | 0,0360 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0229 | 0,0275 | 0,0356 | 0,0492 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 321-205-0201 | Фрезы самоходные дорожные типа WIRTGEN шириной барабана от 350 до 1000 мм | маш.-ч | 0,0056 | 0,0067 | 0,0087 | 0,0120 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,0018 | 0,0020 | 0,0024 | 0,0030 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | маш.-ч | 0,0001 | 0,0001 | 0,0001 | 0,0001 |
| 321-212-0301 | Трактор с щетками дорожными навесными | маш.-ч | 0,0056 | 0,0067 | 0,0087 | 0,0120 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,0028 | 0,0034 | 0,0043 | 0,0060 |
| 332-101-0103 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 15 т | маш.-ч | 0,0071 | 0,0087 | 0,0115 | 0,0162 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 217-603-0104 | Вода техническая | м ³ | 0,0053 | 0,0062 | 0,0077 | 0,0102 |

Таблица 1220-0101-06 Покрытия асфальтобетонные. Срезка методом холодного фрезерования дорожными фрезами при ширине барабана 2000 мм

Состав работ: 1. Очистка поверхности покрытия с мойкой кромок. 2. Приведение фрезы в рабочее положение. 3. Срезка покрытия с погрузкой в автосамосвалы. 4. Переходы на смежные полосы. 5. Замена резцов. 6. Очистка покрытия от остатков асфальтогранулята, погрузка смёта в автосамосвал. 7. Окончательная очистка покрытия от асфальтогранулята вакуумно-подметальной машиной.

1220-0101-0601 Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 2000 мм, толщина слоя до 50 мм

1220-0101-0602 Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 2000 мм, толщина слоя до 70 мм

1220-0101-0603 Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 2000 мм, толщина слоя до 100 мм

1220-0101-0604 Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 2000 мм, толщина слоя до 150 мм

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0601 | 1220-0101-0602 | 1220-0101-0603 | 1220-0101-0604 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3) | чел.-ч | 0,0087 | 0,0105 | 0,0144 | 0,0195 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0172 | 0,021 | 0,0286 | 0,0405 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 321-205-0202 | Фрезы самоходные дорожные типа WIRTGEN шириной барабана от 1900 до 2010 мм | маш.-ч | 0,0029 | 0,0035 | 0,0048 | 0,0065 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,0017 | 0,0019 | 0,0023 | 0,0026 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | маш.-ч | 0,0001 | 0,0001 | 0,0001 | 0,0001 |
| 321-212-0301 | Трактор с щетками дорожными навесными | маш.-ч | 0,0029 | 0,0035 | 0,0048 | 0,0065 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,0014 | 0,0017 | 0,0024 | 0,0032 |
| 332-101-0103 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 15 т | маш.-ч | 0,0054 | 0,0069 | 0,0095 | 0,0152 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 0,0055 | 0,0066 | 0,0087 | 0,0101 |

Таблица 1220-0101-07 Покрытия асфальтобетонные. Срезка методом холодного фрезерования дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, локальными картами

Состав работ: 1. Установка фрезы на полосу срезки, зарезание. 2. Срезка покрытия фрезой с погрузкой асфальтогранулята в автосамосвалы. 3. Переходы фрезы на смежные полосы. 4. Замена резцов. 5. Обрубка краёв карты отбойным молотком. 6. Очистка поверхности карты от пыли и грязи от остатков асфальтогранулята трактором с щеткой и вручную.

1220-0101-0701 Покрытия асфальтобетонные. Срезка методом холодного фрезерования дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, локальными картами площадью до 75 м², толщина слоя до 30 мм

1220-0101-0702 Покрытия асфальтобетонные. Срезка методом холодного фрезерования дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, локальными картами площадью до 75 м², толщина слоя до 50 мм

1220-0101-0703 Покрытия асфальтобетонные. Срезка методом холодного фрезерования дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, локальными картами площадью до 75 м², толщина слоя до 70 мм

1220-0101-0704 Покрытия асфальтобетонные. Срезка методом холодного фрезерования дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, локальными картами площадью свыше 75 до 150 м², толщина слоя до 30 мм

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0701 | 1220-0101-0702 | 1220-0101-0703 | 1220-0101-0704 |
|--------------|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7) | чел.-ч | 0,0346 | 0,0378 | 0,0424 | 0,0243 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0666 | 0,0728 | 0,082 | 0,0469 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м ³ /мин | маш.-ч | 0,0116 | 0,0126 | 0,0142 | 0,0081 |
| 321-205-0201 | Фрезы самоходные дорожные типа WIRTGEN шириной барабана от 350 до 1000 мм | маш.-ч | 0,0116 | 0,0126 | 0,0142 | 0,0081 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,0086 | 0,0098 | 0,0110 | 0,0064 |
| 321-212-0301 | Трактор с щетками дорожными навесными | маш.-ч | 0,0116 | 0,0126 | 0,0142 | 0,0081 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,0116 | 0,0126 | 0,0142 | 0,0081 |
| 332-101-0103 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 15 т | маш.-ч | 0,0116 | 0,0126 | 0,0142 | 0,0081 |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,0116 | 0,0126 | 0,0142 | 0,0081 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 217-603-0104 | Вода техническая | м ³ | 0,0048 | 0,0056 | 0,0066 | 0,0040 |

Продолжение таблицы 1220-0101-07

Состав работ: 1. Установка фрезы на полосу срезки, зарезание. 2. Срезка покрытия фрезой с погрузкой асфальтогранулята в автосамосвалы. 3. Переходы фрезы на смежные полосы. 4. Замена резцов. 5. Обрубка краёв карты отбойным молотком. 6. Очистка поверхности карты от пыли и грязи от остатков асфальтогранулята трактором с щеткой и вручную.

1220-0101-0705 Покрытия асфальтобетонные. Срезка методом холодного фрезерования дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, локальными картами площадью свыше 75 до 150 м², толщина слоя до 50 мм

1220-0101-0706 Покрытия асфальтобетонные. Срезка методом холодного фрезерования дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, локальными картами площадью свыше 75 до 150 м², толщина слоя до 70 мм

1220-0101-0707 Покрытия асфальтобетонные. Срезка методом холодного фрезерования дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, локальными картами площадью свыше 150 до 250 м², толщина слоя до 30 мм

1220-0101-0708 Покрытия асфальтобетонные. Срезка методом холодного фрезерования дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, локальными картами площадью свыше 150 до 250 м², толщина слоя до 50 мм

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0705 | 1220-0101-0706 | 1220-0101-0707 | 1220-0101-0708 |
|--------------|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7) | чел.-ч | 0,0273 | 0,0315 | 0,0192 | 0,0222 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0529 | 0,0611 | 0,0372 | 0,0432 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м ³ /мин | маш.-ч | 0,0091 | 0,0105 | 0,0064 | 0,0074 |
| 321-205-0201 | Фрезы самоходные дорожные типа WIRTGEN шириной барабана от 350 до 1000 мм | маш.-ч | 0,0091 | 0,0105 | 0,0064 | 0,0074 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,0074 | 0,0086 | 0,0052 | 0,0062 |
| 321-212-0301 | Трактор с щетками дорожными навесными | маш.-ч | 0,0091 | 0,0105 | 0,0064 | 0,0074 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,0091 | 0,0105 | 0,0064 | 0,0074 |
| 332-101-0103 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 15 т | маш.-ч | 0,0091 | 0,0105 | 0,0064 | 0,0074 |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,0091 | 0,0105 | 0,0064 | 0,0074 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 217-603-0104 | Вода техническая | м ³ | 0,0048 | 0,0059 | 0,0036 | 0,0044 |

Продолжение таблицы 1220-0101-07

Состав работ: 1. Установка фрезы на полосу срезки, зарезание. 2. Срезка покрытия фрезой с погрузкой асфальтогранулята в автосамосвалы. 3. Переходы фрезы на смежные полосы. 4. Замена резцов. 5. Обрубка краёв карты отбойным молотком. 6. Очистка поверхности карты от пыли и грязи от остатков асфальтогранулята трактором с щеткой и вручную.

1220-0101-0709 Покрытия асфальтобетонные. Срезка методом холодного фрезерования дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, локальными картами площадью свыше 150 до 250 м², толщина слоя до 70 мм

| <i>Измеритель: м²</i> | | | |
|-----------------------|---|-----------------|-----------------------|
| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0101-0709 |
| 009-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7) | чел.-ч | 0,0264 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0515 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин | маш.-ч | 0,0088 |
| 321-205-0201 | Фрезы самоходные дорожные типа WIRTGEN шириной барабана от 350 до 1000 мм | маш.-ч | 0,0088 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,0075 |
| 321-212-0301 | Трактор с щетками дорожными навесными | маш.-ч | 0,0088 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,0088 |
| 332-101-0103 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 15 т | маш.-ч | 0,0088 |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,0088 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | |
| 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 0,0055 |

Подраздел 2 Ремонт покрытий и оснований

Группа 1 Основания и покрытия. Ремонт

Таблица 1220-0201-01 Основания щебеночные и гравийные. Исправление профиля

Состав работ: 1. Очистка оснований. 2. Кирковка с поливкой водой, со сгребанием, перемещением и последующим разравниванием вскиркованного материала, россыпь и разравнивание новых материалов.

1220-0201-0101 Основание щебеночное. Исправление профиля с добавлением нового материала

1220-0201-0102 Основание щебеночное. Исправление профиля без добавления нового материала

1220-0201-0103 Основание гравийное. Исправление профиля с добавлением нового материала

1220-0201-0104 Основание гравийное. Исправление профиля без добавления нового материала

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0101 | 1220-0201-0102 | 1220-0201-0103 | 1220-0201-0104 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0124 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4) | чел.-ч | 0,0873 | 0,0873 | - | - |
| 009-0126 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6) | чел.-ч | - | - | 0,0485 | 0,0485 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0569 | 0,055 | 0,0266 | 0,0247 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 0,0058 | 0,0039 | 0,0058 | 0,0039 |
| 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 0,0113 | 0,0113 | 0,0088 | 0,0088 |
| 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 0,0322 | 0,0322 | 0,0064 | 0,0064 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,0051 | 0,0051 | 0,0031 | 0,0031 |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | 0,0009 | 0,0009 | 0,0009 | 0,0009 |
| 334-101-0102 | Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,0016 | 0,0016 | 0,0016 | 0,0016 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 211-301-0101 | Гравий для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м³ | - | - | 0,066 | - |
| 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 0,025 | 0,025 | 0,015 | 0,015 |
| 261-101-0117 | Щебень | м³ | 0,0665 | - | - | - |

Таблица 1220-0201-02 Мостовая. Перемощение

Состав работ: 1. Очистка основания. 2. Разборка мостовой с сортировкой камня, удаление загрязненного песка, устройство песчаного подстилающего слоя, мощение с россыпью щебня и укатка.

1220-0201-0201 Мостовая. Перемощение

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0201 |
|--------------|---|----------|----------------|
| 009-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3) | чел.-ч | 1,207 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,045 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 313-302-0202 | Вибратор поверхностный | маш.-ч | 0,016 |
| 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин | маш.-ч | 0,039 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0201 |
|--------------|---|----------|----------------|
| 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 0,002 |
| 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 0,002 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,002 |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,118 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | |
| 211-201-0501 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м³ | 0,01 |
| 211-201-0504 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 0,013 |
| 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м³ | 0,131 |
| 211-701-0104 | Камень бутовый марки 800, размерами от 150 до 1000 мм | м³ | 0,041 |
| 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | 0,004 |

Таблица 1220-0201-03 Места просадок. Ремонт

1220-0201-0301 Место просадки. Ремонт щебнем

Состав работ: 1. Расчистка мест просадок. 2. Засыпка мест просадок щебнем с утрамбовкой.

Измеритель: м³

1220-0201-0302 Место просадки. Ремонт бетоном, толщина слоя 200 мм

Состав работ: 1. Расчистка мест просадок, подготовка бетона. 2. Заливка и заглаживание бетона.

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0301 | 1220-0201-0302 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|
| 009-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3) | чел.-ч | 2,18 | - |
| 009-0131 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1) | чел.-ч | - | 2,91 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | - | 0,07 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 311-504-0201 | Трамбовки электрические | маш.-ч | 0,44 | - |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | - | 0,07 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0301 | 1220-0201-0302 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|
| 211-201-0500 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 | м³ | 1,25 | 0,082 |
| 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м³ | - | 0,082 |
| 216-101-0102 | Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0 | т | - | 0,065 |
| 217-603-0104 | Вода техническая | м³ | - | 0,011 |

Таблица 1220-0201-04 Основания щебеночные. Ремонт

Состав работ: 1. Очистка оснований. 2. Кирковка и очистка выбоин с прогроховкой вскиркованного материала. 3. Заполнение выбоин щебнем с разравниванием материала поливкой водой и укаткой.

1220-0201-0401 Основание щебеночное. Ремонт

| Измеритель: м² | | | |
|----------------|--|----------|----------------|
| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0401 |
| 009-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7) | чел.-ч | 0,4570 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,05 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 0,0500 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | |
| 211-201-0704 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м³ | 0,0850 |
| 211-201-0706 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 0,0122 |

Таблица 1220-0201-05 Покрытия асфальтобетонные. Ремонт

Состав работ: 1. Разломка и обрубка краев асфальтобетона. 2. Очистка оснований. 3. Смазка битумом краев обрубленных мест, розлив вяжущих материалов. 4. Укладка и разравнивание асфальтобетонной смеси. 5. Укатка катком.

1220-0201-0501 Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина 50 мм, площадь до 1 м²

1220-0201-0502 Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина 70 мм, площадь до 1 м²

1220-0201-0503 Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 50 мм, площадь до 5 м²

1220-0201-0504 Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 50 мм, площадь до 25 м²

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0501 | 1220-0201-0502 | 1220-0201-0503 | 1220-0201-0504 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) | чел.-ч | 0,2809 | 0,3508 | - | - |
| 009-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7) | чел.-ч | - | - | 1,001 | 0,623 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,2713 | 0,343 | 0,0595 | 0,0595 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин | маш.-ч | 0,055 | 0,065 | 0,0295 | 0,0295 |
| 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | - | - | 0,0290 | 0,0290 |
| 321-201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | - | - | 0,01 | 0,01 |
| 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0037 | 0,004 | - | - |
| 321-212-0401 | Виброплита с двигателем внутреннего сгорания | маш.-ч | 0,016 | 0,016 | - | - |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | - | - | 0,001 | 0,001 |
| 331-101-0102 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | 0,0653 | 0,091 | - | - |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,151 | 0,187 | - | - |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,055 | 0,065 | 0,059 | 0,059 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 216-201-0200 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД | т | 0,0012 | 0,0013 | 0,0007 | 0,0007 |
| 261-101-0223 | Смеси асфальтобетонные | т | 0,119 | 0,166 | 0,119 | 0,119 |

Продолжение таблицы 1220-0201-05

Состав работ: 1. Разломка и обрубка краев асфальтобетона. 2. Очистка оснований. 3. Смазка битумом краев обрубленных мест, розлив вяжущих материалов. 4. Укладка и разравнивание асфальтобетонной смеси. 5. Укатка катком.

1220-0201-0505 Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 70 мм, площадь ремонта до 5 м²

1220-0201-0506 Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 70 мм, площадь до 25 м²

1220-0201-0507 Покрытие дорожное асфальтобетонное двухслойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 80 мм, площадь до 5 м²

1220-0201-0508 Покрытие дорожное асфальтобетонное двухслойное. Восстановление верхнего слоя с применением отбойных молотков, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 80 мм, площадь до 25 м²

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0505 | 1220-0201-0506 | 1220-0201-0507 | 1220-0201-0508 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7) | чел.-ч | 1,298 | 0,799 | 1,729 | 1,121 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0714 | 0,0714 | 0,1067 | 0,1067 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м ³ /мин | маш.-ч | 0,041 | 0,041 | 0,047 | 0,047 |
| 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 0,0290 | 0,0290 | 0,0580 | 0,0580 |
| 321-201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,014 | 0,014 | 0,016 | 0,016 |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0014 | 0,0014 | 0,0017 | 0,0017 |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,082 | 0,082 | 0,094 | 0,094 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 216-201-0200 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД | т | 0,0008 | 0,0008 | 0,0012 | 0,0012 |
| 261-101-0223 | Смеси асфальтобетонные | т | 0,166 | 0,166 | 0,19 | 0,19 |

Продолжение таблицы 1220-0201-05

1220-0201-0509 Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением фрезы, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 50 мм, площадь до 25 м²

Состав работ: 1. Разметка, фрезерование асфальтобетонного покрытия с погрузкой на автосамосвал. 2. Разломка и обрубка краев покрытия. 3. Разборка асфальтобетонного покрытия вокруг колодцев отбойными молотками. 4. Очистка основания. 5. Смазка битумом краев обрубленных мест, розлив вяжущих материалов. 6. Выгрузка, распределение, разравнивание смеси вручную. 7. Укатка катком.

1220-0201-0510 Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением фрезы, укладкой асфальтобетона вручную, толщина слоя 70 мм, площадь до 25 м²

Состав работ: 1. Разметка, фрезерование асфальтобетонного покрытия с погрузкой на автосамосвал. 2. Разломка и обрубка краев покрытия. 3. Разборка асфальтобетонного покрытия вокруг колодцев отбойными молотками. 4. Очистка основания. 5. Смазка битумом краев обрубленных мест, розлив вяжущих материалов. 6. Выгрузка, распределение, разравнивание смеси вручную. 7. Укатка катком.

1220-0201-0511 Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением фрезы, укладкой асфальтобетона асфальтоукладчиком, толщина слоя 50 мм, площадь до 100 м²

Состав работ: 1. Разметка, фрезерование асфальтобетонного покрытия с погрузкой на автосамосвал. 2. Разломка и обрубка краев покрытия. 3. Разборка асфальтобетонного покрытия вокруг колодцев отбойными молотками. 4. Очистка основания. 5. Смазка битумом краев обрубленных мест, розлив вяжущих материалов. 6. Укладка асфальтобетонной смеси. 7. Укатка катком.

1220-0201-0512 Покрытие дорожное асфальтобетонное однослойное. Восстановление верхнего слоя с применением фрезы, укладкой асфальтобетона асфальтоукладчиком, толщина слоя 70 мм, площадь до 100 м²

Состав работ: 1. Разметка, фрезерование асфальтобетонного покрытия с погрузкой на автосамосвал. 2. Разломка и обрубка краев покрытия. 3. Разборка асфальтобетонного покрытия вокруг колодцев отбойными молотками. 4. Очистка основания. 5. Смазка битумом краев обрубленных мест, розлив вяжущих материалов. 6. Укладка асфальтобетонной смеси. 7. Укатка катком.

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0509 | 1220-0201-0510 | 1220-0201-0511 | 1220-0201-0512 |
|------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0128 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8) | чел.-ч | 0,0903 | - | - | - |
| 009-0129 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9) | чел.-ч | - | 0,1219 | - | - |
| 009-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3) | чел.-ч | - | - | 0,0399 | 4,62 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0886 | 0,1072 | 0,0785 | 0,0913 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |

| | | | | | | |
|--------------|--|--------|--------|--------|--------|--------|
| 314-503-0101 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 2 т | маш.-ч | 0,0036 | 0,0050 | 0,0027 | 0,0039 |
|--------------|--|--------|--------|--------|--------|--------|

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0509 | 1220-0201-0510 | 1220-0201-0511 | 1220-0201-0512 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин | маш.-ч | 0,0016 | 0,0019 | 0,0008 | 0,0009 |
| 321-101-0101 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т | маш.-ч | 0,0063 | 0,0063 | 0,0031 | 0,0031 |
| 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 0,0100 | 0,0100 | 0,01 | 0,01 |
| 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 | 0,0040 |
| 321-205-0201 | Фрезы самоходные дорожные типа WIRTGEN шириной барабана от 350 до 1000 мм | маш.-ч | 0,0042 | 0,0072 | 0,0033 | 0,0063 |
| 321-209-0101 | Асфальтоукладчики, типоразмер 3 | маш.-ч | - | - | 0,008 | 0,008 |
| 321-212-0301 | Трактор с щетками дорожными навесными | маш.-ч | 0,0017 | 0,0017 | 0,0017 | 0,0017 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,0464 | 0,0535 | 0,0352 | 0,0395 |
| 332-101-0102 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 10 т | маш.-ч | 0,0148 | 0,0216 | 0,0137 | 0,0179 |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,0016 | 0,0019 | 0,0008 | 0,0009 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 216-201-0300 | Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ | т | 0,0012 | 0,0013 | 0,0012 | 0,0007 |
| 261-101-0223 | Смеси асфальтобетонные | т | 0,1190 | 0,1660 | 0,119 | 0,166 |

Таблица 1220-0201-06 Дороги грунтовые. Ремонт

Состав работ: 1. Срезка бугров и засыпка выбоин. 2. Восстановление поперечного профиля (без добавления нового материала). 3. Развороты в конце участка.

1220-0201-0601 Дороги грунтовые. Ремонтное профилирование автогрейдером легкого типа, ширина дороги до 6 м

1220-0201-0602 Дороги грунтовые. Ремонтное профилирование автогрейдером прицепным тяжелого типа, ширина дороги до 6 м

1220-0201-0603 Дороги грунтовые. Ремонтное профилирование автогрейдером легкого типа, ширина дороги до 7 м

1220-0201-0604 Дороги грунтовые. Ремонтное профилирование автогрейдером прицепным тяжелого типа, ширина дороги до 7 м

Измеритель: км

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0601 | 1220-0201-0602 | 1220-0201-0603 | 1220-0201-0604 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,98 | 1,88 | 1,28 | 2,06 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 311-201-0101 | Автогрейдеры легкого типа мощностью до 88,2 кВт (120 л.с.), массой до 9 т | маш.-ч | 0,98 | - | 1,28 | - |
| 311-202-0102 | Грейдер прицепной тяжелого типа | маш.-ч | - | 0,94 | - | 1,03 |
| 334-101-0102 | Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | - | 0,94 | - | 1,03 |

Продолжение таблицы 1220-0201-06

Состав работ: 1. Срезка бугров и засыпка выбоин. 2. Восстановление поперечного профиля (без добавления нового материала). 3. Развороты в конце участка.

1220-0201-0605 Дороги грунтовые. Ремонтное профилирование автогрейдером легкого типа, ширина дороги до 9 м

1220-0201-0606 Дороги грунтовые. Ремонтное профилирование автогрейдером прицепным тяжелого типа, ширина дороги до 9 м

1220-0201-0607 Дороги грунтовые. Ремонтное профилирование автогрейдером легкого типа, ширина дороги до 11 м

1220-0201-0608 Дороги грунтовые. Ремонтное профилирование автогрейдером прицепным тяжелого типа, ширина дороги до 11 м

Измеритель: км

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0605 | 1220-0201-0606 | 1220-0201-0607 | 1220-0201-0608 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 1,48 | 2,42 | 1,75 | 3,22 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 311-201-0101 | Автогрейдеры легкого типа мощностью до 88,2 кВт (120 л.с.), массой до 9 т | маш.-ч | 1,48 | - | 1,75 | - |
| 311-202-0102 | Грейдер прицепной тяжелого типа | маш.-ч | - | 1,21 | - | 1,61 |
| 334-101-0102 | Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | - | 1,21 | - | 1,61 |

Продолжение таблицы 1220-0201-06

Состав работ: 1. Срезка бугров и засыпка выбоин. 2. Восстановление поперечного профиля (без добавления нового материала). 3. Развороты в конце участка.

1220-0201-0609 Дороги грунтовые. Ремонтное профилирование автогрейдером легкого типа, ширина дороги до 14 м

1220-0201-0610 Дороги грунтовые. Ремонтное профилирование автогрейдером прицепным тяжелого типа, ширина дороги до 14 м

Измеритель: км

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0609 | 1220-0201-0610 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 2,22 | 4,1 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 311-201-0101 | Автогрейдеры легкого типа мощностью до 88,2 кВт (120 л.с.), массой до 9 т | маш.-ч | 2,22 | - |
| 311-202-0102 | Грейдер прицепной тяжелого типа | маш.-ч | - | 2,05 |
| 334-101-0102 | Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | - | 2,05 |

Таблица 1220-0201-07 Дороги гравийные. Ремонт

Состав работ: 1. Срезка бугров и засыпка выбоин. 2. Восстановление поперечного профиля дороги. 3. Развороты в конце участка.

1220-0201-0701 Покрытия гравийные. Ремонтное профилирование автогрейдером без добавления нового материала, ширина дороги 7 м

1220-0201-0702 Покрытия гравийные. Ремонтное профилирование автогрейдером без добавления нового материала, ширина дороги 8 м

1220-0201-0703 Покрытия гравийные. Ремонтное профилирование автогрейдером без добавления нового материала, ширина дороги 9 м

1220-0201-0704 Покрытия гравийные. Ремонтное профилирование автогрейдером без добавления нового материала, ширина дороги 10 м

Измеритель: км

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0701 | 1220-0201-0702 | 1220-0201-0703 | 1220-0201-0704 |
|------------|-------------------------------|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 1,25 | 1,32 | 1,61 | 1,88 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0701 | 1220-0201-0702 | 1220-0201-0703 | 1220-0201-0704 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 1,25 | 1,32 | 1,61 | 1,88 |

Продолжение таблицы 1220-0201-07

Состав работ: 1. Срезка бугров и засыпка выбоин. 2. Восстановление поперечного профиля дороги. 3. Развороты в конце участка.

- 1220-0201-0705 Покрытия гравийные. Ремонтное профилирование автогрейдером без добавления нового материала, ширина дороги 11 м
- 1220-0201-0706 Покрытия гравийные. Ремонтное профилирование автогрейдером без добавления нового материала, ширина дороги 12 м
- 1220-0201-0707 Покрытия гравийные. Ремонтное профилирование автогрейдером без добавления нового материала, ширина дороги 13 м
- 1220-0201-0708 Покрытия гравийные. Ремонтное профилирование автогрейдером без добавления нового материала, ширина дороги 14 м

Измеритель: км

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0705 | 1220-0201-0706 | 1220-0201-0707 | 1220-0201-0708 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 2,02 | 2,06 | 2,16 | 3,22 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 2,02 | 2,06 | 2,16 | 3,22 |

Таблица 1220-0201-08 Покрытия дорожные. Заделка трещин

1220-0201-0801 Покрытия асфальтобетонные. Заделка трещин вручную битумом с использованием леек

Состав работ: 1. Установка и перестановка знаков и ограждений. 2. Очистка швов и трещин. 3. Разогрев битума в передвижном котле. 4. Смазка стенок трещин или днищ жидким битумом. 5. Заполнение швов и трещин битумом из леек. 6. Засыпка трещин песком.

1220-0201-0802 Покрытия асфальтобетонные. Заделка трещин вручную с использованием автогудронатора
Состав работ: 1. Очистка трещин. 2. Заделка трещин битумом. 3. Засыпка поверхности песком с уплотнением.

Измеритель: м

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0201-0801 | 1220-0201-0802 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|
| 009-0124 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4) | чел.-ч | - | 0,074 |
| 009-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) | чел.-ч | 0,0483 | - |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | - | 0,014 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 321-201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,0054 | - |
| 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | - | 0,007 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | |
| 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м³ | 0,001 | 0,0005 |
| 261-107-0110 | Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006 | т | 0,0011 | 0,0009 |

Группа 2 Колодцы

Таблица 1220-0202-01 Колодцы. Регулирование высотного положения

Состав работ: 1. Выгрузка новых железобетонных регулировочных колец с бортового автомобиля. 2. Снятие крышки и корпуса люка. 3. Установка новых железобетонных регулировочных колец с зачисткой и покрытием поверхности цементным раствором. 4. Установка люка на железобетонные регулировочные кольца с цементированием обоймы.

1220-0202-0101 Колодцы. Регулирование высотного положения крышек с подъемом на высоту до 50 мм
 1220-0202-0102 Колодцы. Регулирование высотного положения крышек с подъемом на высоту до 100 мм
 1220-0202-0103 Колодцы. Регулирование высотного положения крышек с подъемом на высоту до 180 мм
 1220-0202-0104 Колодцы. Регулирование высотного положения крышек с подъемом на высоту до 250 мм

Измеритель: шт.

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0202-0101 | 1220-0202-0102 | 1220-0202-0103 | 1220-0202-0104 |
|------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) | чел.-ч | 1,29 | 1,74 | 2,2 | 2,2 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,03 | 0,05 | 0,08 | 0,08 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0202-0101 | 1220-0202-0102 | 1220-0202-0103 | 1220-0202-0104 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,03 | 0,05 | 0,08 | 0,08 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 212-402-0103 | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3 | м³ | 0,05 | 0,008 | 0,011 | 0,011 |
| 225-101-0200 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 | шт. | П | П | П | П |

Таблица 1220-0202-02 Люки колодцев

1220-0202-0201 Люк. Демонтаж с заменой

Состав работ: 1. Снятие люка. 2. Установка нового люка.

1220-0202-0202 Люк. Демонтаж с разборкой покрытия, толщина 100 мм

Состав работ: 1. Снятие люка. 3. Разборка покрытия с помощью отбойного молотка. 4. Уборка лома и продувка компрессором.

1220-0202-0203 Люк. Установка с подбетонкой

Состав работ: 1. Установка комплекта люка. 2. Омоноличивание бетоном.

1220-0202-0204 Люк. Установка на железобетонные подкладки с асфальтированием вокруг, размер контура 1х1 м

Состав работ: 1. Установка комплекта люка. 2. Установка опорного кольца. 3. Укладка горячей асфальтобетонной смеси вокруг люка с уплотнением.

Измеритель: шт.

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0202-0201 | 1220-0202-0202 | 1220-0202-0203 | 1220-0202-0204 |
|------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) | чел.-ч | 0,36 | 0,46 | - | - |
| 009-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5) | чел.-ч | - | - | - | 1,08 |
| 009-0137 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7) | чел.-ч | - | - | 0,75 | - |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | - | 0,1 | - | 0,06 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0202-0201 | 1220-0202-0202 | 1220-0202-0203 | 1220-0202-0204 |
|---|---|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин | маш.-ч | - | 0,1 | - | 0,06 |
| 321-201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | - | - | - | 0,01 |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | - | 0,1 | - | - |
| 343-402-0101 | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | - | - | - | 0,06 |
| МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | | |
| 212-101-0600 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 | м³ | - | - | 0,03 | 0,03 |
| 212-501-0200 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 | т | - | - | - | 0,223 |
| 216-201-0200 | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД | т | - | - | - | 0,0006 |
| 225-101-0201 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | - | - | - | 1 |
| 244-202-0200 | Люк чугунный ГОСТ 8591-76* | компл. кт | 1 | - | 1 | 1 |

Таблица 1220-0202-03 Колодцы. Ремонт

Состав работ: 1. Срубка поврежденного бетона вручную. 2. Приготовление бетона вручную. 3. Укладка бетона (с устройством опалубки), разравнивание и уплотнение. 4. Железнение отремонтированной поверхности бетона.

1220-0202-0301 Колодцы бетонные водоприемные. Ремонт

Измеритель: м² отремонтированной поверхности

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0202-0301 |
|---|--|----------|----------------|
| 009-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3) | чел.-ч | 2,6 |
| МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | |
| 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м³ | 0,05 |
| 215-204-0403 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м³ | 0,053 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0202-0301 |
|--------------|-------------------------------|----------|----------------|
| 261-101-0117 | Щебень | м³ | 0,01 |
| 261-107-0106 | Цемент ГОСТ 10178-85 | т | 0,025 |

Подраздел 4 Дренажные и водосбросные устройства

Группа 1 Бортовые камни. Разборка

Таблица 1220-0401-01 Бортовые камни. Разборка

1220-0401-0101 Бортовые камни на бетонном основании. Разборка вручную

Состав работ: 1. Разборка бортовых камней вручную. 2. Сгребание материала, полученного при разборке. 3. Оправка в штабеля материала, полученного при разборке.

1220-0401-0102 Бортовые камни на бетонном основании. Разборка с помощью отбойного молотка

Состав работ: 1. Разборка бортовых камней с помощью отбойного молотка. 2. Сгребание материала, полученного при разборке. 3. Оправка в штабеля материала, полученного при разборке.

1220-0401-0103 Бортовые камни на щебеночном основании. Разборка вручную

Состав работ: 1. Разборка бортовых камней вручную. 2. Сгребание материала, полученного при разборке. 3. Оправка в штабеля материала, полученного при разборке.

1220-0401-0104 Бортовые камни на щебеночном основании. Разборка с помощью отбойного молотка

Состав работ: 1. Разборка бортовых камней с помощью отбойного молотка. 2. Сгребание материала, полученного при разборке. 3. Оправка в штабеля материала, полученного при разборке.

Измеритель: м

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0401-0101 | 1220-0401-0102 | 1220-0401-0103 | 1220-0401-0104 |
|------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 005-0123 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3) | чел.-ч | 0,767 | - | 0,565 | - |
| 009-0131 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1) | чел.-ч | - | 0,6826 | - | 0,5263 |

| | | | | | | |
|--------------|---|--------|---|-------|---|-------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | - | 0,094 | - | 0,064 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 315-102-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин | маш.-ч | - | 0,094 | - | 0,064 |
| 343-401-0201 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | - | 0,282 | - | 0,192 |

Подраздел 5 Защитные ограждения

Группа 1 Демонтаж

Таблица 1220-0501-01 Ограждения металлические. Демонтаж

Состав работ: 1. Срезка металлических секций ограждений. 2. Извлечение забетонированных стоек. 3. Погрузка элементов ограждений в автомобиль.

1220-0501-0101 Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж

| <i>Измеритель: м</i> | | | |
|----------------------|---|----------|----------------|
| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0501-0101 |
| 009-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3) | чел.-ч | 0,2953 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,003 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | 0,003 |
| 343-202-0201 | Машины шлифовальные угловые | маш.-ч | 0,055 |

Таблица 1220-0501-02 Ограждение тросовое. Демонтаж

Состав работ: 1. Демонтаж троса.

1220-0501-0201 Ограждение тросовое. Демонтаж троса

Измеритель: м

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0501-0201 |
|------------|---|----------|----------------|
| 009-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3) | чел.-ч | 0,0486 |

Группа 2 Ремонт

Таблица 1220-0502-01 Ограждения металлические. Ремонт

1220-0502-0101 Ограждения металлические. Ремонт без замены деталей

Состав работ: 1. Выправка на месте погнутых элементов. 2. Скрепление деталей электросваркой.

1220-0502-0102 Ограждения металлические. Ремонт с заменой деталей

Состав работ: 1. Выправка на месте погнутых элементов. 2. Скрепление деталей электросваркой. 3. Вырезка отдельных негодных деталей. 4. Заготовка и установка новых деталей.

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0502-0101 | 1220-0502-0102 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|
| 009-0131 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1) | чел.-ч | 1,88 | - |
| 009-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3) | чел.-ч | - | 9,61 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,45 | 0,78 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 315-101-0101 | Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт | маш.-ч | 0,45 | 0,78 |
| 315-103-0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,45 | 0,78 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | |
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,2 | 0,3 |
| 261-102-0315 | Изделия металлические (стяжки, прижимы, планки) | т | - | П |

Таблица 1220-0502-02 Ограждения барьерные металлические. Рихтовка

1220-0502-0201 Ограждение барьерное металлическое. Рихтовка в условиях производственной базы

Состав работ: 1. Разрезание ограждений на звенья. 2. Нагревание автогеном погнутых мест. 3. Рихтовка станком для выравнивания бруса. 4. Сварочные работы в местах повреждений звеньев. 5. Складирование готовых звеньев.

1220-0502-0202 Ограждение барьерное металлическое. Рихтовка в построечных условиях

Состав работ: 1. Срезка поврежденных звеньев барьерного ограждения. 2. Демонтаж погнутых стоек. 3. Рихтовка звеньев барьерного ограждения. 4. Рихтовка стоек. 5. Установка стоек. 6. Засыпка ям с послойным трамбованием. 7. Проверка правильности установки стоек. 8. Натягивание шнура для ровности навешивания барьерного ограждения. 9. Электроприхватка звеньев на стойки. 10. Проверка правильности навешивания звеньев барьерного ограждения. 11. Сварка звеньев барьерного ограждения между собой на стойках.

Измеритель: м

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0502-0201 | 1220-0502-0202 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|
| 009-0131 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1) | чел.-ч | - | 1,2230 |
| 009-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3) | чел.-ч | 0,8110 | - |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | - | 0,0644 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 315-101-0101 | Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт | маш.-ч | - | 0,0644 |
| 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,205 | 0,0644 |
| 315-202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,205 | - |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | |
| 217-302-0105 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм | кг | 0,225 | 0,077 |
| 217-605-0101 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м³ | 0,270 | - |
| 217-605-0104 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,082 | - |

Таблица 1220-0502-03 Ограждения барьерные металлические. Ремонт

1220-0502-0301 Ограждения барьерные металлические типа 11ДО, 11ДД. Ремонт с заменой секции балки

Состав работ: 1. Срезка болтовых креплений газовой сваркой. 2. Демонтаж секции балки. 3. Установка секции балки с затягиванием болтов крепления. 4. Выверка стоек в плане и профиле вручную.

Измеритель: секция

1220-0502-0302 Ограждения барьерные металлические типа 11ДО, 11ДД. Ремонт с заменой консоли жесткости

Состав работ: 1. Срезка болтовых креплений газовой сваркой. 2 Демонтаж консоли. 3. Установка консоли жесткости с затягиванием болтов крепления.

Измеритель: шт.

1220-0502-0303 Ограждения барьерные металлические типа 11ДО, 11ДД. Ремонт с заменой стойки дорожной

Состав работ: 1. Демонтаж стоек краном. 2. Разметка центра под стойки. 3. Забивка новых стоек.

Измеритель: шт.

1220-0502-0304 Ограждения барьерные металлические типа 11ДО, 11ДД. Ремонт с заменой концевого элемента балки

Состав работ: 1. Срезка болтовых креплений газовой сваркой. 2. Демонтаж концевого элемента. 3. Установка элемента с затягиванием болтов крепления. 4. Выверка стоек в плане и профиле вручную.

Измеритель: шт.

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0502-0301 | 1220-0502-0302 | 1220-0502-0303 | 1220-0502-0304 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7) | чел.-ч | 7,4900 | - | 4,8385 | - |
| 009-0128 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8) | чел.-ч | - | 0,8700 | - | - |
| 009-0129 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9) | чел.-ч | - | - | - | 3,4000 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 1,27 | - | 0,9585 | 0,81 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 315-202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,094 | 0,009 | - | 0,047 |
| 321-212-1101 | Установки сваебойные самоходные для устройства дорожных барьерных ограждений, мощность молота до 1060 Дж | маш.-ч | - | - | 0,0285 | - |
| 331-102-0101 | Автомобили бортовые с гидравлической кран-манипуляторной установкой грузоподъемностью до 5 т, грузоподъемность КМУ на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т | маш.-ч | 1,270 | - | 0,9300 | 0,8100 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 217-605-0101 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м³ | 0,10 | 0,010 | - | 0,05 |
| 217-605-0104 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,04 | 0,004 | - | 0,02 |
| 251-102-0101 | Стойка дорожная СД-1 из швеллера N 12, высотой 1,7 м ГОСТ 26804-2012 | шт. | - | - | 1 | - |
| 251-102-0201 | Секция балки ГОСТ 26804-2012 СБ-1 толщиной 3 мм, длиной 4320 мм | шт. | 1 | - | - | - |
| 251-102-0304 | Консоль жесткая КЖ толщиной 4 мм ГОСТ 26804-2012 | шт. | - | 1 | - | - |
| 251-102-0503 | Элемент концевой ЭК-1 толщиной 3 мм | шт. | - | - | - | 1 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0502-0301 | 1220-0502-0302 | 1220-0502-0303 | 1220-0502-0304 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 251-102-0601 | Болт дорожный М16х45 мм с увеличенной полукруглой головкой с низким квадратным подголовком 5 мм ГОСТ 1759.0-87 (ГОСТ 7802-81) | т | 0,0019323 | 0,01710 | - | 0,0009153 |
| 251-102-0605 | Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000684 | 0,036 | - | 0,000324 |
| 251-102-0606 | Шайба 16 ГОСТ 11371-78 | т | 0,00019 | 0,01 | - | 0,00009 |

Продолжение таблицы 1220-0502-03

1220-0502-0305 Ограждения барьерные металлические типа 11ДО, 11ДД. Ремонт без замены секции балки

Состав работ: 1. Срезка болтовых креплений газовой сваркой. 2. Демонтаж секции балки. 3. Рихтовка. 4. Установка секции балки с затягиванием болтов крепления. 5. Выверка стоек в плане и профиле вручную.

Измеритель: секция

1220-0502-0306 Ограждения барьерные металлические типа 11ДО, 11ДД. Ремонт без замены концевой элемента балки

Состав работ: 1. Срезка болтовых креплений газовой сваркой. 2. Демонтаж концевой элемента. 3. Рихтовка. 4. Установка элемента с затягиванием болтов крепления. 5. Выверка стоек в плане и профиле вручную.

Измеритель: шт.

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0502-0305 | 1220-0502-0306 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|
| 009-0127 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7) | чел.-ч | 7,9800 | - |
| 009-0129 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9) | чел.-ч | - | 3,43 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 1,27 | 0,81 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 315-202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,094 | 0,047 |
| 331-102-0101 | Автомобили бортовые с гидравлической кран-манипуляторной установкой грузоподъемностью до 5 т, грузоподъемность КМУ на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т | маш.-ч | 1,2700 | 0,81 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | |
| 217-101-0101 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный | кг | - | 1,50 |
| 217-605-0101 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м³ | 0,1 | 0,05 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0502-0305 | 1220-0502-0306 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|
| 217-605-0104 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,04 | 0,02 |
| 251-102-0601 | Болт дорожный М16х45 мм с увеличенной полукруглой головкой с низким квадратным подголовком 5 мм ГОСТ 1759.0-87 (ГОСТ 7802-81) | т | 0,0019323 | 0,0009153 |
| 251-102-0605 | Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000684 | 0,000324 |
| 251-102-0606 | Шайба 16 ГОСТ 11371-78 | т | 0,00019 | 0,00009 |

Таблица 1220-0502-04 Ограждения металлические. Окраска

1220-0502-0401 Ограждения металлические. Окраска поверхностей кузбасским лаком за 1 раз

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Обезжиривание поверхности. 3. Грунтование поверхности. 4. Окрашивание поверхности вручную кистью.

Измеритель: м²

1220-0502-0402 Ограждения металлические. Окраска поверхностей кузбасским лаком за 2 раза

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Обезжиривание поверхности. 3. Грунтование поверхности. 4. Окрашивание поверхности вручную кистью.

Измеритель: м²

1220-0502-0403 Ограждения барьерные металлические типа 11ДО, 11ДД. Окраска секции балки за 2 раза

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Грунтовка поверхности. 3. Окраска поверхности.

Измеритель: секция

1220-0502-0404 Ограждения барьерные металлические типа 11ДО, 11ДД. Окраска концевой элемента балки за 2 раза

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Грунтовка поверхности. 3. Окраска поверхности.

Измеритель: шт.

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0502-0401 | 1220-0502-0402 | 1220-0502-0403 | 1220-0502-0404 |
|------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0132 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2) | чел.-ч | 0,3420 | - | - | - |
| 009-0134 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4) | чел.-ч | - | 0,4965 | 4,11 | 1,02 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0502-0401 | 1220-0502-0402 | 1220-0502-0403 | 1220-0502-0404 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00014 | 0,00014 | - | - |
| 236-104-0102 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,000125 | 0,000125 | - | - |
| 236-104-0103 | Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | - | - | 0,000199 | 0,00005 |
| 236-201-0101 | Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577 | кг | 0,05 | 0,09 | - | - |
| 236-203-0401 | Нитроэмаль ГОСТ 6631-74 НЦ-132 | кг | - | - | 0,620 | 0,00016 |

Группа 3 Замена

Таблица 1220-0503-01 Ограждения барьерные металлические. Замена

Состав работ: 1. Резка болтовых соединений. 2. Демонтаж световозвращателей. 3. Зачистка мест установки, подготовка к монтажу световозвращателей. 4. Установка элементов, затягивание крепежа, протирка установленных элементов ветошью.

1220-0503-0101 Ограждение барьерное металлическое. Замена световозвращающего элемента (катафот)

Измеритель: шт.

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0503-0101 |
|--------------|--|----------|----------------|
| 009-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3) | чел.-ч | 0,1560 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,095 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 315-202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,047 |
| 331-102-0101 | Автомобили бортовые с гидравлической кран-манипуляторной установкой грузоподъемностью до 5 т, грузоподъемность КМУ на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т | маш.-ч | 0,095 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | |
| 217-605-0101 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м³ | 0,05 |
| 217-605-0104 | Пропан-бутан, смесь техническая, ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,02 |
| 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,03 |
| 251-102-0400 | Элементы световозвращающие ГОСТ 26804-2012 | шт. | 1 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0503-0101 |
|--------------|---|----------|----------------|
| 251-102-0601 | Болт дорожный М16х45 мм с увеличенной полукруглой головкой с низким квадратным подголовком 5 мм ГОСТ 1759.0-87 (ГОСТ 7802-81) | т | 0,0001017 |
| 251-102-0605 | Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000036 |
| 251-102-0606 | Шайба 16 ГОСТ 11371-78 | т | 0,00001 |

Таблица 1220-0503-02 Столбики сигнальные и элементы ограждений. Замена световозвращающей пленки

Состав работ: 1. Очистка поверхности от световозвращающей пленки шпателем. 2. Обезжиривание реставрируемых поверхностей. 3. Нарезка и наклейка фона из световозвращающей пленки на поверхность.

1220-0503-0201 Столбики сигнальные и элементы ограждений. Замена световозвращающей пленки

| | | | <i>Измеритель: м²</i> |
|--------------|---|----------|-----------------------|
| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0503-0201 |
| 009-0126 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6) | чел.-ч | 2,3 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | |
| 217-605-0204 | Скипидар ГОСТ 1571-82 | т | 0,0001 |

Группа 4 Устройство

Таблица 1220-0504-01 Ограждения барьерные металлические. Установка световозвращающих элементов

Состав работ: 1. Установка элементов, затягивание крепежа, протирка установленных элементов ветошью.

1220-0504-0101 Ограждение барьерное металлическое. Установка световозвращающего элемента (катафот)

| | | | <i>Измеритель: шт.</i> |
|------------|---|----------|------------------------|
| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0504-0101 |
| 009-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4) | чел.-ч | 0,137 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,034 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0504-0101 |
|--------------|--|----------|----------------|
| 331-102-0101 | Автомобили бортовые с гидравлической кран-манипуляторной установкой грузоподъемностью до 5 т, грузоподъемность КМУ на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т | маш.-ч | 0,0340 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | |
| 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,03 |
| 251-102-0400 | Элементы световозвращающие ГОСТ 26804-2012 | шт. | 1 |
| 251-102-0601 | Болт дорожный М16х45 мм с увеличенной полукруглой головкой с низким квадратным подголовком 5 мм ГОСТ 1759.0-87 (ГОСТ 7802-81) | т | 0,0001017 |
| 251-102-0605 | Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0000333 |
| 251-102-0606 | Шайба 16 ГОСТ 11371-78 | т | 0,0000818 |

Подраздел 6 Обочины, откосы

Группа 1 Обочины. Укрепление

Таблица 1220-0601-01 Обочины. Укрепление грунтом

1220-0601-0101 Обочины. Подсыпка бульдозером при перемещении грунта I группы на расстояние до 10 м

Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением и постепенным подъемом отвала.

1220-0601-0102 Обочины. Подсыпка бульдозером при перемещении грунта II группы на расстояние до 10 м

Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением и постепенным подъемом отвала.

1220-0601-0103 Обочины. Подсыпка бульдозером при перемещении грунта III группы на расстояние до 10 м

Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением и постепенным подъемом отвала.

1220-0601-0104 Добавлять к норме 1220-0601-0101 на каждые последующие 10 м перемещения грунта

Измеритель: м³

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0601-0101 | 1220-0601-0102 | 1220-0601-0103 | 1220-0601-0104 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0123 | 0,0142 | 0,0161 | 0,0044 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 0,0123 | 0,0142 | 0,0161 | 0,0044 |

Продолжение таблицы 1220-0601-01

1220-0601-0105 Добавлять к норме 1220-0601-0102 на каждые последующие 10 м перемещения грунта

1220-0601-0106 Добавлять к норме 1220-0601-0103 на каждые последующие 10 м перемещения грунта

Измеритель: м³

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0601-0105 | 1220-0601-0106 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0045 | 0,0049 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 0,0045 | 0,0049 |

Таблица 1220-0601-02 Обочины. Укрепление дерном

Состав работ: 1. Очистка ранее спланированной постели. 2. Разметка мест укладки дерна с натягиванием шнура. 3. Заготовка деревянных спиц. 4. Укладка и укрепление дерна спицами.

1220-0601-0201 Прибровочная полоса. Укрепление дерновой лентой на прямолинейных участках

1220-0601-0202 Прибровочная полоса. Укрепление дерновой лентой на криволинейных участках

Измеритель: м

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0601-0201 | 1220-0601-0202 |
|------------|---|----------|----------------|----------------|
| 009-0120 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2) | чел.-ч | 0,009 | 0,01 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | |

| | | | | |
|--------------|--|----|--------|--------|
| 215-206-0201 | Дрова разделанные 2 группы теплотворной способности (сосна, ольха) длиной 1 м и менее ГОСТ 3243-88 | м³ | 0,0025 | 0,0025 |
| 261-501-0102 | Дерн | м² | 0,275 | 0,275 |

Таблица 1220-0601-03 Обочины. Ремонтная планировка

Состав работ: 1. Планировка обочины со срезкой бугров и засыпкой выбоин. 2. Выглаживание обочины.

1220-0601-0301 Обочина. Ремонтная планировка автогрейдером легкого типа

1220-0601-0302 Обочина. Ремонтная планировка автогрейдером среднего типа

| <i>Измеритель: км</i> | | | | |
|-----------------------|---|----------|----------------|----------------|
| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0601-0301 | 1220-0601-0302 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,34 | 0,22 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 311-201-0101 | Автогрейдеры легкого типа мощностью до 88,2 кВт (120 л.с.), массой до 9 т | маш.-ч | 0,34 | - |
| 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | - | 0,22 |

Группа 2 Откосы. Укрепление

Таблица 1220-0602-01 Откосы. Укрепление посевом трав

Состав работ: 1. Нарезка борозд. 2. Рыхление грунта вручную. 3. Подсыпка растительной земли по откосу. 4. Посев трав.

1220-0602-0101 Откосы. Укрепление посевом трав

| <i>Измеритель: м²</i> | | | |
|-----------------------|---|----------|----------------|
| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0602-0101 |
| 009-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3) | чел.-ч | 0,0133 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | |
| 211-101-0102 | Земля растительная | м³ | П |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0602-0101 |
|--------------|-------------------------------|----------|----------------|
| 254-106-0101 | Семена многолетних трав | кг | 0,012 |

Таблица 1220-0602-02 Откосы. Укрепление каменной наброской

Состав работ: 1. Укладка камня на горизонтальные поверхности и на откосы земляных плотин вручную с заполнением пустот между крупногабаритными камнями. 2. Перемещение камня на расстояние до 3 м.

1220-0602-0201 Откосы с уклоном 1:1. Укрепление каменной наброской, толщина до 0,4 м

1220-0602-0202 Откосы с уклоном 1:1. Укрепление каменной наброской, толщина до 0,7 м

1220-0602-0203 Откосы с уклоном 1:3 (1:4). Укрепление каменной наброской, толщина до 0,4 м

1220-0602-0204 Откосы с уклоном 1:3 (1:4). Укрепление каменной наброской, толщина от 0,4 до 0,6 м

Измеритель: м³

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0602-0201 | 1220-0602-0202 | 1220-0602-0203 | 1220-0602-0204 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 009-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) | чел.-ч | 1,1 | 1,3 | 0,37 | 0,80 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0001 | 0,0001 | 0,0001 | 0,0001 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 332-101-0101 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,0001 | 0,0001 | 0,0001 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 211-701-0100 | Камень бутовый | м³ | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 |

Продолжение таблицы 1220-0602-02

Состав работ: 1. Укладка камня на горизонтальные поверхности и на откосы земляных плотин вручную с заполнением пустот между крупногабаритными камнями. 2. Перемещение камня на расстояние до 3 м.

1220-0602-0205 Откосы с уклоном 1:3 (1:4). Укрепление каменной наброской, толщина от 0,6 до 0,8 м

1220-0602-0206 Откосы с уклоном 1:3 (1:4). Укрепление каменной наброской, толщина от 0,8 до 1 м

Измеритель: м³

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0602-0205 | 1220-0602-0206 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|
| 009-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) | чел.-ч | 0,55 | 0,30 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0001 | 0,0001 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 332-101-0101 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 7 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,0001 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | |
| 211-701-0100 | Камень бутовый | м³ | 1,01 | 1,01 |

Таблица 1220-0602-03 Откосы. Восстановление

Состав работ: 1. Подноска грунта на носилках к месту подсыпки. 2. Засыпка грунтом восстанавливаемого участка откоса с подноской грунта на носилках.

1220-0602-0301 Откосы. Восстановление с подсыпкой грунта вручную

Измеритель: м³

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0602-0301 |
|--------------|---|----------|----------------|
| 009-0111 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,1) | чел.-ч | 4,04 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | |
| 211-101-0102 | Земля растительная | м³ | 1,0 |

Подраздел 7 Технические средства организации дорожного движения

Группа 1 Технические средства организации дорожного движения. Разметка

Таблица 1220-0701-01 Проезжая часть. Горизонтальная разметка краской

1220-0701-0101 Линии регулирования дорожного движения сложной конфигурации (островки безопасности, буквы, цифры и т. п.). Восстановление или обновление разметки краской по трафаретам с использованием маркировочных машин ручных

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Определение контрольных точек, нанесение и снятие трафаретов из самоклеящейся ленты. 3. Нанесение разметки пистолетом-распылителем с одновременным распределением световозвращающего стеклонаполнителя.

Измеритель: м²

1220-0701-0102 Линия сплошная одинарная, ширина 0,10 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Предварительная разметка оси дорожного покрытия. 3. Загрузка емкостей маркировочных машин краской и стеклонаполнителем. 4. Пробная маркировка и регулирование маркировочного агрегата. 5. Нанесение разметки. 6. Очистка узлов маркировочного агрегата от остатков краски и стеклонаполнителя.

Измеритель: км

1220-0701-0103 Линия сплошная одинарная, ширина 0,12 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Предварительная разметка оси дорожного покрытия. 3. Загрузка емкостей маркировочных машин краской и стеклонаполнителем. 4. Пробная маркировка и регулирование маркировочного агрегата. 5. Нанесение разметки. 6. Очистка узлов маркировочного агрегата от остатков краски и стеклонаполнителя.

Измеритель: км

1220-0701-0104 Линия сплошная одинарная, ширина 0,15 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Предварительная разметка оси дорожного покрытия. 3. Загрузка емкостей маркировочных машин краской и стеклонаполнителем. 4. Пробная маркировка и регулирование маркировочного агрегата. 5. Нанесение разметки. 6. Очистка узлов маркировочного агрегата от остатков краски и стеклонаполнителя.

Измеритель: км

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0101 | 1220-0701-0102 | 1220-0701-0103 | 1220-0701-0104 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 005-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3) | чел.-ч | - | 4,1546 | 4,2010 | 4,2743 |
| 005-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4) | чел.-ч | 0,553 | - | - | - |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,204 | 1,6668 | 1,6668 | 1,6668 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 321-211-0103 | Машины маркировочные | маш.-ч | - | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 |
| 321-211-0105 | Машины дорожные разметочные для ручного нанесения | маш.-ч | 0,230 | - | - | - |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | - | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,204 | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0101 | 1220-0701-0102 | 1220-0701-0103 | 1220-0701-0104 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 251-103-0101 | Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая АК 511 (505) | кг | 0,819 | 72,100 | 86,520 | 108,150 |
| 251-103-0207 | Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм | кг | 0,258 | 25,750 | 30,900 | 38,625 |
| 261-107-0448 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97 | т | - | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 |

Продолжение таблицы 1220-0701-01

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Предварительная разметка оси дорожного покрытия. 3. Загрузка емкостей маркировочных машин краской и стеклонаполнителем. 4. Пробная маркировка и регулирование маркировочного агрегата. 5. Нанесение разметки. 6. Очистка узлов маркировочного агрегата от остатков краски и стеклонаполнителя.

1220-0701-0105 Линия сплошная одинарная, ширина 0,20 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0106 Линия сплошная двойная, ширина 0,10 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0107 Линия сплошная двойная, ширина 0,12 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0108 Линия сплошная двойная, ширина 0,15 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

Измеритель: км

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0105 | 1220-0701-0106 | 1220-0701-0107 | 1220-0701-0108 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 005-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3) | чел.-ч | 4,3942 | 4,3942 | 4,4895 | 4,6313 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 1,6668 | 1,6668 | 1,6668 | 1,6668 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 321-211-0103 | Машины маркировочные | маш.-ч | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0105 | 1220-0701-0106 | 1220-0701-0107 | 1220-0701-0108 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 251-103-0101 | Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая АК 511 (505) | кг | 144,200 | 144,200 | 173,040 | 216,300 |
| 251-103-0207 | Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм | кг | 51,500 | 51,500 | 61,800 | 77,250 |
| 261-107-0448 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97 | т | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 |

Продолжение таблицы 1220-0701-01

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Предварительная разметка оси дорожного покрытия. 3. Загрузка емкостей маркировочных машин краской и стеклонаполнителем. 4. Пробная маркировка и регулирование маркировочного агрегата. 5. Нанесение разметки. 6. Очистка узлов маркировочного агрегата от остатков краски и стеклонаполнителя.

1220-0701-0109 Линия сплошная одинарная шагом 1:1, ширина 0,10 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0110 Линия сплошная одинарная шагом 1:1, ширина 0,12 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0111 Линия сплошная одинарная шагом 1:1, ширина 0,15 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0112 Линия сплошная одинарная шагом 1:3, ширина 0,10 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

Измеритель: км

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0109 | 1220-0701-0110 | 1220-0701-0111 | 1220-0701-0112 |
|------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 005-0134 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4) | чел.-ч | 4,0348 | 4,0592 | 4,0935 | 3,9737 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0109 | 1220-0701-0110 | 1220-0701-0111 | 1220-0701-0112 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 1,6668 | 1,6668 | 1,6668 | 1,6668 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 321-211-0103 | Машины маркировочные | маш.-ч | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 251-103-0101 | Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая АК 511 (505) | кг | 36,050 | 43,260 | 54,075 | 18,025 |
| 251-103-0207 | Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм | кг | 12,875 | 15,450 | 19,313 | 6,438 |
| 261-107-0448 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97 | т | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 |

Продолжение таблицы 1220-0701-01

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Предварительная разметка оси дорожного покрытия. 3. Загрузка емкостей маркировочных машин краской и стеклонаполнителем. 4. Пробная маркировка и регулирование маркировочного агрегата. 5. Нанесение разметки. 6. Очистка узлов маркировочного агрегата от остатков краски и стеклонаполнителя.

1220-0701-0113 Линия сплошная одинарная шагом 1:3, ширина 0,12 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0114 Линия сплошная одинарная шагом 1:3, ширина 0,15 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0115 Линия сплошная одинарная шагом 1:3, ширина 0,20 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0116 Линия сплошная одинарная шагом 3:1, ширина 0,10 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

Измеритель: км

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0113 | 1220-0701-0114 | 1220-0701-0115 | 1220-0701-0116 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 005-0134 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4) | чел.-ч | 3,9859 | 4,0044 | 4,0334 | 4,0935 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 1,6668 | 1,6668 | 1,6668 | 1,6668 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 321-211-0103 | Машины маркировочные | маш.-ч | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 251-103-0101 | Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая АК 511 (505) | кг | 21,630 | 27,038 | 36,050 | 54,075 |
| 251-103-0207 | Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм | кг | 7,725 | 9,656 | 12,875 | 19,313 |
| 261-107-0448 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97 | т | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 |

Продолжение таблицы 1220-0701-01

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Предварительная разметка оси дорожного покрытия. 3. Загрузка емкостей маркировочных машин краской и стеклонаполнителем. 4. Пробная маркировка и регулирование маркировочного агрегата. 5. Нанесение разметки. 6. Очистка узлов маркировочного агрегата от остатков краски и стеклонаполнителя.

1220-0701-0117 Линия сплошная одинарная шагом 3:1, ширина 0,12 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0118 Линия сплошная одинарная шагом 3:1, ширина 0,15 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0119 Линия сплошная одинарная шагом 3:1, ширина 0,20 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0120 Линия сплошная двойная шагом 3:1, ширина 0,10 м. Восстановление или обновление разметки с использованием маркировочных машин самоходных

Измеритель: км

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0117 | 1220-0701-0118 | 1220-0701-0119 | 1220-0701-0120 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 005-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3) | чел.-ч | 4,1302 | 4,1839 | 4,0334 | 4,2743 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 1,6668 | 1,6668 | 1,6668 | 1,6668 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 321-211-0103 | Машины маркировочные | маш.-ч | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 251-103-0101 | Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая АК 511 (505) | кг | 64,890 | 81,113 | 36,050 | 108,150 |
| 251-103-0207 | Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм | кг | 23,175 | 28,969 | 12,875 | 38,625 |
| 261-107-0448 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97 | т | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 |

Продолжение таблицы 1220-0701-01

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Предварительная разметка оси дорожного покрытия. 3. Загрузка емкостей маркировочных машин краской и стеклонаполнителем. 4. Пробная маркировка и регулирование маркировочного агрегата. 5. Нанесение разметки. 6. Очистка узлов маркировочного агрегата от остатков краски и стеклонаполнителя.

1220-0701-0121 Линия сплошная двойная шагом 3:1, ширина 0,12 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0122 Линия сплошная двойная шагом 3:1, ширина 0,15 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

1220-0701-0123 Линия сплошная двойная шагом 3:1, ширина 0,20 м. Восстановление или обновление разметки краской с использованием маркировочных машин самоходных

Измеритель: км

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0121 | 1220-0701-0122 | 1220-0701-0123 |
|------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|
| 005-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3) | чел.-ч | 4,3453 | 4,4528 | 4,6313 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0121 | 1220-0701-0122 | 1220-0701-0123 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 1,6668 | 1,6668 | 1,6668 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| 321-211-0103 | Машины маркировочные | маш.-ч | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 |
| 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,3334 | 0,3334 | 0,3334 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | | | |
| 251-103-0101 | Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая АК 511 (505) | кг | 129,780 | 162,225 | 216,300 |
| 251-103-0207 | Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм | кг | 46,350 | 57,938 | 77,250 |
| 261-107-0448 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97 | т | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 |

Таблица 1220-0701-02 Проезжая часть. Горизонтальная разметка холодным пластиком

Состав работ: 1. Очисткой покрытия. 2. Нанесение предварительной разметки с помощью рулетки. 3. Наклейка скотча по периметру разметки. 4. Перемешивание холодного пластика. 5. Нанесение холодного пластика ручной разметочной машинкой с последующим распределением стеклонаполнителя светоотражающим. 6. Снятие скотча.

1220-0701-0201 Полосы (шумовые) с профильной поверхностью. Восстановление или обновление горизонтальной разметки холодным пластиком

| | | <i>Измеритель: м²</i> | |
|--------------|--|-----------------------|----------------|
| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0201 |
| 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6) | чел.-ч | 0,3248 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0051 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 313-401-0302 | Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин | маш.-ч | 0,0216 |
| 315-101-0301 | Электростанции переносные, мощность до 4 кВт | маш.-ч | 0,0216 |
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | маш.-ч | 0,0208 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,0051 |

Продолжение таблицы

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0201 |
|--------------|---|----------|----------------|
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | |
| 251-103-0204 | Холодный пластик для дорожной разметки белый с отвердителем | кг | 11,705 |
| 251-103-0206 | Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм | кг | 0,206 |

Таблица 1220-0701-03 Проезжая часть. Установка световозвращающих элементов

Состав работ: 1. Предварительная разметка участка установки катафотов. 2. Устройство отверстия пневмоинструментом. 3. Заливка в отверстие битумного клея. 4. Установка катафота в отверстие.

1220-0701-0301 Дорожное покрытие проезжей части. Установка световозвращающих элементов (катафот)

Измеритель: шт.

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0301 |
|--------------|---|----------|----------------|
| 005-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) | чел.-ч | 0,1404 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0468 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин | маш.-ч | 0,0468 |
| 343-302-0102 | Перфоратор пневматический при работе от передвижных компрессоров | маш.-ч | 0,0468 |
| | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | | |
| 216-201-0101 | Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50 | т | 0,0003 |
| 251-102-0400 | Элементы световозвращающие ГОСТ 26804-2012 | шт. | 1 |

Таблица 1220-0701-04 Линии регулирования дорожного движения. Удаление

1220-0701-0401 Линии регулирования дорожного движения толщиной до 3 мм. Удаление ручным механизмом-демаркировщиком

Состав работ: 1. Удаление линий регулирования дорожного движения (демаркировка), нанесенных пластичными материалами. 2. Очистка поверхности дорожного покрытия с погрузкой мусора.

1220-0701-0402 При увеличении толщины демаркирующей линии на каждый последующий 1 мм добавлять к норме 1220-0701-0401

Состав работ: 1. Удаление линий регулирования дорожного движения (демаркировка), нанесенных пластичными материалами.

| | | | | Измеритель: м ² |
|--------------|---|----------|----------------|----------------------------|
| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0701-0401 | 1220-0701-0402 |
| 005-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4) | чел.-ч | 0,216 | 0,041 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,105 | 0,02 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | маш.-ч | 0,60 | 0,02 |
| 331-101-0201 | Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т | маш.-ч | 0,105 | 0,02 |

Подраздел 9 Озеленение, благоустройство

Группа 1 Деревья, валка. Пни, корчевка

Таблица 1220-0901-01 Деревья мягких пород. Валка с вырубкой подлеска

Состав работ: 1. Уборка валежника. 2. Вырубка кустарника и подроста, мешающего валке. 3. Уборка сухостойных и зависших деревьев. 4. Валка деревьев. 5. Расчистка лесосеки от порубочных остатков и сжигание их.

- 1220-0901-0101 Деревья мягких пород. Валка с вырубкой подлеска, уборкой порубочных остатков D=20 см
 1220-0901-0102 Деревья мягких пород. Валка с вырубкой подлеска, уборкой порубочных остатков D=28 см
 1220-0901-0103 Деревья мягких пород. Валка с вырубкой подлеска, уборкой порубочных остатков D до 32 см
 1220-0901-0104 Деревья мягких пород. Валка с вырубкой подлеска, уборкой порубочных остатков D более 32 см

| | | | | | | Измеритель: дерево |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|--------------------|
| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0901-0101 | 1220-0901-0102 | 1220-0901-0103 | 1220-0901-0104 |
| 001-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) | чел.-ч | 0,0652 | 0,101 | 0,134 | 0,21 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 343-102-0401 | Пила с карбюраторным двигателем | маш.-ч | 0,0217 | 0,028 | 0,047 | 0,068 |

Таблица 1220-0901-02 Деревья твердых пород. Валка с вырубкой подлеска

Состав работ: 1. Уборка валежника. 2. Вырубка кустарника и подроста, мешающего валке. 3. Уборка сухостойных и зависших деревьев. 4. Валка деревьев. 5. Расчистка лесосеки от порубочных остатков и сжигание их.

1220-0901-0201 Деревья твердых пород. Валка с вырубкой подлеска, уборкой порубочных остатков D=20 см

1220-0901-0202 Деревья твердых пород. Валка с вырубкой подлеска, уборкой порубочных остатков D=28 см

1220-0901-0203 Деревья твердых пород. Валка с вырубкой подлеска, уборкой порубочных остатков D до 32 см

1220-0901-0204 Деревья твердых пород. Валка с вырубкой подлеска, уборкой порубочных остатков D более 32 см

Измеритель: дерево

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0901-0201 | 1220-0901-0202 | 1220-0901-0203 | 1220-0901-0204 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 001-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) | чел.-ч | 0,08 | 0,12 | 0,16 | 0,25 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 343-102-0401 | Пила с карбюраторным двигателем | маш.-ч | 0,026 | 0,041 | 0,055 | 0,08 |

Таблица 1220-0901-03 Пни. Корчевка на откосах и резервах

1220-0901-0301 Пни. Корчевка на откосах и резервах D до 24 см

Состав работ: 1. Уборка валежника. 2. Вырубка кустарника и подроста, мешающего валке. 3. Уборка сухостойных и зависших деревьев. 4. Корчевка пней.

Измеритель: пень

1220-0901-0302 Пни. Корчевка на откосах и резервах D до 32 см

Состав работ: 1. Уборка валежника. 2. Вырубка кустарника и подроста, мешающего валке. 3. Уборка сухостойных и зависших деревьев. 4. Корчевка пней.

Измеритель: пень

1220-0901-0303 Пни. Корчевка на откосах и резервах D более 32 см

Состав работ: 1. Уборка валежника. 2. Вырубка кустарника и подроста, мешающего валке. 3. Уборка сухостойных и зависших деревьев. 4. Корчевка пней.

Измеритель: пень

1220-0901-0304 Ямы подкоренные. Засыпка
Состав работ: 1. Засыпка ям

Измеритель: яма

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0901-0301 | 1220-0901-0302 | 1220-0901-0303 | 1220-0901-0304 |
|--------------|--|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 001-0125 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) | чел.-ч | 0,06 | 0,09 | 0,14 | - |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,01 | 0,06 | 0,1 | 0,016 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 0,01 | 0,06 | 0,1 | 0,016 |

Таблица 1220-0901-04 Кустарники. Корчевка на откосах и резервах

Состав работ: 1. Корчевка кустарника и мелколесья на откосах и резервах вручную. 2. Перемещение выкорчеванного кустарника в валы или кучи на расстояние до 5 м.

1220-0901-0401 Кустарники. Корчевка на откосах и резервах вручную с их перемещением до 5 м

Измеритель: га

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0901-0401 |
|------------|---|----------|----------------|
| 001-0120 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2) | чел.-ч | 0,42 |

Группа 2 Обрезка деревьев

Таблица 1220-0902-01 Деревья. Обрезка формовочная

1220-0902-0101 Деревья высотой до 5 м. Обрезка формовочная

Состав работ: 1. Подноска и установка стремянки. 2. Профильная обрезка кроны дерева с приданием формы шара, куба, пирамиды.

1220-0902-0102 Деревья высотой свыше 5 м. Обрезка формовочная

Состав работ: 1. Профильная обрезка кроны дерева с приданием формы шара, куба, пирамиды.

Измеритель: дерево

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0902-0101 | 1220-0902-0102 |
|--------------|---|----------|----------------|----------------|
| 009-0129 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9) | чел.-ч | 0,98 | 2,07 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | - | 1,86 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 314-504-1201 | Вышки телескопические, высота подъёма 25 м | маш.-ч | - | 1,86 |

Группа 3 Трава. Скашивание**Таблица 1220-0903-01 Трава. Скашивание на обочинах***Состав работ:* 1. Выкашивание газонов с обслуживанием косилки во время работы.

1220-0903-0101 Трава. Скашивание на обочинах газонокосилкой

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0903-0101 |
|--------------|---|----------|----------------|
| 001-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3) | чел.-ч | 0,0044 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 326-102-1401 | Газонокосилки моторные | маш.-ч | 0,0044 |

Таблица 1220-0903-02 Трава. Скашивание на разделительной полосе*Состав работ:* 1. Скашивание травы с обслуживанием косилки во время работы. 2. Стребание скошенной травы граблями. 3. Относки травы на расстояние 30 м с укладкой в копны

1220-0903-0201 Трава. Скашивание на разделительной полосе газонокосилкой при средней ширине разделительной полосы 2 м

Измеритель: м²

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | 1220-0903-0201 |
|--------------|---|----------|----------------|
| 009-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3) | чел.-ч | 0,008 |
| | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 326-102-1401 | Газонокосилки моторные | маш.-ч | 0,008 |

СЦЭМ РК 8.04-11-2022

СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ

Внести дополнения:

г. Астана 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|---------------------|---------------------------------------|---|--|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 813 | 720 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 1 007 | 922 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 14 494 | 11 190 | 2181 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 48 855 | 38 259 | 6 230 | 3 847 |

г. Алматы 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|---------------------|---------------------------------------|---|--|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 767 | 683 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 965 | 888 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 13 895 | 10 771 | 2096 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 46 563 | 36 598 | 5 986 | 3 847 |

Акмолинская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|---|---------------------|---------------------------------------|---|--|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 815 | 722 | | |

| | | | | | |
|--------------|--|--------|--------|-------|-------|
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 1 011 | 926 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 14 167 | 11 097 | 1974 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 47 588 | 37 665 | 5 636 | 3 847 |

Актюбинская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 782 | 694 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 972 | 891 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 13 633 | 10 774 | 1827 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 45 765 | 36 501 | 5 218 | 3 847 |

Алматинская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 767 | 683 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 965 | 888 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 13 609 | 10 637 | 1962 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 45 745 | 36 214 | 5 602 | 3 847 |

Атырауская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 758 | 674 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 947 | 870 | | 79 |

| | | | | | |
|--------------|--|--------|--------|-------|-------|
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 13 507 | 10 589 | 1914 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 45 458 | 36 080 | 5 468 | 3 847 |

Западно-Казахстанская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 782 | 694 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 972 | 891 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 13 650 | 10 780 | 1837 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 45 828 | 36 531 | 5 248 | 3 847 |

Жамбылская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 696 | 626 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 900 | 836 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 12 787 | 10 044 | 1869 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 42 527 | 33 826 | 5 338 | 3 847 |

Карагандинская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 815 | 722 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 1 011 | 926 | | 79 |

| | | | | | |
|--------------|--|--------|--------|-------|-------|
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 13 867 | 10 896 | 1887 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 47 060 | 37 417 | 5 388 | 3 847 |

Костанайская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 813 | 720 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 1007 | 922 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 14 043 | 11 039 | 1916 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 47 238 | 37 501 | 5 472 | 3 847 |

Кызылординская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 766 | 682 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 964 | 887 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 13 343 | 10 512 | 1837 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 44 990 | 35 860 | 5 248 | 3 847 |

Мангистауская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 696 | 626 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 900 | 836 | | 79 |

| | | | | | |
|--------------|--|--------|--------|-------|-------|
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 13 697 | 10 471 | 2296 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 45 128 | 35 046 | 6 558 | 3 847 |

Туркестанская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 691 | 621 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 888 | 824 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 12 850 | 10 074 | 1899 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 42 706 | 33 910 | 5 422 | 3 847 |

Павлодарская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 811 | 718 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 1 004 | 919 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 14 053 | 10 983 | 1974 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 47 588 | 37 665 | 5 636 | 3 847 |

Северо-Казахстанская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 815 | 722 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 1 011 | 926 | | 79 |

| | | | | | |
|--------------|--|--------|--------|-------|-------|
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 14 047 | 11 041 | 1918 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 47 251 | 37 507 | 5 478 | 3 847 |

Восточно-Казахстанская область 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 813 | 720 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 1 007 | 922 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 14 237 | 11 130 | 2007 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 47 793 | 37 761 | 5 732 | 3 847 |

г. Шымкент 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 691 | 621 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 888 | 824 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 12 739 | 10 022 | 1847 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 42 395 | 33 764 | 5 276 | 3 847 |

область Абай 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 813 | 720 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 1 007 | 922 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 14 204 | 11 115 | 1992 | 465 |

| | | | | | |
|--------------|--|--------|--------|-------|-------|
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 47 700 | 37 717 | 5 688 | 3 847 |
|--------------|--|--------|--------|-------|-------|

область Жетісу 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 767 | 683 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 965 | 888 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 13 588 | 10 627 | 1952 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 45 685 | 36 186 | 5 574 | 3 847 |

область Ұлытау 2022 г.

В тенге/маш.-ч

| Код | Наименование | Сметная цена | в том числе прямые затраты | из них оплата труда машинистов | из них затраты на перебазировку |
|--------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 321-211-0107 | Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика, ручные | 815 | 722 | | |
| 321-211-0108 | Машины для снятия дорожной разметки | 1 011 | 926 | | 79 |
| 321-211-0301 | Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная | 13 867 | 10 896 | 1887 | 465 |
| 324-104-0501 | Комплекс оборудования для санации трубопроводов под воздействием ультрафиолетового излучения | 47 060 | 37 417 | 5 388 | 3 847 |

ИЗМЕНЕНИЕ

ЭСН РК 8.04-01-2022

ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 1 Работы строительные земляные

Таблица 1101-0207-20.

Нормы 1101-0207-20 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0360

Нормы 1101-0207-20 (01, 04, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 93 |

Нормы 1101-0207-20 (02, 05, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 55 |

Нормы 1101-0207-20 (03, 06, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 28 |

Таблица 1101-0207-21.

Нормы 1101-0207-21 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0360

Нормы 1101-0207-21 (01, 04, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 93 |

Нормы 1101-0207-21 (02, 05, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 55 |

Нормы 1101-0207-21 (03, 06, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 28 |

Таблица 1101-0208-04.

Нормы 1101-0208-04 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324

Нормы 1101-0208-04 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,0005 |

Раздел 5 Работы строительные свайные, закрепление грунтов, устройство опускных колодцев

Таблица 1105-0101-01.

Нормы 1105-0101-01 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-103-0130; 261-201-0324

Нормы 1105-0101-01 (01, 03). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,02 |

Нормы 1105-0101-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0055 |

Нормы 1105-0101-01 (01, 02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00002 |

Нормы 1105-0101-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,008 |

Нормы 1105-0101-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,003 |

Нормы 1105-0101-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0044 |

Таблица 1105-0101-02.

Нормы 1105-0101-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324; 261-103-0130

Нормы 1105-0101-02 (01, 03). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,02 |

Нормы 1105-0101-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00002 |

Нормы 1105-0101-02 (01, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0055 |

Нормы 1105-0101-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,008 |

Нормы 1105-0101-02 (03, 05, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0033 |

Нормы 1105-0101-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0044 |

Нормы 1105-0101-02 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0022 |

Таблица 1105-0101-03.

Нормы 1105-0101-03 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11). Исключить ресурс (ы): 261-103-0130; 261-201-0324

Нормы 1105-0101-03 (02). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 261-101-0363 | Сборные железобетонные изделия и конструкции | м³ | 1,03 |

Нормы 1105-0101-03 (07). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 222-526-0104 | Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,00006 |

Нормы 1105-0101-03 (08, 10). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 222-526-0104 | Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,00009 |

Нормы 1105-0101-03 (09, 10, 11). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 261-101-0363 | Сборные железобетонные изделия и конструкции | м³ | 1,02 |

Нормы 1105-0101-03 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00002 |

Нормы 1105-0101-03 (01, 08, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная листовых пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0055 |

Нормы 1105-0101-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,008 |
|--------------|---|----|-------|

Нормы 1105-0101-03 (03, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0033 |

Нормы 1105-0101-03 (04, 06, 07, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0044 |

Нормы 1105-0101-03 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,003 |

Таблица 1105-0101-04.

Нормы 1105-0101-04 (01, 02, 03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-103-0130; 261-201-0324; 261-401-0308; 261-401-0101

Нормы 1105-0101-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0022 |

Нормы 1105-0101-04 (01, 02, 03, 04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00002 |
| 251-301-0103 | Рельсы железнодорожные типа Р50 СТ РК ГОСТ Р 51685-2005 | м | 0,02 |

| | | | |
|--------------|--|---|---------|
| 251-304-0804 | Подкладка Д50 костыльного скрепления к железнодорожным рельсам Р50 ГОСТ 32694-2014 | т | 0,00009 |
|--------------|--|---|---------|

Нормы 1105-0101-04 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0024 |

Нормы 1105-0101-04 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0029 |

Нормы 1105-0101-04 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0032 |

Таблица 1105-0101-05.

Нормы 1105-0101-05 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-103-0130; 261-201-0324

Нормы 1105-0101-05 (04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-05 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0008 |

Нормы 1105-0101-05 (01, 02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00002 |

Нормы 1105-0101-05 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0007 |

Нормы 1105-0101-05 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,00091 |
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 5,4 |

Таблица 1105-0101-06.

Нормы 1105-0101-06 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-06 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,73 |

Таблица 1105-0101-07.

Нормы 1105-0101-07 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-102-0304; 261-107-0571

Нормы 1105-0101-07 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,4 |
| 222-525-0201 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,00065 |

Нормы 1105-0101-07 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|---------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,3 |
| 222-525-0201 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,00078 |

Таблица 1105-0101-08.

Нормы 1105-0101-08 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571; 261-102-0304

Нормы 1105-0101-08 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,4 |
| 222-525-0201 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,00097 |

Таблица 1105-0101-11.

Нормы 1105-0101-11 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571; 261-201-0324

Нормы 1105-0101-11 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,93 |

Нормы 1105-0101-11 (01, 02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00004 |

Нормы 1105-0101-11 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,45 |

Нормы 1105-0101-11 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 6,46 |
|--------------|---|----|------|

Нормы 1105-0101-11 (05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,52 |

Нормы 1105-0101-11 (05, 06, 07, 08, 09, 10, 11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00003 |

Нормы 1105-0101-11 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,04 |

Нормы 1105-0101-11 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 5,06 |

Нормы 1105-0101-11 (09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,11 |

Нормы 1105-0101-11 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,87 |

Нормы 1105-0101-11 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 3,38 |
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00002 |

Таблица 1105-0101-12.

Нормы 1105-0101-12 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324; 261-107-0571

Нормы 1105-0101-12 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,76 |

Нормы 1105-0101-12 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00005 |

Нормы 1105-0101-12 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,0 |

Нормы 1105-0101-12 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,7 |

Нормы 1105-0101-12 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2,2 |

Нормы 1105-0101-12 (04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00003 |

Нормы 1105-0101-12 (05, 11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,8 |

Нормы 1105-0101-12 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,6 |

Нормы 1105-0101-12 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,13 |

Нормы 1105-0101-12 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,12 |

Нормы 1105-0101-12 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,07 |

Нормы 1105-0101-12 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,3 |

Нормы 1105-0101-12 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,77 |

Таблица 1105-0101-14.

Нормы 1105-0101-14 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-14 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 6,0 |

Нормы 1105-0101-14 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 8,5 |

Таблица 1105-0101-15.

Нормы 1105-0101-15 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-103-0130; 261-201-0324

Нормы 1105-0101-15 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0034 |

Нормы 1105-0101-15 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00005 |

Нормы 1105-0101-15 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0042 |

Нормы 1105-0101-15 (03, 04, 05, 06, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00002 |

Нормы 1105-0101-15 (03, 06, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0038 |

Нормы 1105-0101-15 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0047 |

Нормы 1105-0101-15 (05, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,003 |

Таблица 1105-0101-16.

Нормы 1105-0101-16 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324; 261-103-0130

Нормы 1105-0101-16 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0034 |

Нормы 1105-0101-16 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00005 |

Нормы 1105-0101-16 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0042 |

Нормы 1105-0101-16 (03, 04, 05, 06, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00002 |

Нормы 1105-0101-16 (03, 06, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0038 |

Нормы 1105-0101-16 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0047 |

Нормы 1105-0101-16 (05, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,003 |

Таблица 1105-0101-17.**Нормы 1105-0101-17 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 10, 11, 12). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324; 261-103-0130****Нормы 1105-0101-17 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 10, 11, 12). Добавить ресурс (ы):**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00001 |

Нормы 1105-0101-17 (01, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0031 |

Нормы 1105-0101-17 (02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0038 |

Нормы 1105-0101-17 (05, 08, 10, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0028 |

Нормы 1105-0101-17 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0035 |

Нормы 1105-0101-17 (07, 11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0023 |

Таблица 1105-0101-18.

Нормы 1105-0101-18 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324; 261-103-0130

Нормы 1105-0101-18 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00001 |

Нормы 1105-0101-18 (01, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0031 |

Нормы 1105-0101-18 (02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0038 |

Нормы 1105-0101-18 (05, 08, 10, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0028 |

Нормы 1105-0101-18 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0035 |

Нормы 1105-0101-18 (07, 09, 11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0023 |

Таблица 1105-0101-19.

Нормы 1105-0101-19 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14). Исключить ресурс (ы): 261-103-0130; 261-201-0324

Нормы 1105-0101-19 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00001 |

Нормы 1105-0101-19 (01, 03, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0019 |

Нормы 1105-0101-19 (02, 04, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0024 |

Нормы 1105-0101-19 (07, 09, 11, 13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0017 |

Нормы 1105-0101-19 (08, 10, 12, 14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0021 |

Нормы 1105-0101-19 (11, 12, 13, 14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00002 |

Таблица 1105-0101-20.

Нормы 1105-0101-20 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324; 261-103-0130

Нормы 1105-0101-20 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00001 |

Нормы 1105-0101-20 (01, 03, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0019 |

Нормы 1105-0101-20 (02, 04, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0024 |

Нормы 1105-0101-20 (07, 09, 11, 13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0017 |

Нормы 1105-0101-20 (08, 10, 12, 14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0021 |

Нормы 1105-0101-20 (11, 12, 13, 14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00002 |

Таблица 1105-0101-21.

Нормы 1105-0101-21 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-103-0130; 261-201-0324

Нормы 1105-0101-21 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0045 |

Нормы 1105-0101-21 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00001 |

Нормы 1105-0101-21 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0055 |

Нормы 1105-0101-21 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0033 |

Нормы 1105-0101-21 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0041 |

Нормы 1105-0101-21 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|--------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0021 |
|--------------|---|----|--------|

Нормы 1105-0101-21 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0026 |

Нормы 1105-0101-21 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0015 |

Нормы 1105-0101-21 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0019 |

Таблица 1105-0101-22.

Нормы 1105-0101-22 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324; 261-103-0130

Нормы 1105-0101-22 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0045 |

Нормы 1105-0101-22 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00001 |

Нормы 1105-0101-22 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0055 |

Нормы 1105-0101-22 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0033 |

Нормы 1105-0101-22 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0041 |

Нормы 1105-0101-22 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0021 |

Нормы 1105-0101-22 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0026 |

Нормы 1105-0101-22 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0015 |

Нормы 1105-0101-22 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0019 |

Таблица 1105-0101-24.

Нормы 1105-0101-24 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571; 261-201-0324; 261-103-0130

Нормы 1105-0101-24 (01, 02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,8 |
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,00002 |

Нормы 1105-0101-24 (01, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0033 |

Нормы 1105-0101-24 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0054 |

Нормы 1105-0101-24 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-203-1102 | Доска необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2 | м³ | 0,0055 |

Таблица 1105-0101-25.

Нормы 1105-0101-25 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 214-209-0802

Нормы 1105-0101-25 (02, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-25 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1105-0101-25 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,05 |

Нормы 1105-0101-25 (02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,12 |

Нормы 1105-0101-25 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,07 |
| 241-110-0117 | Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 1200 мм | м | 0,027 |

Нормы 1105-0101-25 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,04 |
| 241-110-0117 | Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 1200 мм | м | 0,051 |

Таблица 1105-0101-26.

Нормы 1105-0101-26 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12). Исключить ресурс (ы): 214-209-0802

Нормы 1105-0101-26 (02, 04, 06, 08, 10, 12). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-26 (01, 03, 05, 07, 09, 11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,24 |

Нормы 1105-0101-26 (02, 04, 06, 08, 10, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,13 |

Нормы 1105-0101-26 (02, 04, 06, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,16 |

Нормы 1105-0101-26 (08, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,16 |

Таблица 1105-0101-27.

Нормы 1105-0101-27 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567; 261-301-0172

Нормы 1105-0101-27 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-110-0104 | Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 219х8,9 мм | м | 1,43 |

Нормы 1105-0101-27 (02). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 222-509-1701 | Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 0,0015 |

Нормы 1105-0101-27 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 261-301-0120 | Трубы стальные бетонолитные инвентарные, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 5 мм | м | 0,025 |

Нормы 1105-0101-27 (01, 02, 03, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1105-0101-27 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-28.

Нормы 1105-0101-28 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-301-0172; 261-107-0567

Нормы 1105-0101-28 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-110-0104 | Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 219х8,9 мм | м | 1,1 |

Нормы 1105-0101-28 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

| | | | |
|--------------|---|---|-------|
| 261-301-0120 | Трубы стальные бетонолитные инвентарные, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 5 мм | м | 0,035 |
|--------------|---|---|-------|

Таблица 1105-0101-29.

Нормы 1105-0101-29 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-301-0172; 261-107-0567

Нормы 1105-0101-29 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-110-0111 | Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 377х12,0 мм | м | 0,8 |

Нормы 1105-0101-29 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |
| 261-301-0120 | Трубы стальные бетонолитные инвентарные, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 5 мм | м | 0,04 |

Таблица 1105-0101-30.

Нормы 1105-0101-30 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567; 261-301-0172

Нормы 1105-0101-30 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1105-0101-30 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 261-301-0120 | Трубы стальные бетонолитные инвентарные, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 5 мм | м | 0,04 |

Нормы 1105-0101-30 (03, 04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-31.

Нормы 1105-0101-31 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-31 (01, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1105-0101-31 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-32.

Нормы 1105-0101-32 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-32 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-33.

Нормы 1105-0101-33 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-33 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-34.

Нормы 1105-0101-34 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-34 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-35.

Нормы 1105-0101-35 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-35 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-36.

Нормы 1105-0101-36 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-36 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-37.

Нормы 1105-0101-37 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12). Исключить ресурс (ы): 214-209-0802

Нормы 1105-0101-37 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,24 |

Нормы 1105-0101-37 (04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,13 |

Нормы 1105-0101-37 (07, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,07 |

Нормы 1105-0101-37 (10, 11, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,06 |

Таблица 1105-0101-38.

Нормы 1105-0101-38 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-38 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-39.

Нормы 1105-0101-39 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-39 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-40.

Нормы 1105-0101-40 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-40 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-41.

Нормы 1105-0101-41 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-41 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-42.

Нормы 1105-0101-42 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-42 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-43.

Нормы 1105-0101-43 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-43 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1105-0101-44.

Нормы 1105-0101-44 (09, 10, 11, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-110-0109 | Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 324х11,0 мм | м | 0,01 |

Таблица 1105-0101-45.

Нормы 1105-0101-45 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-110-0110 | Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 351х10,0 мм | м | 0,01 |

Нормы 1105-0101-45 (07, 09, 10, 11, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-110-0112 | Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 426х10,0 мм | м | 0,01 |

Нормы 1105-0101-45 (13, 14, 15, 16, 17, 18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-110-0113 | Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 473х11,1 мм | м | 0,01 |

Таблица 1105-0101-46.

Нормы 1105-0101-46 (14). Исключить ресурс (ы): 251-303-0304

Нормы 1105-0101-46 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-110-0114 | Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 508х11,1 мм | м | 0,01 |

Таблица 1105-0101-47.

Нормы 1105-0101-47 (01, 02, 03, 04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-110-0114 | Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 508х11,1 мм | м | 0,01 |

Нормы 1105-0101-47 (06, 07, 08, 09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-110-0115 | Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 800 мм | м | 0,01 |

Таблица 1105-0101-57.

Нормы 1105-0101-57 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1105-0101-57 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,2 |

Таблица 1105-0101-60.

Нормы 1105-0101-60 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-60 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,02 |

Нормы 1105-0101-60 (04, 05, 06, 07, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,01 |

Таблица 1105-0101-61.

Нормы 1105-0101-61 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-61 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,02 |

Нормы 1105-0101-61 (04, 05, 06, 07, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,01 |

Таблица 1105-0101-62.

Нормы 1105-0101-62 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1105-0101-62 (01, 02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,02 |

Нормы 1105-0101-62 (05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,01 |

Таблица 1105-0101-66.

Нормы 1105-0101-66 (01, 02, 03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1105-0101-66 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,5 |
|--------------|---|----|-----|

Нормы 1105-0101-66 (02, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,2 |

Нормы 1105-0101-66 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1105-0101-66 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,3 |

Таблица 1105-0101-67.

Нормы 1105-0101-67 (01, 02, 03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1105-0101-67 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,5 |

Нормы 1105-0101-67 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,8 |

Нормы 1105-0101-67 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,6 |

Нормы 1105-0101-67 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,5 |

Нормы 1105-0101-67 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,4 |

Таблица 1105-0101-70.

Нормы 1105-0101-70 (01, 02, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-101-0210

Нормы 1105-0101-70 (08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1105-0101-70 (01, 02, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м ³ | 1,2 |

Нормы 1105-0101-70 (08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,3 |

Таблица 1105-0101-71.

Нормы 1105-0101-71 (01, 02, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-101-0210

Нормы 1105-0101-71 (08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1105-0101-71 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-605-0301 | Солидол ГОСТ 1033-79 | т | 0,04 |

Нормы 1105-0101-71 (01, 02, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 1,2 |

Нормы 1105-0101-71 (08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,2 |

Таблица 1105-0101-72.

Нормы 1105-0101-72 (01, 02, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-101-0210

Нормы 1105-0101-72 (08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1105-0101-72 (01, 02, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 1,2 |

Нормы 1105-0101-72 (08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,15 |

Таблица 1105-0101-76.

Нормы 1105-0101-76 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-101-0210

Нормы 1105-0101-76 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 1,14 |

Таблица 1105-0101-77.

Нормы 1105-0101-77 (01, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29). Исключить ресурс (ы): 261-107-0955; 261-101-0210

Нормы 1105-0101-77 (01, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 1,14 |

Нормы 1105-0101-77 (01, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 0,42 |

Нормы 1105-0101-77 (14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 0,25 |

Таблица 1105-0301-01.

Нормы 1105-0301-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-302-0273

Нормы 1105-0301-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 245-701-0702 | Манометр общетехнический диапазон давления от 0 кПа до 40,0 Мпа, класс точности 2,5 DN 60 | шт. | 0,00044 |

Нормы 1105-0301-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 245-701-0702 | Манометр общетехнический диапазон давления от 0 кПа до 40,0 Мпа, класс точности 2,5 DN 60 | шт. | 0,00066 |

Нормы 1105-0301-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 245-701-0702 | Манометр общетехнический диапазон давления от 0 кПа до 40,0 Мпа, класс точности 2,5 DN 60 | шт. | 0,00075 |

Нормы 1105-0301-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 245-701-0702 | Манометр общетехнический диапазон давления от 0 кПа до 40,0 Мпа, класс точности 2,5 DN 60 | шт. | 0,00087 |

Нормы 1105-0301-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 245-701-0702 | Манометр общетехнический диапазон давления от 0 кПа до 40,0 Мпа, класс точности 2,5 DN 60 | шт. | 0,001 |

Нормы 1105-0301-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 245-701-0702 | Манометр общетехнический диапазон давления от 0 кПа до 40,0 Мпа, класс точности 2,5 DN 60 | шт. | 0,00008 |

Нормы 1105-0301-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 245-701-0702 | Манометр общетехнический диапазон давления от 0 кПа до 40,0 Мпа, класс точности 2,5 DN 60 | шт. | 0,0005 |

Нормы 1105-0301-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 245-701-0702 | Манометр общетехнический диапазон давления от 0 кПа до 40,0 Мпа, класс точности 2,5 DN 60 | шт. | 0,0007 |

Раздел 6 Работы строительные по устройству конструкций бетонных и железобетонных монолитных

Таблица 1106-0101-01.

Нормы 1106-0101-01 (10, 11, 12, 15, 16, 17, 18, 20, 21). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1106-0101-01 (10, 11, 17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,2 |

Нормы 1106-0101-01 (12, 16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1106-0101-01 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,05 |

Нормы 1106-0101-01 (18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,8 |

Нормы 1106-0101-01 (20, 21). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,3 |

Таблица 1106-0301-04.

Нормы 1106-0301-04 (03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1106-0301-04 (03, 04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 2 |

Нормы 1106-0301-04 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 7 |

Таблица 1106-0301-05.

Нормы 1106-0301-05 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0569

Нормы 1106-0301-05 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1106-0301-05 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,2 |

Нормы 1106-0301-05 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,67 |

Таблица 1106-0401-01.

Нормы 1106-0401-01 (02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1106-0401-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1 |

Нормы 1106-0401-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,8 |

Нормы 1106-0401-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,6 |

Таблица 1106-0701-01.

Нормы 1106-0701-01 (01, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1106-0701-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,7 |

Нормы 1106-0701-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 2,3 |

Таблица 1106-1201-06.

Нормы 1106-1201-06 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1106-1201-06 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,14 |

Нормы 1106-1201-06 (02, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1106-1201-06 (03, 04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,18 |

Таблица 1106-1601-04.

Нормы 1106-1601-04 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0335

Нормы 1106-1601-04 (01, 02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-605-0304 | Смазка для опалубки | кг | 0,42 |

Таблица 1106-1601-05.

Нормы 1106-1601-05 (05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0335

Нормы 1106-1601-05 (05, 06, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-605-0304 | Смазка для опалубки | кг | 0,21 |

Таблица 1106-1701-01.

Нормы 1106-1701-01 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0335

Нормы 1106-1701-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-605-0304 | Смазка для опалубки | кг | 35 |

Таблица 1106-1701-03.

Нормы 1106-1701-03 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1106-1701-03 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1106-1905-04.

Нормы 1106-1905-04 (01, 02, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0509

Нормы 1106-1905-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-104-0301 | Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм | 1000 м² | 0,009 |

Нормы 1106-1905-04 (02, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-104-0301 | Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм | 1000 м² | 0,006 |

Таблица 1106-1906-02.

Нормы 1106-1906-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0498

Нормы 1106-1906-02 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 218-103-0202 | Скотч прозрачный клейкий 230м | рулон | 0,0185 |

Нормы 1106-1906-02 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 218-103-0202 | Скотч прозрачный клейкий 230м | рулон | 0,011 |

Нормы 1106-1906-02 (05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|-------------------------------|-------|-------|
| 218-103-0202 | Скотч прозрачный клейкий 230м | рулон | 0,018 |
|--------------|-------------------------------|-------|-------|

Нормы 1106-1906-02 (07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 218-103-0202 | Скотч прозрачный клейкий 230м | рулон | 0,034 |

Таблица 1106-1906-04.

Нормы 1106-1906-04 (02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0568

Нормы 1106-1906-04 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0105 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм | кг | 0,04 |

Нормы 1106-1906-04 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0105 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм | кг | 1 |

Таблица 1106-1907-01.

Нормы 1106-1907-01 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1106-1907-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 12,15 |

Таблица 1106-1907-02.

Нормы 1106-1907-02 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0498

Нормы 1106-1907-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 218-103-0202 | Скотч прозрачный клейкий 230м | рулон | 0,0185 |

Таблица 1106-1908-02.

Нормы 1106-1908-02 (01). Исключить ресурс (ы): 217-101-0401; 261-107-0567

Нормы 1106-1908-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,0000065 |
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,0035 |

Таблица 1106-1909-03.

Нормы 1106-1909-03 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1106-1909-03 (02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0498

Нормы 1106-1909-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,01 |

Нормы 1106-1909-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 218-103-0202 | Скотч прозрачный клейкий 230м | рулон | 0,085 |

Таблица 1106-1910-01.

Раздел 7 Работы строительные по устройству конструкций бетонных и железобетонных сборных

Таблица 1107-0111-01.

Нормы 1107-0111-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0111-01 (01, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,03 |

Нормы 1107-0111-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,045 |

Нормы 1107-0111-01 (04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,04 |

Нормы 1107-0111-01 (07, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,06 |

Нормы 1107-0111-01 (10, 11, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,12 |

Нормы 1107-0111-01 (12). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0106 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 0,02 |

Таблица 1107-0111-02.

Нормы 1107-0111-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0111-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,3 |

Нормы 1107-0111-02 (07, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,2 |

Таблица 1107-0112-01.

Нормы 1107-0112-01 (02). Исключить ресурс (ы): 214-209-0204

Нормы 1107-0112-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 9,4 |

Таблица 1107-0201-01.

Нормы 1107-0201-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0201-01 (01, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 1,0 |

Нормы 1107-0201-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 2,0 |

Нормы 1107-0201-01 (03, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 1,1 |
|--------------|---|----|-----|

Нормы 1107-0201-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,8 |

Нормы 1107-0201-01 (05, 10, 13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,6 |

Нормы 1107-0201-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 1,6 |

Нормы 1107-0201-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,9 |

Нормы 1107-0201-01 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 1,3 |

Нормы 1107-0201-01 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,7 |

Нормы 1107-0201-01 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,4 |

Таблица 1107-0201-02.

Нормы 1107-0201-02 (03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0201-02 (03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 214-209-0802

Нормы 1107-0201-02 (04). Исключить ресурс (ы): 261-102-0251

Нормы 1107-0201-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 7,2 |

Нормы 1107-0201-02 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 1,0 |

Нормы 1107-0201-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-210-0202 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 0,0035 |
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 4,5 |

Нормы 1107-0201-02 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,23 |
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,3 |

Нормы 1107-0201-02 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,14 |
|--------------|---|----|------|

Таблица 1107-0202-01.

Нормы 1107-0202-01 (02, 04, 05, 07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0569

Нормы 1107-0202-01 (05, 07). Исключить ресурс (ы): 214-209-0802

Нормы 1107-0202-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,7 |

Нормы 1107-0202-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1107-0202-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 0,253 |
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,4 |
| 261-101-0361 | Сборные железобетонные изделия и конструкции | шт. | 1 |

Нормы 1107-0202-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 1,77 |
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,3 |

Таблица 1107-0502-01.

Нормы 1107-0502-01 (04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-201-0330; 261-601-0201

Нормы 1107-0502-01 (04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0502-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------------|------------|
| 218-101-0102 | Щиты из досок, толщина 40 мм | м ² | 0,00012 |

Нормы 1107-0502-01 (04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------|------------|
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,0001 |

Нормы 1107-0502-01 (04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1107-0502-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------------|------------|
| 218-101-0102 | Щиты из досок, толщина 40 мм | м ² | 0,000135 |

Нормы 1107-0502-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------------|------------|
| 218-101-0102 | Щиты из досок, толщина 40 мм | м ² | 0,00016 |
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,00011 |

Нормы 1107-0502-01 (07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 5 |

Таблица 1107-0503-01.

Нормы 1107-0503-01 (01, 02, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0569

Нормы 1107-0503-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,41 |

Нормы 1107-0503-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,37 |

Нормы 1107-0503-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,73 |

Нормы 1107-0503-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 2,25 |

Нормы 1107-0503-01 (08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 4,05 |

Таблица 1107-0504-01.

Нормы 1107-0504-01 (01, 02, 03, 04, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-201-0330

Нормы 1107-0504-01 (01, 02, 03, 04, 07, 08, 09, 10, 11, 12). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0504-01 (13). Исключить ресурс (ы): 212-101-1100; 261-102-0122

Нормы 1107-0504-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--------------------------------------|---|---------|
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,00005 |
|--------------|--------------------------------------|---|---------|

Нормы 1107-0504-01 (01, 02, 03, 04, 07, 08, 09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1107-0504-01 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------|------------|
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,00006 |

Нормы 1107-0504-01 (07, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------|------------|
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,000087 |

Нормы 1107-0504-01 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 1,1 |

Нормы 1107-0504-01 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 1,2 |

Нормы 1107-0504-01 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-101-0701 | Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 0,052 |
| 214-210-0201 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0039 |

Таблица 1107-0505-01.

Нормы 1107-0505-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-201-0330

Нормы 1107-0505-01 (01, 02, 03, 06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0505-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------|------------|
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,00005 |

Нормы 1107-0505-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,5 |

Нормы 1107-0505-01 (02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------|------------|
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,00006 |

Нормы 1107-0505-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,8 |

Нормы 1107-0505-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------|------------|
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,00008 |

Нормы 1107-0505-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------|------------|
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,00009 |

Нормы 1107-0505-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,7 |

Нормы 1107-0505-01 (06, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------|------------|
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,000087 |

Нормы 1107-0505-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,9 |

Таблица 1107-0506-01.

Нормы 1107-0506-01 (01, 05). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0506-01 (02, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0549

Нормы 1107-0506-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1107-0506-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,2 |

Нормы 1107-0506-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,3 |

Таблица 1107-0507-01.

Нормы 1107-0507-01 (10, 11, 12, 13). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0507-01 (10, 11, 12, 13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,2 |

Таблица 1107-0508-01.

Нормы 1107-0508-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-102-0127; 261-107-0577

Нормы 1107-0508-01 (03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-201-0612; 261-105-0403

Нормы 1107-0508-01 (01, 03, 04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,0013 |

Нормы 1107-0508-01 (01, 03, 04, 06, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1107-0508-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,0017 |

Нормы 1107-0508-01 (02, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,2 |

Нормы 1107-0508-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 232-101-0602 | Лента уплотнительная самоклеящаяся | м | 7,92 |

Нормы 1107-0508-01 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0302 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 для приклеивания рулонных материалов | кг | 0,3 |

Нормы 1107-0508-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 232-101-0602 | Лента уплотнительная самоклеящаяся | м | 8,5 |

Нормы 1107-0508-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 232-101-0602 | Лента уплотнительная самоклеящаяся | м | 16,1 |
| 235-201-0302 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 для приклеивания рулонных материалов | кг | 0,53 |

Нормы 1107-0508-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,0004 |

Нормы 1107-0508-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,0007 |

Нормы 1107-0508-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,001 |
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,3 |

Нормы 1107-0508-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,0015 |

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,5 |
|--------------|---|----|-----|

Нормы 1107-0508-01 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,0019 |
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,6 |

Таблица 1107-0509-01.

Нормы 1107-0509-01 (05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0509-01 (05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 2,2 |

Нормы 1107-0509-01 (06, 07, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 261-101-0361 | Сборные железобетонные изделия и конструкции | шт. | 1 |

Нормы 1107-0509-01 (07, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 3,1 |

Таблица 1107-0510-01.

Нормы 1107-0510-01 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-105-0403; 261-201-0612

Нормы 1107-0510-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0510-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 232-101-0602 | Лента уплотнительная самоклеящаяся | м | 7,92 |

Нормы 1107-0510-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0302 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 для приклеивания рулонных материалов | кг | 0,3 |

Нормы 1107-0510-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,4 |

Нормы 1107-0510-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 232-101-0602 | Лента уплотнительная самоклеящаяся | м | 8,5 |

Нормы 1107-0510-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 232-101-0602 | Лента уплотнительная самоклеящаяся | м | 16,1 |
| 235-201-0302 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 для приклеивания рулонных материалов | кг | 0,53 |

Таблица 1107-0511-01.

Нормы 1107-0511-01 (01, 02, 03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-201-0330; 261-107-0577

Нормы 1107-0511-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,2 |

Нормы 1107-0511-01 (01, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------|------------|
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,000052 |

Нормы 1107-0511-01 (02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------|------------|
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,00006 |

Нормы 1107-0511-01 (03, 04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1107-0511-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------|------------|
| 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,000074 |

Таблица 1107-0512-01.

Нормы 1107-0512-01 (01). Исключить ресурс (ы): 261-102-0114

Нормы 1107-0512-01 (01, 12). Исключить ресурс (ы): 261-107-0549

Нормы 1107-0512-01 (02, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0512-01 (12). Исключить ресурс (ы): 261-102-0104

Нормы 1107-0512-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0105 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм | кг | 0,4 |

Нормы 1107-0512-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-201-0102 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм | т | 0,00151 |

Нормы 1107-0512-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,3 |

Нормы 1107-0512-01 (05, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1107-0512-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,2 |

Нормы 1107-0512-01 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-208-0102 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм | т | 0,000377 |
| 217-302-0105 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм | кг | 0,15 |

Таблица 1107-0513-01.

Норма 1107-0513-0101. Внести изменения:

Добавить «Состав работ»: 1. Разметка мест установки блоков. 2. Устройство постели из готового раствора. 3. Монтаж блоков. 4. Сварка закладных деталей. 5. Заделка швов.

Нормы 1107-0513-01 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0513-01 (02). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 215-203-0202 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м ³ | 0,0083 |

Нормы 1107-0513-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 215-202-0102 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,0025 |
| 235-101-0101 | Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б | м² | 0,823 |

Нормы 1107-0513-01 (01, 02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,24 |

Нормы 1107-0513-01 (02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 215-202-0102 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,0024 |

Нормы 1107-0513-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-105-0102 | Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм | т | 0,0083 |
| 215-202-0102 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,003 |
| 215-202-0502 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,0043 |
| 235-101-0101 | Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б | м² | 1,091 |

Нормы 1107-0513-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-105-0102 | Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм | т | 0,0086 |
| 215-202-0502 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м³ | 0,0044 |
| 235-101-0101 | Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б | м² | 0,8953 |

Таблица 1107-0514-01.

Норма 1107-0514-0107. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Трубопроводы в отопительных панелях. Присоединение и испытание»

Нормы 1107-0514-01 (03, 04, 07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0514-01 (08). Исключить ресурс (ы): 315-103-0501

Нормы 1107-0514-01 (09). Исключить ресурс (ы): 324-105-0401; 331-101-0101; 099-0100; 315-202-0501

Нормы 1107-0514-01 (08). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0034 |
| 315-202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0263 |
| 324-105-0401 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см ²) до 10 МПа (100 кгс/см ²) | маш.-ч | 0,045 |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0034 |

Нормы 1107-0514-01 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,4 |

Нормы 1107-0514-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,2 |
| 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м ³ | 1,0 |
| 217-605-0101 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м ³ | 0,012 |
| 261-107-0332 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000006 |
| 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,0975 |
| 315-202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0195 |
| 324-105-0401 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см ²) до 10 МПа (100 кгс/см ²) | маш.-ч | 0,06 |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0028 |

Нормы 1107-0514-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,0007 |
| 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м³ | 0,15 |
| 217-605-0101 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м³ | 0,0093 |
| 261-107-0332 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000004 |
| 261-107-0447 | Каболка | т | 0,00044 |

Таблица 1107-0515-01.

Нормы 1107-0515-01 (01). Исключить ресурс (ы): 261-102-0214

Нормы 1107-0515-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0201 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 0,55 мм | кг | 0,04 |

Таблица 1107-0516-01.

Нормы 1107-0516-01 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-105-0403

Нормы 1107-0516-01 (02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0773

Нормы 1107-0516-01 (06, 08). Исключить ресурс (ы): 261-105-0507

Нормы 1107-0516-01 (07, 09). Исключить ресурс (ы): 261-105-0302

Нормы 1107-0516-01 (12). Исключить ресурс (ы): 233-402-0103

Нормы 1107-0516-01 (13). Исключить ресурс (ы): 261-201-0330

Нормы 1107-0516-01 (16, 17, 18). Исключить ресурс (ы): 261-107-0498

Нормы 1107-0516-01 (20). Исключить ресурс (ы): 261-105-0303

Нормы 1107-0516-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0901 | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,13 |

Нормы 1107-0516-01 (01). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 234-701-0108 | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 40 мм | м | 0,21 |

Нормы 1107-0516-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 234-201-0206 | Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-125 | м ³ | 0,008 |
| 235-201-0901 | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,3 |

Нормы 1107-0516-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 234-201-0206 | Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-125 | м ³ | 0,0116 |

Нормы 1107-0516-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0901 | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,209 |

Нормы 1107-0516-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-202-0116 | Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый двухкомпонентный сверхнизковязкий для герметизации швов | кг | 0,762 |

Нормы 1107-0516-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0901 | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,134 |

Нормы 1107-0516-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-202-0116 | Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый двухкомпонентный сверхнизковязкий для герметизации швов | кг | 0,721 |

Нормы 1107-0516-01 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 232-503-0601 | Смесь сухая - цементно-полимерная штукатурка СТ РК 1168-2006 | кг | 1,54 |

Нормы 1107-0516-01 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 236-202-0402 | Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111 | кг | 0,042 |

Нормы 1107-0516-01 (16, 17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 236-102-0503 | Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм наружная (обертка) | кг | 0,3 |

Нормы 1107-0516-01 (18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 236-102-0502 | Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм, внутренняя | кг | 0,3 |

Нормы 1107-0516-01 (20). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-------|
| 235-203-0108 | Мастика эластичная тиксотропная полиуретановая однокомпонентная холодного отверждения для герметизации деформационных швов, температура прилипания от +5°C до +35°C ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,428 |
|--------------|---|----|-------|

Таблица 1107-0519-01.

Нормы 1107-0519-01 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1107-0519-01 (01, 02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,2 |

Таблица 1107-0601-01.

Нормы 1107-0601-01 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0360; 261-101-0221

Нормы 1107-0601-01 (02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0569; 261-201-0349

Нормы 1107-0601-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,023 |
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 1,7 |

Нормы 1107-0601-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,01 |
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 1,2 |
| 236-201-0203 | Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 с винилацетатом для грунтования бетонных и минеральных поверхностей | кг | 0,012 |

Нормы 1107-0601-01 (02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,076 |

Нормы 1107-0601-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,014 |
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 1,25 |
| 236-201-0203 | Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 с винилацетатом для грунтования бетонных и минеральных поверхностей | кг | 0,026 |

Таблица 1107-0601-02.**Нормы 1107-0601-02 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577; 261-102-0122****Нормы 1107-0601-02 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0360****Нормы 1107-0601-02 (01). Добавить ресурс (ы):**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-210-0202 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 0,095 |
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,275 |

Нормы 1107-0601-02 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 0,42 |

Нормы 1107-0601-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-210-0202 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 0,198 |
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,347 |

Нормы 1107-0601-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|-------|
| 214-210-0202 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 0,085 |
| 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 0,25 |

Нормы 1107-0601-02 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 0,13 |

Раздел 8 Работы строительные по устройству конструкций из кирпича и блоков

Таблица 1108-0101-03.

Нормы 1108-0101-03 (07). Исключить ресурс (ы): 261-105-0504

Нормы 1108-0101-03 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0204 | Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000 | кг | 2,4 |

Раздел 9 Работы строительные по устройству конструкций металлических

Таблица 1109-0101-01.

Нормы 1109-0101-01 (12, 13, 14). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1109-0101-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 2,6 |
| 217-301-0205 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 4 мм | кг | 2,6 |

Нормы 1109-0101-01 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 4,0 |
|--------------|---|----|-----|

Нормы 1109-0101-01 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 4,7 |

Нормы 1109-0101-01 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 3 |

Таблица 1109-0102-01.

Нормы 1109-0102-01 (02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0576

Нормы 1109-0102-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 8 |

Нормы 1109-0102-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,2 |

Нормы 1109-0102-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1 |

Таблица 1109-0203-01.

Нормы 1109-0203-01 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1109-0203-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 2 |

Таблица 1109-0301-01.

Нормы 1109-0301-01 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1109-0301-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 7 |

Нормы 1109-0301-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,5 |

Нормы 1109-0301-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,8 |

Нормы 1109-0301-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,4 |

Таблица 1109-0301-02.

Нормы 1109-0301-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1109-0301-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,4 |

Нормы 1109-0301-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,8 |

Нормы 1109-0301-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,1 |

Нормы 1109-0301-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,26 |

Нормы 1109-0301-02 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,72 |

Нормы 1109-0301-02 (06, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,71 |

Нормы 1109-0301-02 (07, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,66 |

Нормы 1109-0301-02 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,6 |

Нормы 1109-0301-02 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 2,7 |

Нормы 1109-0301-02 (12, 13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 3,1 |

Таблица 1109-0301-03.

Нормы 1109-0301-03 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1109-0301-03 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 3,4 |

Нормы 1109-0301-03 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 2,3 |

Нормы 1109-0301-03 (04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 3,7 |

Нормы 1109-0301-03 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 3,2 |

Нормы 1109-0301-03 (07, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,4 |

Нормы 1109-0301-03 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 3,8 |

Нормы 1109-0301-03 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 3,1 |

Таблица 1109-0403-02.

Норма 1109-0403-0203. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Панели фасадов навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж»

«Состав работ» изложить в новой редакции: 1. Монтаж и крепление стальных конструкций витражей, витрин. 2. Устройство подмостей.

Нормы 1109-0403-02 (03). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 002-0142 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2) | чел.-ч | 3,2273 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,1995 |
| 314-104-0101 | Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т | маш.-ч | 0,024 |

Раздел 10 Работы строительные по устройству конструкций деревянных, древеснокомпозитных и пластмассовых

Таблица 1110-0101-01.

Нормы 1110-0101-01 (01, 02, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1110-0101-01 (03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0994

Нормы 1110-0101-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0107 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 6 мм | кг | 13 |

Нормы 1110-0101-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 20 |

Нормы 1110-0101-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-106-0107 | Шуруп ГОСТ 1147-80 глухарь | кг | 0,31 |

Нормы 1110-0101-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-106-0107 | Шуруп ГОСТ 1147-80 глухарь | кг | 0,47 |
| 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 0,42 |

Нормы 1110-0101-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 1,1 |

Нормы 1110-0101-01 (06, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 1,57 |

Нормы 1110-0101-01 (08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 4,7 |

Таблица 1110-0103-01.*Нормы 1110-0103-01 (01). Исключить ресурс (ы): 261-102-0129**Нормы 1110-0103-01 (01). Добавить ресурс (ы):*

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00028 |

Таблица 1110-0104-02.*Нормы 1110-0104-02 (04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324**Нормы 1110-0104-02 (04, 05). Добавить ресурс (ы):*

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1017 | Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74 | т | 0,000002 |

Таблица 1110-0106-02.*Нормы 1110-0106-02 (05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12). Исключить ресурс (ы): 261-103-0138**Нормы 1110-0106-02 (06, 08, 10, 12). Добавить ресурс (ы):*

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 3,8 |

Нормы 1110-0106-02 (05, 07, 09, 11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 5,87 |

Таблица 1110-0106-03.*Нормы 1110-0106-03 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-103-0138*

Нормы 1110-0106-03 (03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0594

Нормы 1110-0106-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 4,28 |

Нормы 1110-0106-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 2,83 |

Нормы 1110-0106-03 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,1564 |
| 223-503-0100 | Наличник | м | 2,2 |

Таблица 1110-0106-06.

Нормы 1110-0106-06 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 216-103-0101

Таблица 1110-0106-07.

Норма 1110-0106-0701. Внести изменения:

«Состав работ» изложить в новой редакции: 1. Установка коробок с прибивкой вертикальных брусков для образования гребня, с выборкой паза в торцах брусьев (бревен). 2. Конопатка коробок. 3. Пригонка и навеска переплетов. 4. Укладка уплотняющей прокладки. 5. Установка наличников и деревянных подоконных досок. 6. Установка приборов.

Норма 1110-0106-0702. Внести изменения:

«Состав работ» изложить в новой редакции: 1. Установка коробок с прибивкой вертикальных брусков для образования гребня, с выборкой паза в торцах брусьев (бревен). 2. Конопатка коробок. 3. Пригонка и навеска переплетов. 4. Укладка уплотняющей прокладки. 5. Установка наличников и деревянных подоконных досок. 6. Установка приборов.

Норма 1110-0106-0703. Внести изменения:

«Состав работ» изложить в новой редакции: 1. Установка коробок с прибивкой вертикальных брусков для образования гребня, с выборкой паза в торцах брусьев (бревен). 2. Конопатка коробок. 3. Пригонка и навеска переплетов. 4. Укладка уплотняющей прокладки. 5. Установка наличников и деревянных подоконных досок. 6. Установка приборов.

Норма 1110-0106-0704. Внести изменения:

«Состав работ» изложить в новой редакции: 1. Установка коробок с прибивкой вертикальных брусков для образования гребня, с выборкой паза в торцах брусьев (бревен). 2. Конопатка коробок. 3. Пригонка и навеска переплетов. 4. Укладка уплотняющей прокладки. 5. Установка наличников и деревянных подоконных досок. 6. Установка приборов.

Нормы 1110-0106-07 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0742; 261-103-0138

Нормы 1110-0106-07 (01, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 5,87 |
| 234-701-0107 | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм | м | 4,246 |

Нормы 1110-0106-07 (02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 3,8 |
| 234-701-0107 | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм | м | 3,378 |

Таблица 1110-0106-08.

Нормы 1110-0106-08 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 234-306-0101

Нормы 1110-0106-08 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 235-401-0501 | Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77 | кг | 0,89 |

Нормы 1110-0106-08 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 235-401-0501 | Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77 | кг | 0,52 |

Нормы 1110-0106-08 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 235-401-0501 | Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77 | кг | 0,35 |

Таблица 1110-0107-01.

Нормы 1110-0107-01 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0594

Нормы 1110-0107-01 (03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-103-0138

Нормы 1110-0107-01 (06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0992

Нормы 1110-0107-01 (03). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,101 |

Нормы 1110-0107-01 (04). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,063 |

Нормы 1110-0107-01 (06). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,007 |

Нормы 1110-0107-01 (07). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,005 |

Нормы 1110-0107-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,375 |

Нормы 1110-0107-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,224 |

Нормы 1110-0107-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 5,4 |

Нормы 1110-0107-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 0,0626 |

Нормы 1110-0107-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг | 0,052 |

Нормы 1110-0107-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг | 0,031 |

Таблица 1110-0107-02.**Нормы 1110-0107-02 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0594; 261-103-0138****Нормы 1110-0107-02 (01). Добавить ресурс (ы):**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|----------|---|-----|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 6,6 |
|--------------|----------|---|-----|

Нормы 1110-0107-02 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | П |

Нормы 1110-0107-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 4,73 |

Таблица 1110-0107-04.

Нормы 1110-0107-04 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-103-0138

Нормы 1110-0107-04 (01, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 6,8 |

Нормы 1110-0107-04 (02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 4,16 |

Таблица 1110-0107-05.

Нормы 1110-0107-05 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-103-0138

Нормы 1110-0107-05 (05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0594

Нормы 1110-0107-05 (01). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,038 |

Нормы 1110-0107-05 (02). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,026 |

Нормы 1110-0107-05 (04). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,029 |

Нормы 1110-0107-05 (05). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,009 |
| 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,021 |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | 0,009 |

Нормы 1110-0107-05 (01, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 5,87 |

Нормы 1110-0107-05 (02, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 3,8 |

Нормы 1110-0107-05 (03, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 6,6 |

Нормы 1110-0107-05 (04, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 223-503-0100 | Наличник | м | 4,73 |

Нормы 1110-0107-05 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,013 |

Нормы 1110-0107-05 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,006 |

Нормы 1110-0107-05 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,012 |

Нормы 1110-0107-05 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,005 |

Таблица 1110-0108-01.

Нормы 1110-0108-01 (02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0594

Нормы 1110-0108-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,806 |

Таблица 1110-0112-01.

Нормы 1110-0112-01 (04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-107-0594

Нормы 1110-0112-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|-------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,450 |
|--------------|--|----|-------|

Нормы 1110-0112-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,710 |

Таблица 1110-0401-01.

Нормы 1110-0401-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 236-103-0102; 232-101-0103

Нормы 1110-0401-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 232-504-0201 | Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006 | кг | 0,4 |

Нормы 1110-0401-01 (01, 02, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 232-101-0102 | Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм | м ² | 2,1 |

Нормы 1110-0401-01 (03, 04, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 232-101-0102 | Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм | м ² | 4,2 |

Таблица 1110-0401-02.

Нормы 1110-0401-02 (01, 02, 03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 234-701-0108; 232-101-0103; 236-103-0102

Нормы 1110-0401-02 (01, 02, 03, 04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 232-101-0601 | Лента разделительная для сопряжения потолка и стен | м | 1,2107 |
| 232-101-0602 | Лента уплотнительная самоклеящаяся | м | 1,0057 |
| 232-101-0603 | Лента армирующая бумажная | м | 2,2373 |
| 232-504-0201 | Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006 | кг | 0,4 |

Нормы 1110-0401-02 (01, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 232-101-0102 | Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм | м ² | 2,1 |

Нормы 1110-0401-02 (02, 04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 232-101-0102 | Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм | м ² | 4,2 |

Таблица 1110-0401-03.

Нормы 1110-0401-03 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 236-103-0102

Нормы 1110-0401-03 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 232-504-0201 | Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006 | кг | 0,4 |

Таблица 1110-0402-06.

Нормы 1110-0402-06 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-201-0604

Нормы 1110-0402-06 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 218-103-0203 | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м ² | 0,005 |

Таблица 1110-0402-07.

Нормы 1110-0402-07 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-201-0604

Нормы 1110-0402-07 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----------------|-------|
| 218-103-0203 | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м ² | 0,005 |
|--------------|--|----------------|-------|

Таблица 1110-0402-08.

Нормы 1110-0402-08 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-201-0604

Нормы 1110-0402-08 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 218-103-0203 | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м ² | 0,005 |

Таблица 1110-0402-09.

Нормы 1110-0402-09 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-201-0604

Нормы 1110-0402-09 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 218-103-0203 | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м ² | 0,005 |

Таблица 1110-0402-10.

Нормы 1110-0402-10 (01). Исключить ресурс (ы): 261-201-0604

Нормы 1110-0402-10 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 218-103-0203 | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м ² | 0,005 |

Таблица 1110-0403-01.

Нормы 1110-0403-01 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-1001

Нормы 1110-0403-01 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-201-0604

Нормы 1110-0403-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 217-106-0104 | Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля | кг | 0,002 |
| 218-103-0203 | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м ² | 0,005 |

Таблица 1110-0403-02.

Нормы 1110-0403-02 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-1001

Нормы 1110-0403-02 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-201-0604

Нормы 1110-0403-02 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 217-106-0104 | Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля | кг | 0,004 |
| 218-103-0203 | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м ² | 0,005 |

Таблица 1110-0404-01.

Нормы 1110-0404-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-201-0604; 261-107-1001

Нормы 1110-0404-01 (01, 02, 03, 04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-106-0104 | Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля | кг | 0,004 |

Нормы 1110-0404-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 218-103-0203 | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м ² | 0,005 |

Нормы 1110-0404-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-106-0104 | Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля | кг | 0,002 |

Таблица 1110-0404-02.

Нормы 1110-0404-02 (03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-1001

Нормы 1110-0404-02 (03, 04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-106-0104 | Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля | кг | 0,002 |

Таблица 1110-0405-01.

Нормы 1110-0405-01 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-201-0604

Нормы 1110-0405-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 218-103-0203 | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м ² | 0,004 |

Раздел 11 Работы строительные по устройству полов

Таблица 1111-0101-02.

Нормы 1111-0101-02 (02). Исключить ресурс (ы): 261-101-0105

Нормы 1111-0101-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 211-203-0102 | Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 10-20 мм | м ³ | 1,28 |

Таблица 1111-0101-03.

Нормы 1111-0101-03 (01). Исключить ресурс (ы): 261-101-0105

Нормы 1111-0101-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|------|
| 211-203-0102 | Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 10-20 мм | м³ | 1,28 |
|--------------|---|----|------|

Таблица 1111-0101-04.

Нормы 1111-0101-04 (01, 02, 03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-201-0364

Нормы 1111-0101-04 (03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-201-0335

Нормы 1111-0101-04 (07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0319

Нормы 1111-0101-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 236-104-0105 | Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования | кг | 0,95 |

Нормы 1111-0101-04 (02, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 236-104-0105 | Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования | кг | 0,57 |

Нормы 1111-0101-04 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-504-0104 | Сополимер этилена, н-бутил акрилата и глицидил метакрилата СТ РК 1223-2019 | кг | 0,04 |
| 236-104-0105 | Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования | кг | 0,54 |

Нормы 1111-0101-04 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-202-0201 | Стеклосетка размер ячейки 25 мм х 25 мм, разрывная нагрузка 50 кН/м | м² | 0,1 |

Таблица 1111-0101-05.

Нормы 1111-0101-05 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-201-0350; 261-201-0364

Нормы 1111-0101-05 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0509

Нормы 1111-0101-05 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 236-104-0105 | Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования | кг | 0,47 |

Нормы 1111-0101-05 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|---------------------|------------|
| 235-104-0301 | Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм | 1000 м ² | 0,00104 |
| 236-201-0101 | Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577 | кг | 0,5 |

Нормы 1111-0101-05 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 236-104-0105 | Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования | кг | 0,27 |

Нормы 1111-0101-05 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|---------------------|------------|
| 235-104-0301 | Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм | 1000 м ² | 0,00178 |

Таблица 1111-0101-06.**Нормы 1111-0101-06 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-105-0301; 261-107-0103****Нормы 1111-0101-06 (01, 02). Добавить ресурс (ы):**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 216-101-0201 | Портландцемент с минеральными добавками ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д20 | т | 0,0167 |
| 235-201-0901 | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 1,0 |

Таблица 1111-0101-08.**Нормы 1111-0101-08 (02). Исключить ресурс (ы): 261-101-0105****Нормы 1111-0101-08 (02). Добавить ресурс (ы):**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 211-203-0102 | Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 10-20 мм | м³ | 1,1 |

Таблица 1111-0101-11.

Нормы 1111-0101-11 (08). Исключить ресурс (ы): 216-101-0101

Нормы 1111-0101-11 (11, 12). Исключить ресурс (ы): 261-201-0402

Нормы 1111-0101-11 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 216-101-0201 | Портландцемент с минеральными добавками ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д20 | т | 0,00011 |

Нормы 1111-0101-11 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 233-301-0111 | Пенообразователь ПБ-2000 | кг | 0,02 |
| 233-401-0101 | Смесь сухая - стяжка цементная СТ РК 1168-2006 М200 | кг | 28,56 |

Нормы 1111-0101-11 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 233-301-0111 | Пенообразователь ПБ-2000 | кг | 0,005 |
| 233-401-0101 | Смесь сухая - стяжка цементная СТ РК 1168-2006 М200 | кг | 7,14 |

Таблица 1111-0101-14.

Нормы 1111-0101-14 (06). Исключить ресурс (ы): 261-201-0391; 261-107-0742; 261-102-0232

Нормы 1111-0101-14 (06). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 233-401-0201 | Смесь сухая - упрочнитель бетонов для промышленных полов цементно-кварцевые СТ РК 1168-2006 | кг | 0,1298 |

Нормы 1111-0101-14 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0515 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 1,2 мм | кг | 0,0178 |
| 234-701-0107 | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм | м | 0,0048 |

Таблица 1111-0101-16.

Нормы 1111-0101-16 (02). Исключить ресурс (ы): 261-102-0251

Нормы 1111-0101-16 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-210-0101 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0056 |

Таблица 1111-0101-17.

Нормы 1111-0101-17 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 233-402-0101

Нормы 1111-0101-17 (01). Исключить ресурс (ы): 261-201-0103

Нормы 1111-0101-17 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 212-402-0103 | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3 | м ³ | 0,0077 |
| 231-203-0111 | Плитка из мрамора облицовочная ГОСТ 9480-2012 не шлифованная, толщина 25 мм | м ² | 0,8 |

Нормы 1111-0101-17 (02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 212-402-0103 | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3 | м ³ | 0,0204 |

Нормы 1111-0101-17 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 212-402-0103 | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3 | м³ | 0,0051 |

Таблица 1111-0101-21.

Нормы 1111-0101-21 (03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0725

Нормы 1111-0101-21 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 217-701-0101 | Мука андезитовая кислотоупорная | т | 0,00527 |

Таблица 1111-0101-22.

Нормы 1111-0101-22 (01). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324

Нормы 1111-0101-22 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,7 |

Таблица 1111-0101-34.

Нормы 1111-0101-34 (01). Исключить ресурс (ы): 261-201-0502

Нормы 1111-0101-34 (02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-105-0402

Нормы 1111-0101-34 (04, 07). Исключить ресурс (ы): 261-105-0639

Нормы 1111-0101-34 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 215-206-0401 | Опилки древесные | м³ | 0,01 |
| 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,138 |
| 233-201-0301 | Многослойные паркетные доски толщиной 14 мм ГОСТ 862.3-86 | м² | 1,02 |

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 235-201-0901 | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,2 |
|--------------|---|----|-----|

Нормы 1111-0101-34 (02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0901 | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,5 |

Нормы 1111-0101-34 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-202-0302 | Клей-герметик высокопрочный полиуретановый однокомпонентный 300 мл | шт. | 0,121 |

Нормы 1111-0101-34 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 236-104-0502 | Клей под покрытия двухкомпонентный из полиуретана для паркета | кг | 0,88 |

Таблица 1111-0101-36.

Норма 1111-0101-3601. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Покрытия из линолеума. Устройство на клее»

Норма 1111-0101-3602. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Покрытия из линолеума. Устройство на мастике»

Норма 1111-0101-3605. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Покрытия из готовых ковров на комнату. Устройство на клее»

Норма 1111-0101-3606. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Покрытия из готовых ковров на комнату. Устройство на мастике»

Норма 1111-0101-3607. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Покрытия ковровые. Устройство насухо с проклеиванием на стыках клеем»

Норма 1111-0101-3608. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Покрытия ковровые. Устройство насухо с проклеиванием на стыках мастикой»

Нормы 1111-0101-36 (02). Исключить ресурс (ы): 233-101-0100

Нормы 1111-0101-36 (02, 06, 08). Исключить ресурс (ы): 261-105-0402

Нормы 1111-0101-36 (05, 07). Исключить ресурс (ы): 261-105-0624

Нормы 1111-0101-36 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 233-101-0111 | Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове | м ² | 1,02 |
| 235-201-0901 | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,5 |

Нормы 1111-0101-36 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 236-104-0501 | Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума | кг | 0,66 |

Нормы 1111-0101-36 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0901 | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,66 |

Нормы 1111-0101-36 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 236-104-0501 | Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума | кг | 0,045 |

Нормы 1111-0101-36 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0901 | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,045 |

Таблица 1111-0101-37.**Норма 1111-0101-3701. Внести изменения:**

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Покрытия из "Релина". Устройство на клее»

Норма 1111-0101-3702. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Покрытия из "Релина". Устройство на мастике»

Нормы 1111-0101-37 (02). Исключить ресурс (ы): 261-105-0402**Нормы 1111-0101-37 (02). Добавить ресурс (ы):**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0901 | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,5 |

Таблица 1111-0101-38.**Норма 1111-0101-3801. Внести изменения:**

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на мастике»

Норма 1111-0101-3802. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее»

Нормы 1111-0101-38 (01). Исключить ресурс (ы): 261-105-0501**Нормы 1111-0101-38 (02). Исключить ресурс (ы): 261-105-0402****Нормы 1111-0101-38 (01). Добавить ресурс (ы):**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 1,9 |

Нормы 1111-0101-38 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0901 | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,52 |

Таблица 1111-0101-39.

Норма 1111-0101-3905. Внести изменения:

«Состав работ» изложить в новой редакции: 1. Приготовление раствора из сухих смесей. 2. Устройство керамогранитных плитусов на растворе из сухих смесей с затиркой швов.

Таблица 1111-0101-40.

Норма 1111-0101-4001. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Плитуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике»

Нормы 1111-0101-40 (01). Исключить ресурс (ы): 261-105-0402

Нормы 1111-0101-40 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,0515 |

Таблица 1111-0101-43.

Нормы 1111-0101-43 (01). Исключить ресурс (ы): 261-201-0401

Нормы 1111-0101-43 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 233-301-0104 | Покрытие жидкое напольное двухкомпонентное эпоксидное для внутренних и наружных бетонных полов, толщина покрытия от 0,5 до 3 мм | кг | 3 |

Таблица 1111-0101-46.

Нормы 1111-0101-46 (01). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 234-701-0108 | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 40 мм | м | 1,03 |

Раздел 12 Работы строительные по устройству кровель

Таблица 1112-0101-01.

Нормы 1112-0101-01 (03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-105-0113

Нормы 1112-0101-01 (04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-105-0114

Нормы 1112-0101-01 (08). Исключить ресурс (ы): 261-105-0116; 315-202-1201; 217-105-0200

Нормы 1112-0101-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 235-101-0302 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0 | м ² | 3,45 |

Нормы 1112-0101-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 235-101-0302 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0 | м ² | 2,26 |

Нормы 1112-0101-01 (04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 235-101-0301 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0 | м ² | 1,15 |

Нормы 1112-0101-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 235-101-0302 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0 | м ² | 1,13 |

Нормы 1112-0101-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 217-105-0204 | Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 120 мм | шт. | 4 |
| 235-104-0100 | Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности | м ² | 1,15 |
| 235-202-0101 | Герметик ГОСТ 25621-83 акриловый | кг | 0,0156 |

| | | | |
|--------------|---|--------|-------|
| 315-202-1601 | Сварочные аппараты автоматические универсальные для полимеров и геомембран, с комбинированным клином (горячий воздух; горячий клин) | маш.-ч | 0,019 |
|--------------|---|--------|-------|

Таблица 1112-0101-02.

Нормы 1112-0101-02 (03). Исключить ресурс (ы): 261-105-0507

Нормы 1112-0101-02 (12). Исключить ресурс (ы): 261-105-0113

Нормы 1112-0101-02 (12, 13). Исключить ресурс (ы): 261-105-0114

Нормы 1112-0101-02 (14). Исключить ресурс (ы): 217-105-0200

Нормы 1112-0101-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-203-0108 | Мастика эластичная тиксотропная полиуретановая однокомпонентная холодного отверждения для герметизации деформационных швов, температура прилипания от +5°C до +35°C ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,062 |

Нормы 1112-0101-02 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 235-101-0301 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0 | м ² | 1,15 |

Нормы 1112-0101-02 (12, 13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 235-101-0302 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0 | м ² | 1,15 |

Нормы 1112-0101-02 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0204 | Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 120 мм | шт. | 3,5 |

Таблица 1112-0101-03.

Нормы 1112-0101-03 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0319

Нормы 1112-0101-03 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 217-202-0201 | Стеклосетка размер ячейки 25 мм х 25 мм, разрывная нагрузка 50 кН/м | м ² | 2,3 |

Таблица 1112-0101-04.

Нормы 1112-0101-04 (02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0220

Нормы 1112-0101-04 (02, 03, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-105-0507

Нормы 1112-0101-04 (07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-105-0114; 261-105-0113

Нормы 1112-0101-04 (08, 09, 10, 18). Исключить ресурс (ы): 261-107-0991

Нормы 1112-0101-04 (10, 13, 14, 18). Исключить ресурс (ы): 261-105-0601

Нормы 1112-0101-04 (11, 12). Исключить ресурс (ы): 217-105-0102; 217-105-0200

Нормы 1112-0101-04 (13). Исключить ресурс (ы): 261-107-0993

Нормы 1112-0101-04 (14). Исключить ресурс (ы): 261-107-0246

Нормы 1112-0101-04 (15, 16). Исключить ресурс (ы): 261-107-0319

Нормы 1112-0101-04 (16). Исключить ресурс (ы): 261-105-0603

Нормы 1112-0101-04 (02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------------|----------|------------|
| 217-105-0101 | Дюбель полипропиленовый универсальный | кг | 0,0159 |

Нормы 1112-0101-04 (02, 03, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-203-0108 | Мастика эластичная тиксотропная полиуретановая однокомпонентная холодного отверждения для герметизации деформационных швов, температура прилипания от +5°C до +35°C ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,067 |

Нормы 1112-0101-04 (07, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-101-0301 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0 | м² | 0,65 |
| 235-101-0302 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0 | м² | 0,85 |

Нормы 1112-0101-04 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг | 0,008 |

Нормы 1112-0101-04 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг | 0,016 |

Нормы 1112-0101-04 (10, 18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг | 0,0099 |
| 235-202-0119 | Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл | шт. | 0,07 |

Нормы 1112-0101-04 (11, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0204 | Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 120 мм | шт. | 3,4 |

Нормы 1112-0101-04 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-202-0119 | Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл | шт. | 0,125 |

Нормы 1112-0101-04 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг | 0,0372 |
| 235-202-0119 | Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл | шт. | 0,025 |

Нормы 1112-0101-04 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-202-0201 | Стеклосетка размер ячейки 25 мм х 25 мм, разрывная нагрузка 50 кН/м | м² | 2,032 |

Нормы 1112-0101-04 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-202-0201 | Стеклосетка размер ячейки 25 мм х 25 мм, разрывная нагрузка 50 кН/м | м² | 1,457 |
| 235-202-0117 | Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 300 мл | шт. | 0,012 |

Таблица 1112-0101-05.

Нормы 1112-0101-05 (05). Исключить ресурс (ы): 261-105-0114; 261-105-0113

Нормы 1112-0101-05 (07). Исключить ресурс (ы): 217-105-0200

Нормы 1112-0101-05 (07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-105-0116

Нормы 1112-0101-05 (09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-107-0993

Нормы 1112-0101-05 (14). Исключить ресурс (ы): 261-105-0601

Нормы 1112-0101-05 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-101-0301 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0 | м² | 1,15 |
| 235-101-0302 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0 | м² | 1,15 |

Нормы 1112-0101-05 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0203 | Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 100 мм | шт. | 0,8 |
| 235-202-0101 | Герметик ГОСТ 25621-83 акриловый | кг | 0,0156 |

Нормы 1112-0101-05 (07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 235-104-0100 | Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности | м ² | П |

Нормы 1112-0101-05 (09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-108-0201 | Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный | кг | 0,049 |

Нормы 1112-0101-05 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-202-0119 | Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл | шт. | 2,06 |

Таблица 1112-0101-06.

Нормы 1112-0101-06 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0220

Нормы 1112-0101-06 (03). Исключить ресурс (ы): 234-201-0301; 261-105-0114; 261-105-0113; 261-107-0991

Нормы 1112-0101-06 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,066 |

Нормы 1112-0101-06 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг | 0,016 |
| 234-201-0102 | Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40 | м ³ | 0,0257 |

| | | | |
|--------------|--|----------------|------|
| 235-101-0301 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0 | м ² | 1,49 |
| 235-101-0302 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0 | м ² | 1,96 |

Таблица 1112-0101-07.

Нормы 1112-0101-07 (01, 02, 03, 07, 08, 09, 11, 12). Исключить ресурс (ы): 261-102-0127

Нормы 1112-0101-07 (04). Исключить ресурс (ы): 261-105-0506

Нормы 1112-0101-07 (05). Исключить ресурс (ы): 261-107-0510

Нормы 1112-0101-07 (08). Исключить ресурс (ы): 217-106-0105

Нормы 1112-0101-07 (08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0988

Нормы 1112-0101-07 (17). Исключить ресурс (ы): 261-107-0993

Нормы 1112-0101-07 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00027 |

Нормы 1112-0101-07 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-203-0108 | Мастика эластичная тиксотропная полиуретановая однокомпонентная холодного отверждения для герметизации деформационных швов, температура прилипания от +5°C до +35°C ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,26 |

Нормы 1112-0101-07 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------------|------------|
| 235-104-0104 | Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм | м ² | 1,106 |

Нормы 1112-0101-07 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,000112 |

Нормы 1112-0101-07 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-106-0102 | Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный | кг | 0,023 |

Нормы 1112-0101-07 (08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00005 |

Нормы 1112-0101-07 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-106-0102 | Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный | кг | 0,003 |

Нормы 1112-0101-07 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00052 |

Нормы 1112-0101-07 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00073 |

Нормы 1112-0101-07 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-108-0201 | Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный | кг | 0,085 |

Таблица 1112-0101-08.

Нормы 1112-0101-08 (01). Исключить ресурс (ы): 261-102-0127

Нормы 1112-0101-08 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,000112 |

Таблица 1112-0101-09.

Нормы 1112-0101-09 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-102-0127

Нормы 1112-0101-09 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,001 |

Нормы 1112-0101-09 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00169 |

Таблица 1112-0101-10.

Нормы 1112-0101-10 (01). Исключить ресурс (ы): 261-102-0217

Нормы 1112-0101-10 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0210 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм | кг | 0,12 |

Таблица 1112-0101-12.

Нормы 1112-0101-12 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577; 261-102-0322

Нормы 1112-0101-12 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-------|
| 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 0,005 |
| 222-504-0101 | Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 | т | 0,003 |

Таблица 1112-0101-19.

Нормы 1112-0101-19 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0991; 261-105-0114; 261-105-0604

Нормы 1112-0101-19 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг | 0,033 |
| 235-101-0301 | Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0 | м² | 1,03 |
| 235-202-0304 | Клей-герметик битумный однокомпонентный 300 мл | шт. | 0,1 |

Таблица 1112-0101-21.

Нормы 1112-0101-21 (04). Исключить ресурс (ы): 261-105-0603; 261-107-0319

Нормы 1112-0101-21 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-202-0201 | Стеклосетка размер ячейки 25 мм х 25 мм, разрывная нагрузка 50 кН/м | м² | 0,5 |
| 235-202-0117 | Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 300 мл | шт. | 2,5 |

Таблица 1112-0101-22.

Нормы 1112-0101-22 (02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0241

Нормы 1112-0101-22 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-101-0401 | Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный | кг | 0,138 |

Раздел 15 Работы строительные отделочные

Таблица 1115-0104-01.

Нормы 1115-0104-01 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0484

Нормы 1115-0104-01 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 236-104-0503 | Клей под покрытия поливинилацетатный (ПВА) | кг | 0,4 |

Таблица 1115-0105-01.

Нормы 1115-0105-01 (02). Исключить ресурс (ы): 234-306-0101

Нормы 1115-0105-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 235-401-0501 | Пакия пропитанная ГОСТ 16183-77 | кг | 1,827 |

Таблица 1115-0106-01.

Нормы 1115-0106-01 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0484

Нормы 1115-0106-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 236-104-0503 | Клей под покрытия поливинилацетатный (ПВА) | кг | 0,4 |

Таблица 1115-0106-03.

Нормы 1115-0106-03 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0484

Нормы 1115-0106-03 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 236-104-0503 | Клей под покрытия поливинилацетатный (ПВА) | кг | 0,3 |

Таблица 1115-0212-01.

Нормы 1115-0212-01 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0484

Нормы 1115-0212-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 236-104-0503 | Клей под покрытия поливинилацетатный (ПВА) | кг | 0,04 |

Раздел 16 Работы строительные по устройству внутренних систем трубопроводов

Таблица 1116-0101-03.

Нормы 1116-0101-03 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0741

Нормы 1116-0101-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 1,3 |

Нормы 1116-0101-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 1,36 |

Нормы 1116-0101-03 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 1,23 |

Таблица 1116-0301-01.

Нормы 1116-0301-01 (05). Исключить ресурс (ы): 261-305-0205

Нормы 1116-0301-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-101-0206 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм | м | 1 |

Таблица 1116-0301-02.

Нормы 1116-0301-02 (01). Исключить ресурс (ы): 261-305-0207

Нормы 1116-0301-02 (02). Исключить ресурс (ы): 261-305-0208

Нормы 1116-0301-02 (03). Исключить ресурс (ы): 261-305-0209

Нормы 1116-0301-02 (04). Исключить ресурс (ы): 261-305-0210

Нормы 1116-0301-02 (05). Исключить ресурс (ы): 261-305-0211

Нормы 1116-0301-02 (06). Исключить ресурс (ы): 261-305-0212

Нормы 1116-0301-02 (07). Исключить ресурс (ы): 261-305-0213

Нормы 1116-0301-02 (08). Исключить ресурс (ы): 261-305-0214

Нормы 1116-0301-02 (10). Исключить ресурс (ы): 261-305-0216

Нормы 1116-0301-02 (12). Исключить ресурс (ы): 261-305-0218

Нормы 1116-0301-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-101-0401 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм | м | 1 |

Нормы 1116-0301-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|---|---|
| 241-101-0402 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм | м | 1 |
|--------------|---|---|---|

Нормы 1116-0301-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-101-0403 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм | м | 1 |

Нормы 1116-0301-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-101-0404 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм | м | 1 |

Нормы 1116-0301-02 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-101-0405 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм | м | 1 |

Нормы 1116-0301-02 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-101-0406 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм | м | 1 |

Нормы 1116-0301-02 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-101-0408 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм | м | 1 |

Нормы 1116-0301-02 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|---|---|
| 241-101-0410 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм | м | 1 |
|--------------|---|---|---|

Нормы 1116-0301-02 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-101-0412 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм | м | 1 |

Нормы 1116-0301-02 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-101-0415 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 150х4,5 мм | м | 1 |

Таблица 1116-0301-03.

Нормы 1116-0301-03 (01). Исключить ресурс (ы): 261-305-0219

Нормы 1116-0301-03 (02). Исключить ресурс (ы): 261-305-0220

Нормы 1116-0301-03 (03). Исключить ресурс (ы): 261-305-0221

Нормы 1116-0301-03 (04). Исключить ресурс (ы): 261-305-0222

Нормы 1116-0301-03 (06). Исключить ресурс (ы): 261-305-0224

Нормы 1116-0301-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-101-0201 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм | м | 1 |

Нормы 1116-0301-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|---|---|
| 241-101-0202 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм | м | 1 |
|--------------|--|---|---|

Нормы 1116-0301-03 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-101-0203 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм | м | 1 |

Нормы 1116-0301-03 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-101-0205 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,5 мм | м | 1 |

Нормы 1116-0301-03 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-101-0209 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм | м | 1 |

Таблица 1116-0401-02.

Нормы 1116-0401-02 (08, 09, 10, 11, 12). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1116-0401-02 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,04 |

Нормы 1116-0401-02 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,051 |

Нормы 1116-0401-02 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,069 |

Нормы 1116-0401-02 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,19 |

Нормы 1116-0401-02 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,22 |

Таблица 1116-0401-04.

Нормы 1116-0401-04 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1116-0401-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,14 |

Нормы 1116-0401-04 (02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,33 |

Нормы 1116-0401-04 (05, 06, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,8 |

Нормы 1116-0401-04 (08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2,1 |

Нормы 1116-0401-04 (10, 11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 3,2 |

Таблица 1116-0501-02.

Нормы 1116-0501-02 (06, 07, 08, 09, 10, 11). Исключить ресурс (ы): 261-107-0220

Нормы 1116-0501-02 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,0072 |

Нормы 1116-0501-02 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,0064 |

Нормы 1116-0501-02 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,0054 |

Нормы 1116-0501-02 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,0031 |

Нормы 1116-0501-02 (10, 11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,0027 |

Таблица 1116-0501-03.

Нормы 1116-0501-03 (01). Исключить ресурс (ы): 261-301-0219; 261-107-0244

Нормы 1116-0501-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-104-0101 | Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованная стяжная | кг | 0,102 |

Таблица 1116-0601-01.

Нормы 1116-0601-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1116-0601-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,14 |

Нормы 1116-0601-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,33 |

Нормы 1116-0601-01 (04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,56 |

Нормы 1116-0601-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,79 |

Нормы 1116-0601-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,4 |

Нормы 1116-0601-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,9 |

Нормы 1116-0601-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2,5 |

Нормы 1116-0601-01 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 3,2 |

Таблица 1116-0601-03.

Нормы 1116-0601-03 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1116-0601-03 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,09 |

Нормы 1116-0601-03 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,27 |

Нормы 1116-0601-03 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,23 |

Нормы 1116-0601-03 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,42 |

Нормы 1116-0601-03 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,18 |

Таблица 1116-0601-04.

Нормы 1116-0601-04 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1116-0601-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,08 |

Нормы 1116-0601-04 (02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,18 |

Нормы 1116-0601-04 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,39 |

Нормы 1116-0601-04 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,52 |

Нормы 1116-0601-04 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,65 |

Нормы 1116-0601-04 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,7 |

Нормы 1116-0601-04 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,04 |

Таблица 1116-0601-05.

Нормы 1116-0601-05 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1116-0601-05 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,12 |

Нормы 1116-0601-05 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,37 |

Нормы 1116-0601-05 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,46 |

Нормы 1116-0601-05 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,54 |

Нормы 1116-0601-05 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,7 |

Нормы 1116-0601-05 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,84 |

Таблица 1116-0801-01.

Нормы 1116-0801-01 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1116-0801-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,19 |

Таблица 1116-0901-01.

Нормы 1116-0901-01 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-302-0273; 261-107-0571

Нормы 1116-0901-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,41 |

Нормы 1116-0901-01 (01, 02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 245-701-0101 | Манометр диапазон давления – от 0 до 6 бар, класс точности – 1,6/2,5, корпус – пластмасс ABS, подсоединение – латунь | комплект | 1 |

Нормы 1116-0901-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,53 |

Нормы 1116-0901-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,86 |

Нормы 1116-0901-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,44 |

Таблица 1116-0901-02.

Нормы 1116-0901-02 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-302-0273; 261-107-0571

Нормы 1116-0901-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,16 |

Нормы 1116-0901-02 (01, 02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 245-701-0101 | Манометр диапазон давления – от 0 до 6 бар, класс точности – 1,6/2,5, корпус – пластмасс ABS, подсоединение – латунь | комплект | 1 |

Нормы 1116-0901-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,28 |

Нормы 1116-0901-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,48 |

Нормы 1116-0901-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,06 |

Таблица 1116-0901-03.

Нормы 1116-0901-03 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571; 261-302-0273

Нормы 1116-0901-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2,3 |

Нормы 1116-0901-03 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 245-701-0101 | Манометр диапазон давления – от 0 до 6 бар, класс точности – 1,6/2,5, корпус – пластмасс ABS, подсоединение – латунь | комплект | 1 |

Нормы 1116-0901-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2,7 |

Таблица 1116-0901-04.

Нормы 1116-0901-04 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571; 261-302-0273

Нормы 1116-0901-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2,3 |

Нормы 1116-0901-04 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----------|---|
| 245-701-0101 | Манометр диапазон давления – от 0 до 6 бар, класс точности – 1,6/2,5, корпус – пластмасс ABS, подсоединение – латунь | комплект | 1 |
|--------------|---|----------|---|

Нормы 1116-0901-04 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2,7 |

Таблица 1116-0901-05.

Нормы 1116-0901-05 (02, 03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-107-0741; 261-107-0571

Нормы 1116-0901-05 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,18 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,05 |

Нормы 1116-0901-05 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,46 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,08 |

Нормы 1116-0901-05 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,54 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,1 |

Нормы 1116-0901-05 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,84 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,16 |

Таблица 1116-1001-01.

Нормы 1116-1001-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1116-1001-01 (01, 02, 03, 04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,15 |

Нормы 1116-1001-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,2 |

Нормы 1116-1001-01 (07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,36 |

Нормы 1116-1001-01 (09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,56 |

Нормы 1116-1001-01 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,86 |

Раздел 17 Работы строительные по устройству внутренних систем водопровода, канализации

Таблица 1117-0101-01.

Нормы 1117-0101-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324

Нормы 1117-0101-01 (08, 13, 14, 15). Исключить ресурс (ы): 261-105-0601

Нормы 1117-0101-01 (08, 14). Исключить ресурс (ы): 244-104-0600

Нормы 1117-0101-01 (09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1117-0101-01 (01, 02, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,13 |

Нормы 1117-0101-01 (03, 04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,02 |

Нормы 1117-0101-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,04 |

Нормы 1117-0101-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,06 |

Нормы 1117-0101-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 244-104-0601 | Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ | шт. | 1 |

Нормы 1117-0101-01 (08, 13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-202-0119 | Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл | шт. | 0,226 |

Нормы 1117-0101-01 (09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,003 |

Нормы 1117-0101-01 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,14 |

Нормы 1117-0101-01 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-202-0119 | Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл | шт. | 0,484 |
| 244-104-0604 | Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПП | шт. | 1 |

Нормы 1117-0101-01 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-202-0119 | Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл | шт. | 0,0033 |

Таблица 1117-0201-01.

Нормы 1117-0201-01 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324

Нормы 1117-0201-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,024 |

Нормы 1117-0201-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,02 |

Нормы 1117-0201-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,026 |

Таблица 1117-0301-01.

Нормы 1117-0301-01 (01). Исключить ресурс (ы): 244-104-0800

Нормы 1117-0301-01 (01, 07). Исключить ресурс (ы): 261-105-0601

Нормы 1117-0301-01 (02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324

Нормы 1117-0301-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-----------------------------------|----------|------------|
| 244-104-0801 | Слив для унитаза диаметром 110 мм | шт. | 1,0 |

Нормы 1117-0301-01 (01, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-202-0119 | Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл | шт. | 0,226 |

Нормы 1117-0301-01 (02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,03 |

Нормы 1117-0301-01 (03, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,04 |

Нормы 1117-0301-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,08 |

Таблица 1117-0401-01.

Нормы 1117-0401-01 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324

Нормы 1117-0401-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,024 |

Таблица 1117-0501-01.

Нормы 1117-0501-01 (01, 04). Исключить ресурс (ы): 261-105-0601

Нормы 1117-0501-01 (02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324

Нормы 1117-0501-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-202-0119 | Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл | шт. | 0,226 |

Нормы 1117-0501-01 (02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,04 |

Нормы 1117-0501-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,036 |
| 235-202-0119 | Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл | шт. | 0,0226 |

Таблица 1117-0601-01.

Нормы 1117-0601-01 (01). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324

Нормы 1117-0601-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,08 |

Таблица 1117-0701-01.

Нормы 1117-0701-01 (01, 03). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324

Нормы 1117-0701-01 (01, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,04 |

Таблица 1117-0801-01.

Нормы 1117-0801-01 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-201-0324

Нормы 1117-0801-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,024 |

Нормы 1117-0801-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,02 |

Нормы 1117-0801-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,016 |

Нормы 1117-0801-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------------|----------|------------|
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,014 |

Раздел 18 Работы строительные по устройству внутренних систем отопления

Таблица 1118-0801-02.

Нормы 1118-0801-02 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-301-0334

Нормы 1118-0801-02 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-703-0502 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм | 1000 шт. | 0,003 |

Таблица 1118-1101-02.

Нормы 1118-1101-02 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0245; 261-301-0269

Нормы 1118-1101-02 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг | 0,0116 |

Нормы 1118-1101-02 (01, 02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-121-0103 | Бочонок (бочата) из водогазопроводной трубы стальным корпусом, Ру 1,6 Мпа ГОСТ 3262-75 диаметром 25 мм | шт. | 1 |

Нормы 1118-1101-02 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг | 0,0232 |

Таблица 1118-1101-03.

Нормы 1118-1101-03 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0245; 261-301-0269

Нормы 1118-1101-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-121-0103 | Бочонок (бочата) из водогазопроводной трубы стальным корпусом, Ру 1,6 Мпа ГОСТ 3262-75 диаметром 25 мм | шт. | 3 |
| 241-601-0605 | Муфта-пресс с латунным корпусом с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов диаметром 25 мм | шт. | П |
| 241-603-0304 | Переходник-пресс с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 26x3/4" | шт. | П |
| 241-607-0201 | Соединитель PN 10 резьбовой для напорных труб из термопластов СТ РК 1893-2009 размерами R1/2xRp3/4" | шт. | П |

Нормы 1118-1101-03 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг | 0,0116 |

Нормы 1118-1101-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-121-0103 | Бочонок (бочата) из водогазопроводной трубы стальным корпусом, Ру 1,6 Мпа ГОСТ 3262-75 диаметром 25 мм | шт. | 4 |

Нормы 1118-1101-03 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-121-0103 | Бочонок (бочата) из водогазопроводной трубы стальным корпусом, Ру 1,6 Мпа ГОСТ 3262-75 диаметром 25 мм | шт. | 5 |

Нормы 1118-1101-03 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг | 0,0232 |

Нормы 1118-1101-03 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|-----|---|
| 241-121-0103 | Бочонок (бочата) из водогазопроводной трубы стальным корпусом, Ру 1,6 Мпа ГОСТ 3262-75 диаметром 25 мм | шт. | 6 |
|--------------|--|-----|---|

Раздел 20 Работы строительные по устройству внутренних систем вентиляции и кондиционирования воздуха

Таблица 1120-0101-01.

Нормы 1120-0101-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0101-01 (01, 02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0045 |

Нормы 1120-0101-01 (03, 05, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0041 |

Нормы 1120-0101-01 (06, 07, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0039 |

Нормы 1120-0101-01 (08, 11, 12, 13, 18, 19). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0033 |

Нормы 1120-0101-01 (14, 15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0029 |

Нормы 1120-0101-01 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0027 |

Нормы 1120-0101-01 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0023 |

Таблица 1120-0101-02.

Нормы 1120-0101-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0101-02 (01, 02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0045 |

Нормы 1120-0101-02 (03, 05, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0041 |

Нормы 1120-0101-02 (06, 07, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0039 |

Нормы 1120-0101-02 (08, 11, 12, 13, 18, 19). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0033 |

Нормы 1120-0101-02 (14, 15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
| | | | |

| | | | |
|--------------|---|----|--------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0029 |
|--------------|---|----|--------|

Нормы 1120-0101-02 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0027 |

Нормы 1120-0101-02 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0023 |

Нормы 1120-0101-02 (20). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0037 |

Нормы 1120-0101-02 (21). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0035 |

Нормы 1120-0101-02 (22, 23). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0028 |

Таблица 1120-0101-03.

Нормы 1120-0101-03 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0101-03 (01, 02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0045 |

Нормы 1120-0101-03 (03, 05, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0041 |

Нормы 1120-0101-03 (06, 07, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0039 |

Нормы 1120-0101-03 (08, 11, 12, 13, 18, 19). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0033 |

Нормы 1120-0101-03 (14, 15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0029 |

Нормы 1120-0101-03 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0027 |

Нормы 1120-0101-03 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0023 |

Нормы 1120-0101-03 (20). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0037 |

Нормы 1120-0101-03 (21). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|--------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0035 |
|--------------|---|----|--------|

Таблица 1120-0101-04.

Нормы 1120-0101-04 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0101-04 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0045 |

Нормы 1120-0101-04 (03, 05, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0041 |

Нормы 1120-0101-04 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,045 |

Нормы 1120-0101-04 (06, 07, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0039 |

Нормы 1120-0101-04 (08, 11, 12, 13, 18, 19). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0033 |

Нормы 1120-0101-04 (14, 15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0029 |

Нормы 1120-0101-04 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0027 |

Нормы 1120-0101-04 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0023 |

Нормы 1120-0101-04 (20). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0037 |

Нормы 1120-0101-04 (21). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0035 |

Таблица 1120-0101-05.

Нормы 1120-0101-05 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0101-05 (01, 02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0045 |

Нормы 1120-0101-05 (03, 05, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0041 |

Нормы 1120-0101-05 (06, 07, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0039 |

Нормы 1120-0101-05 (08, 11, 12, 13, 18, 19). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0033 |

Нормы 1120-0101-05 (14, 15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0029 |

Нормы 1120-0101-05 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0027 |

Нормы 1120-0101-05 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0023 |

Таблица 1120-0101-06.

Нормы 1120-0101-06 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0101-06 (01, 02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0045 |

Нормы 1120-0101-06 (03, 05, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0041 |

Нормы 1120-0101-06 (06, 07, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0039 |

Нормы 1120-0101-06 (08, 11, 12, 13, 18, 19). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0033 |

Нормы 1120-0101-06 (14, 15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0029 |

Нормы 1120-0101-06 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0027 |

Нормы 1120-0101-06 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0023 |

Нормы 1120-0101-06 (20). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0037 |

Нормы 1120-0101-06 (21). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0035 |

Нормы 1120-0101-06 (22, 23). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|--------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0028 |
|--------------|---|----|--------|

Таблица 1120-0101-07.

Нормы 1120-0101-07 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-302-0138

Таблица 1120-0101-08.

Нормы 1120-0101-08 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-302-0138

Нормы 1120-0101-08 (01, 04, 07). Исключить ресурс (ы): 246-101-0300

Нормы 1120-0101-08 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 246-101-0310 | Воздуховод изолированный многослойный (утепленный) из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 250 | м | 1,05 |

Нормы 1120-0101-08 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 246-101-0314 | Воздуховод изолированный многослойный (утепленный) из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 355 | м | 1,05 |

Нормы 1120-0101-08 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 246-101-0317 | Воздуховод изолированный многослойный (утепленный) из алюминиевой фольги и полиэфирных соединений с каркасом из высокопрочной стальной проволоки DN 500 | м | 1,05 |

Таблица 1120-0201-01.

Нормы 1120-0201-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0201-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,2 |
|--------------|---|----|-----|

Таблица 1120-0301-01.

Нормы 1120-0301-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0301-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,11 |

Нормы 1120-0301-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,16 |

Нормы 1120-0301-01 (04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,22 |

Нормы 1120-0301-01 (06, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,27 |

Таблица 1120-0301-02.

Нормы 1120-0301-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0301-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1120-0301-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,12 |

Нормы 1120-0301-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,05 |

Нормы 1120-0301-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,06 |

Нормы 1120-0301-02 (05, 06, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,01 |

Нормы 1120-0301-02 (08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,03 |

Таблица 1120-0701-01.

Нормы 1120-0701-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0701-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,04 |

Нормы 1120-0701-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,05 |

Нормы 1120-0701-01 (04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,06 |

Нормы 1120-0701-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,08 |

Нормы 1120-0701-01 (07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1120-0701-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,12 |

Нормы 1120-0701-01 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,16 |

Нормы 1120-0701-01 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,19 |

Таблица 1120-0701-02.

Нормы 1120-0701-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0701-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,05 |

Нормы 1120-0701-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,07 |

Нормы 1120-0701-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,08 |

Нормы 1120-0701-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1120-0701-02 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,14 |

Нормы 1120-0701-02 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,16 |

Нормы 1120-0701-02 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,19 |

Нормы 1120-0701-02 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,2 |
|--------------|---|----|-----|

Таблица 1120-0701-03.

Нормы 1120-0701-03 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0701-03 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,04 |

Нормы 1120-0701-03 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,05 |

Нормы 1120-0701-03 (04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,06 |

Нормы 1120-0701-03 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,08 |

Нормы 1120-0701-03 (07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1120-0701-03 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,12 |

Нормы 1120-0701-03 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,16 |

Нормы 1120-0701-03 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,19 |

Таблица 1120-0701-04.

Нормы 1120-0701-04 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-0701-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,05 |

Нормы 1120-0701-04 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,07 |

Нормы 1120-0701-04 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,08 |

Нормы 1120-0701-04 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1120-0701-04 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,14 |

Нормы 1120-0701-04 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,16 |

Нормы 1120-0701-04 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,19 |

Нормы 1120-0701-04 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,2 |

Таблица 1120-1101-01.

Нормы 1120-1101-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-1101-01 (01, 03, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,72 |

Нормы 1120-1101-01 (02, 04, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,54 |

Нормы 1120-1101-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,49 |

Таблица 1120-1201-01.**Нормы 1120-1201-01 (01). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,00006 |

Таблица 1120-1301-01.**Нормы 1120-1301-01 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571****Нормы 1120-1301-01 (01). Добавить ресурс (ы):**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,008 |

Таблица 1120-1701-01.**Нормы 1120-1701-01 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571****Нормы 1120-1701-01 (01). Добавить ресурс (ы):**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,27 |

Нормы 1120-1701-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,32 |

Нормы 1120-1701-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,38 |

Таблица 1120-1801-01.

Нормы 1120-1801-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-1801-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,21 |

Нормы 1120-1801-01 (02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,46 |

Нормы 1120-1801-01 (04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,49 |

Нормы 1120-1801-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,51 |

Таблица 1120-2101-01.

Нормы 1120-2101-01 (01, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-2101-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,6 |

Нормы 1120-2101-01 (02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,34 |

Таблица 1120-2201-01.

Нормы 1120-2201-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-2201-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,2 |

Нормы 1120-2201-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,86 |

Нормы 1120-2201-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,2 |

Нормы 1120-2201-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 8 |

Нормы 1120-2201-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 10,3 |

Нормы 1120-2201-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 14,7 |

Нормы 1120-2201-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 20 |

Таблица 1120-2501-01.

Нормы 1120-2501-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-2501-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,34 |

Нормы 1120-2501-01 (02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,54 |

Нормы 1120-2501-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,7 |

Нормы 1120-2501-01 (05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,9 |

Нормы 1120-2501-01 (07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,1 |

Нормы 1120-2501-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,13 |

Нормы 1120-2501-01 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,14 |

Нормы 1120-2501-01 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,61 |

Нормы 1120-2501-01 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,77 |

Нормы 1120-2501-01 (13, 14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2,15 |

Нормы 1120-2501-01 (15, 16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2,85 |

Таблица 1120-2601-01.

Нормы 1120-2601-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-2601-01 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,77 |

Нормы 1120-2601-01 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,9 |

Нормы 1120-2601-01 (05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 3,5 |

Нормы 1120-2601-01 (07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 4 |

Нормы 1120-2601-01 (09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 4,6 |

Таблица 1120-2601-04.

Нормы 1120-2601-04 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-2601-04 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,12 |

Нормы 1120-2601-04 (04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,24 |

Нормы 1120-2601-04 (06, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,49 |

Нормы 1120-2601-04 (08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,73 |

Нормы 1120-2601-04 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,1 |

Таблица 1120-2601-05.

Нормы 1120-2601-05 (02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-2601-05 (02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,12 |

Нормы 1120-2601-05 (04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,24 |

Нормы 1120-2601-05 (06, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,49 |

Нормы 1120-2601-05 (08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,73 |

Нормы 1120-2601-05 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,1 |

Таблица 1120-2601-06.

Нормы 1120-2601-06 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-2601-06 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,24 |

Нормы 1120-2601-06 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,49 |

Нормы 1120-2601-06 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,73 |

Нормы 1120-2601-06 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,98 |

Нормы 1120-2601-06 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,1 |

Нормы 1120-2601-06 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,46 |

Таблица 1120-2601-07.

Нормы 1120-2601-07 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-2601-07 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,24 |

Нормы 1120-2601-07 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,49 |

Нормы 1120-2601-07 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,73 |

Нормы 1120-2601-07 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,98 |

Нормы 1120-2601-07 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,1 |

Нормы 1120-2601-07 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,46 |

Таблица 1120-2601-11.

Нормы 1120-2601-11 (01, 02, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-2601-11 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,4 |

Нормы 1120-2601-11 (04, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,6 |

Нормы 1120-2601-11 (06, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,9 |

Нормы 1120-2601-11 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1 |

Нормы 1120-2601-11 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2 |

Таблица 1120-2601-12.

Нормы 1120-2601-12 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1120-2601-12 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,4 |

Нормы 1120-2601-12 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,6 |

Нормы 1120-2601-12 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,9 |

Нормы 1120-2601-12 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1 |

Нормы 1120-2601-12 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2 |

Таблица 1120-2701-01.**Нормы 1120-2701-01 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0576****Нормы 1120-2701-01 (01). Добавить ресурс (ы):**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,45 |

Таблица 1120-2701-02.**Нормы 1120-2701-02 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0576****Нормы 1120-2701-02 (01). Добавить ресурс (ы):**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,45 |
|--------------|---|----|------|

Раздел 21 Работы строительные по устройству внутренних систем электроосвещения

Таблица 1121-0201-01.

Нормы 1121-0201-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 217-701-0116

Таблица 1121-0202-01.

Нормы 1121-0202-01 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 217-701-0116

Таблица 1121-0401-01.

Нормы 1121-0401-01 (01, 02, 05, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-404-0531

Нормы 1121-0401-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 243-902-1401 | Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм ² | 100 шт. | 0,0204 |

Нормы 1121-0401-01 (02, 05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 243-902-1400 | Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 | 100 шт. | 0,0204 |

Нормы 1121-0401-01 (07, 08, 09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 243-902-1400 | Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 | 100 шт. | 0,0102 |

Таблица 1121-0401-03.

Нормы 1121-0401-03 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-404-0531

Нормы 1121-0401-03 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 243-902-1401 | Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм ² | 100 шт. | 0,0102 |

Раздел 22 Работы строительные по устройству наружных сетей водоснабжения

Таблица 1122-0101-01.

Нормы 1122-0101-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-301-0182

Нормы 1122-0101-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-701-0101 | Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами | м | 1008 |

Нормы 1122-0101-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-701-0102 | Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами | м | 1008 |

Нормы 1122-0101-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-701-0103 | Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами | м | 1008 |

Нормы 1122-0101-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-701-0104 | Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 250 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами | м | 1008 |

Нормы 1122-0101-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|---|------|
| 241-701-0105 | Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 300 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами | м | 1008 |
|--------------|--|---|------|

Нормы 1122-0101-01 (06, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-701-0107 | Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 400 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами | м | 1008 |

Нормы 1122-0101-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-701-0108 | Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 500 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами | м | 1008 |

Таблица 1122-0201-02.

Нормы 1122-0201-02 (02, 03, 04, 05, 06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-301-0184

Нормы 1122-0201-02 (01). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 261-301-0184 | Трубы чугунные напорные раструбные ГОСТ 9583-75 | м | П |

Нормы 1122-0201-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-501-0101 | Труба напорная раструбная из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом ВЧШГ ГОСТ ISO 2531-2012 диаметром 80 мм, с уплотнительным кольцом | м | 1000 |

Нормы 1122-0201-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-501-0102 | Труба напорная раструбная из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом ВЧШГ ГОСТ ISO 2531-2012 диаметром 100 мм, с уплотнительным кольцом | м | 1000 |

Нормы 1122-0201-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-501-0104 | Труба напорная раструбная из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом ВЧШГ ГОСТ ISO 2531-2012 диаметром 150 мм, с уплотнительным кольцом | м | 1000 |

Нормы 1122-0201-02 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-501-0105 | Труба напорная раструбная из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом ВЧШГ ГОСТ ISO 2531-2012 диаметром 200 мм, с уплотнительным кольцом | м | 1000 |

Нормы 1122-0201-02 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-501-0106 | Труба напорная раструбная из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом ВЧШГ ГОСТ ISO 2531-2012 диаметром 250 мм, с уплотнительным кольцом | м | 1000 |

Нормы 1122-0201-02 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-501-0107 | Труба напорная раструбная из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом ВЧШГ ГОСТ ISO 2531-2012 диаметром 300 мм, с уплотнительным кольцом | м | 1000 |

Таблица 1122-0301-01.

Нормы 1122-0301-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1122-0301-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 261-301-0172 | Трубы стальные | м | П |

Нормы 1122-0301-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 20 |

Нормы 1122-0301-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 30 |

Нормы 1122-0301-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 40 |

Нормы 1122-0301-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 50 |

Нормы 1122-0301-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 80 |

Нормы 1122-0301-01 (06, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 130 |

Нормы 1122-0301-01 (09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 140 |

Нормы 1122-0301-01 (11, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 150 |

Нормы 1122-0301-01 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 180 |

Нормы 1122-0301-01 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 230 |

Нормы 1122-0301-01 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 320 |

Нормы 1122-0301-01 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 410 |

Нормы 1122-0301-01 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 450 |

Нормы 1122-0301-01 (18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 500 |

Нормы 1122-0301-01 (19). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 620 |

Нормы 1122-0301-01 (20). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 840 |
|--------------|---|----|-----|

Нормы 1122-0301-01 (21). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 930 |

Нормы 1122-0301-01 (22). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1120 |

Таблица 1122-0301-02.

Нормы 1122-0301-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1122-0301-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 261-301-0172 | Трубы стальные | м | П |

Нормы 1122-0301-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 20 |

Нормы 1122-0301-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 30 |

Нормы 1122-0301-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 40 |

Нормы 1122-0301-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 50 |

Нормы 1122-0301-02 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 80 |

Нормы 1122-0301-02 (06, 07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 130 |

Нормы 1122-0301-02 (09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 140 |

Нормы 1122-0301-02 (11, 12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 150 |

Нормы 1122-0301-02 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 180 |

Нормы 1122-0301-02 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 230 |

Нормы 1122-0301-02 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 320 |
|--------------|---|----|-----|

Нормы 1122-0301-02 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 410 |

Нормы 1122-0301-02 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 450 |

Нормы 1122-0301-02 (18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 500 |

Нормы 1122-0301-02 (19). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 620 |

Нормы 1122-0301-02 (20). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 840 |

Нормы 1122-0301-02 (21). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 930 |

Нормы 1122-0301-02 (22). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1120 |

Таблица 1122-0601-01.

Нормы 1122-0601-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177

Нормы 1122-0601-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 770 |

Нормы 1122-0601-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1030 |

Нормы 1122-0601-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1460 |

Нормы 1122-0601-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1800 |

Нормы 1122-0601-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 2140 |

Нормы 1122-0601-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 2920 |
|--------------|--|----|------|

Нормы 1122-0601-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 3700 |

Нормы 1122-0601-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 4390 |

Нормы 1122-0601-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 5110 |

Нормы 1122-0601-01 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 5780 |

Нормы 1122-0601-01 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 7130 |

Нормы 1122-0601-01 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 8230 |
|--------------|--|----|------|

Нормы 1122-0601-01 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 9450 |

Нормы 1122-0601-01 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 10900 |

Нормы 1122-0601-01 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 12200 |

Нормы 1122-0601-01 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 13800 |

Нормы 1122-0601-01 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 15200 |

Нормы 1122-0601-01 (18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 16600 |

Таблица 1122-0601-02.

Нормы 1122-0601-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177

Нормы 1122-0601-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1160 |

Нормы 1122-0601-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1540 |

Нормы 1122-0601-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 2190 |

Нормы 1122-0601-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 2750 |

Нормы 1122-0601-02 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 3210 |

Нормы 1122-0601-02 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 4390 |

Нормы 1122-0601-02 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 5460 |

Нормы 1122-0601-02 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 6580 |

Нормы 1122-0601-02 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 7640 |

Нормы 1122-0601-02 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 8700 |

Нормы 1122-0601-02 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 10700 |

Нормы 1122-0601-02 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|-------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 12300 |
|--------------|--|----|-------|

Нормы 1122-0601-02 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 13900 |

Нормы 1122-0601-02 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 16200 |

Нормы 1122-0601-02 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 18300 |

Нормы 1122-0601-02 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 20500 |

Нормы 1122-0601-02 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 22600 |

Нормы 1122-0601-02 (18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|-------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 24600 |
|--------------|--|----|-------|

Таблица 1122-0601-03.

Нормы 1122-0601-03 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177

Нормы 1122-0601-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1730 |

Нормы 1122-0601-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 2310 |

Нормы 1122-0601-03 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 3320 |

Нормы 1122-0601-03 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 4060 |

Нормы 1122-0601-03 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 4830 |

Нормы 1122-0601-03 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 6630 |

Нормы 1122-0601-03 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 8290 |

Нормы 1122-0601-03 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 9880 |

Нормы 1122-0601-03 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 11500 |

Нормы 1122-0601-03 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 13000 |

Нормы 1122-0601-03 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 16200 |

Нормы 1122-0601-03 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 18700 |

Нормы 1122-0601-03 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 21100 |

Нормы 1122-0601-03 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 24400 |

Нормы 1122-0601-03 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 27600 |

Нормы 1122-0601-03 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 31000 |

Нормы 1122-0601-03 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 34100 |

Нормы 1122-0601-03 (18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|-------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 37300 |
|--------------|--|----|-------|

Таблица 1122-0601-04.

Нормы 1122-0601-04 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177

Нормы 1122-0601-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 50 |

Нормы 1122-0601-04 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 70 |

Нормы 1122-0601-04 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 100 |

Нормы 1122-0601-04 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 120 |

Нормы 1122-0601-04 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 140 |

Нормы 1122-0601-04 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 190 |

Нормы 1122-0601-04 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 240 |

Нормы 1122-0601-04 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 290 |

Нормы 1122-0601-04 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 330 |

Нормы 1122-0601-04 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 530 |

Нормы 1122-0601-04 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 650 |

Нормы 1122-0601-04 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 760 |

Нормы 1122-0601-04 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 860 |

Нормы 1122-0601-04 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 980 |

Нормы 1122-0601-04 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1100 |

Нормы 1122-0601-04 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1220 |

Нормы 1122-0601-04 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1340 |

Нормы 1122-0601-04 (18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1460 |

Таблица 1122-0601-05.

Нормы 1122-0601-05 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177

Нормы 1122-0601-05 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 70 |

Нормы 1122-0601-05 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 100 |

Нормы 1122-0601-05 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 140 |

Нормы 1122-0601-05 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 180 |

Нормы 1122-0601-05 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|-----|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 210 |
|--------------|--|----|-----|

Нормы 1122-0601-05 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 280 |

Нормы 1122-0601-05 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 350 |

Нормы 1122-0601-05 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 430 |

Нормы 1122-0601-05 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 490 |

Нормы 1122-0601-05 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 790 |

Нормы 1122-0601-05 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|-----|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 970 |
|--------------|--|----|-----|

Нормы 1122-0601-05 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1020 |

Нормы 1122-0601-05 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1270 |

Нормы 1122-0601-05 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1440 |

Нормы 1122-0601-05 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1620 |

Нормы 1122-0601-05 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1790 |

Нормы 1122-0601-05 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1970 |

Нормы 1122-0601-05 (18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 2110 |

Таблица 1122-0601-06.

Нормы 1122-0601-06 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177

Нормы 1122-0601-06 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 110 |

Нормы 1122-0601-06 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 150 |

Нормы 1122-0601-06 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 210 |

Нормы 1122-0601-06 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 270 |

Нормы 1122-0601-06 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 310 |

Нормы 1122-0601-06 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 430 |

Нормы 1122-0601-06 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 540 |

Нормы 1122-0601-06 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 640 |

Нормы 1122-0601-06 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 740 |

Нормы 1122-0601-06 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1180 |

Нормы 1122-0601-06 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1470 |
|--------------|--|----|------|

Нормы 1122-0601-06 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1630 |

Нормы 1122-0601-06 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 1920 |

Нормы 1122-0601-06 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 2200 |

Нормы 1122-0601-06 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 2460 |

Нормы 1122-0601-06 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 2720 |

Нормы 1122-0601-06 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 3000 |
|--------------|--|----|------|

Нормы 1122-0601-06 (18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 3260 |

Таблица 1122-0601-07.

Нормы 1122-0601-07 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177

Нормы 1122-0601-07 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 4,2 |

Нормы 1122-0601-07 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 6,2 |

Нормы 1122-0601-07 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 9,8 |

Таблица 1122-0801-01.

Нормы 1122-0801-01 (05, 06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0577

Нормы 1122-0801-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 90 |

Нормы 1122-0801-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 60 |

Нормы 1122-0801-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 35 |

Таблица 1122-1101-01.

Нормы 1122-1101-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1122-1101-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1122-1101-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,16 |

Нормы 1122-1101-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,22 |

Нормы 1122-1101-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,41 |

Нормы 1122-1101-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,68 |

Нормы 1122-1101-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,93 |

Нормы 1122-1101-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,3 |

Нормы 1122-1101-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,5 |

Нормы 1122-1101-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 2,1 |

Нормы 1122-1101-01 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 2,6 |

Нормы 1122-1101-01 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 3,2 |

Нормы 1122-1101-01 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 5,8 |

Нормы 1122-1101-01 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 6,5 |

Нормы 1122-1101-01 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 8,0 |

Нормы 1122-1101-01 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 10,0 |

Таблица 1122-1201-01.

Нормы 1122-1201-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1122-1201-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,1 |

Нормы 1122-1201-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,22 |

Нормы 1122-1201-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,29 |

Нормы 1122-1201-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,35 |

Нормы 1122-1201-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,44 |

Нормы 1122-1201-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,58 |

Нормы 1122-1201-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,14 |

Нормы 1122-1201-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,36 |

Нормы 1122-1201-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,58 |

Нормы 1122-1201-01 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,8 |

Нормы 1122-1201-01 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 2,3 |

Нормы 1122-1201-01 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 2,7 |

Нормы 1122-1201-01 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 3,1 |

Нормы 1122-1201-01 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 3,9 |

Нормы 1122-1201-01 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 5,4 |

Нормы 1122-1201-01 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 6,2 |

Нормы 1122-1201-01 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 7,4 |

Таблица 1122-1301-01.

Нормы 1122-1301-01 (02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0360

Нормы 1122-1301-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 2,0 |

Таблица 1122-1301-02.

Нормы 1122-1301-02 (02, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0360

Нормы 1122-1301-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 1,5 |

Нормы 1122-1301-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 1,3 |

Таблица 1122-1301-03.

Нормы 1122-1301-03 (01, 03). Исключить ресурс (ы): 261-101-0117

Нормы 1122-1301-03 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 214-209-0204

Нормы 1122-1301-03 (02, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0360

Нормы 1122-1301-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 211-201-0506 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м ³ | 0,12 |

Нормы 1122-1301-03 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,15 |
|--------------|--|----|------|

Нормы 1122-1301-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 2,0 |

Нормы 1122-1301-03 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 211-201-0506 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 0,054 |
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,13 |

Нормы 1122-1301-03 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,19 |
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 4,4 |

Таблица 1122-1301-04.

Нормы 1122-1301-04 (01). Исключить ресурс (ы): 261-201-0320; 261-107-0567; 261-201-0371; 261-102-0129

Нормы 1122-1301-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,013 |
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,12 |
| 236-104-0101 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,106 |
| 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,24 |

Таблица 1122-1301-05.

Нормы 1122-1301-05 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0741

Нормы 1122-1301-05 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 12,091 |

Таблица 1122-1401-01.

Нормы 1122-1401-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1122-1401-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,22 |

Нормы 1122-1401-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,25 |

Нормы 1122-1401-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,272 |

Нормы 1122-1401-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,495 |

Нормы 1122-1401-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,62 |

Нормы 1122-1401-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,713 |

Нормы 1122-1401-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,798 |

Нормы 1122-1401-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,946 |

Нормы 1122-1401-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 1,054 |

Таблица 1122-1401-02.

Нормы 1122-1401-02 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1122-1401-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,038 |

Нормы 1122-1401-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,058 |

Нормы 1122-1401-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,079 |

Нормы 1122-1401-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,15 |

Нормы 1122-1401-02 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,18 |

Нормы 1122-1401-02 (06, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,236 |

Нормы 1122-1401-02 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,035 |

Нормы 1122-1401-02 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,054 |

Нормы 1122-1401-02 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,075 |

Нормы 1122-1401-02 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,14 |
|--------------|---|----|------|

Нормы 1122-1401-02 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,168 |

Нормы 1122-1401-02 (13, 14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,221 |

Нормы 1122-1401-02 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,034 |

Нормы 1122-1401-02 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,052 |

Нормы 1122-1401-02 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,072 |

Нормы 1122-1401-02 (18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,135 |

Нормы 1122-1401-02 (19). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,162 |

Нормы 1122-1401-02 (20, 21). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,212 |

Таблица 1122-1401-03.

Нормы 1122-1401-03 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17). Исключить ресурс (ы): 261-102-0129

Нормы 1122-1401-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,000538 |

Нормы 1122-1401-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,000641 |

Нормы 1122-1401-03 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,000754 |

Нормы 1122-1401-03 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00109 |

Нормы 1122-1401-03 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00127 |

Нормы 1122-1401-03 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---------------------------------|---|---------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00148 |
|--------------|---------------------------------|---|---------|

Нормы 1122-1401-03 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00186 |

Нормы 1122-1401-03 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00201 |

Нормы 1122-1401-03 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00302 |

Нормы 1122-1401-03 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00337 |

Нормы 1122-1401-03 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00369 |

Нормы 1122-1401-03 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00404 |

Нормы 1122-1401-03 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,0044 |

Нормы 1122-1401-03 (14, 15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,00507 |

Нормы 1122-1401-03 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,0054 |

Нормы 1122-1401-03 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | 0,0058 |

Таблица 1122-1401-04.

Нормы 1122-1401-04 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567; 261-102-0129

Нормы 1122-1401-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 4,75 |

Нормы 1122-1401-04 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---------------------------------|----------|------------|
| 214-405-0201 | Поковки из квадратных заготовок | т | П |

Нормы 1122-1401-04 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 5,8 |

Нормы 1122-1401-04 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 7,3 |
|--------------|---|----|-----|

Нормы 1122-1401-04 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 8,6 |

Нормы 1122-1401-04 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 10,4 |

Нормы 1122-1401-04 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 11,6 |

Таблица 1122-1401-05.

Нормы 1122-1401-05 (01, 02, 03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-107-0567

Нормы 1122-1401-05 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,093 |

Нормы 1122-1401-05 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,12 |

Нормы 1122-1401-05 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,24 |

Нормы 1122-1401-05 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,27 |

Таблица 1122-1401-11.

Нормы 1122-1401-11 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-301-0351

Нормы 1122-1401-11 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0601 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 110 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,02 |

Нормы 1122-1401-11 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0604 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 250 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,02 |

Нормы 1122-1401-11 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0605 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 315 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,02 |

Нормы 1122-1401-11 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0606 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 400 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,02 |

Нормы 1122-1401-11 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0607 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 500 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,02 |

Нормы 1122-1401-11 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0608 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 630 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,02 |

Нормы 1122-1401-11 (07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0609 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 800 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,02 |

Нормы 1122-1401-11 (09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-213-0610 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 1000 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,02 |

Таблица 1122-1401-13.

Нормы 1122-1401-13 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-301-0351

Нормы 1122-1401-13 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0601 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 110 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,01 |

Нормы 1122-1401-13 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0603 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 200 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,01 |

Нормы 1122-1401-13 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0605 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 315 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,01 |

Нормы 1122-1401-13 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0606 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 400 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,01 |

Нормы 1122-1401-13 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0607 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 500 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,01 |

Нормы 1122-1401-13 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0608 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 630 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,01 |

Нормы 1122-1401-13 (07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-213-0609 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 800 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,01 |

Нормы 1122-1401-13 (09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 241-213-0610 | Заглушка полимерная сварная DN/OD 1000 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 | шт. | 0,01 |

Таблица 1122-1401-17.

Нормы 1122-1401-17 (02). Исключить ресурс (ы): 261-105-0302

Нормы 1122-1401-17 (02, 04). Исключить ресурс (ы): 217-104-0101

Нормы 1122-1401-17 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-104-0102 | Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая | кг | 150 |
| 235-201-0203 | Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000 | кг | 12 |

Нормы 1122-1401-17 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--------------------------------------|----------|------------|
| 217-104-0102 | Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая | кг | 200,0 |

Таблица 1122-1401-18.

Норма 1122-1401-1801. Внести изменения:

«Состав работ» изложить в новой редакции: 1. Монтаж рамы (направляющих) в приемной шахте. 2. Выдавливание и демонтаж четырех технологических частей тоннелепроходческой машины в приемной шахте с последующим перемещением на поверхность шахты. 3. Демонтаж главной рамы продавливания в стартовой шахте. 4. Демонтаж стартового уплотнения в стартовой шахте. 5. Демонтаж рамы (направляющих) в приемной шахте. 6. Демонтаж сепарационного оборудования. 7. Отключение коммуникаций тоннелепроходческого комплекса и демонтаж коммуникаций и оборудования в стартовой и приемной шахтах..

Таблица 1122-1501-01.

Нормы 1122-1501-01 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 214-209-0802

Нормы 1122-1501-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 1,9 |

Нормы 1122-1501-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 2,1 |

Нормы 1122-1501-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 2,3 |

Нормы 1122-1501-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-209-0803 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм | кг | 2,6 |

Раздел 23 Работы строительные по устройству наружных сетей канализации

Таблица 1123-0101-01.

Нормы 1123-0101-01 (05). Исключить ресурс (ы): 261-102-0122

Нормы 1123-0101-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-210-0201 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,045 |

Таблица 1123-0301-01.

Нормы 1123-0301-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-105-0506

Нормы 1123-0301-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,4375 |

Нормы 1123-0301-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,638 |

Нормы 1123-0301-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,8375 |

Нормы 1123-0301-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 1,0375 |

Нормы 1123-0301-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 1,675 |

Нормы 1123-0301-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 1,888 |

Нормы 1123-0301-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 2,15 |

Нормы 1123-0301-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 2,338 |

Нормы 1123-0301-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 2,61 |

Нормы 1123-0301-01 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 2,89 |

Таблица 1123-0401-03.

Нормы 1123-0401-03 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 214-209-0204

Нормы 1123-0401-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|--------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,0009 |
|--------------|--|----|--------|

Нормы 1123-0401-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,0011 |

Нормы 1123-0401-03 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,0013 |

Нормы 1123-0401-03 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,0016 |

Таблица 1123-0401-04.

Нормы 1123-0401-04 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 214-209-0204

Нормы 1123-0401-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,026 |

Нормы 1123-0401-04 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,042 |

Таблица 1123-0401-05.

Нормы 1123-0401-05 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-105-0506

Нормы 1123-0401-05 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,15 |

Нормы 1123-0401-05 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,2 |

Нормы 1123-0401-05 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,24 |

Нормы 1123-0401-05 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,46 |

Нормы 1123-0401-05 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,48 |

Нормы 1123-0401-05 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,59 |

Нормы 1123-0401-05 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
| | | | |

| | | | |
|--------------|---|----|------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,68 |
|--------------|---|----|------|

Нормы 1123-0401-05 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,95 |

Нормы 1123-0401-05 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 1,34 |

Нормы 1123-0401-05 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 2,75 |

Таблица 1123-0401-06.

Нормы 1123-0401-06 (01, 02, 03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 214-209-0204

Нормы 1123-0401-06 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,0022 |

Нормы 1123-0401-06 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,0028 |

Нормы 1123-0401-06 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|--------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,0026 |
|--------------|--|----|--------|

Нормы 1123-0401-06 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,0032 |

Нормы 1123-0401-06 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0104 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,004 |

Таблица 1123-0401-07.

Нормы 1123-0401-07 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-105-0506

Нормы 1123-0401-07 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,44 |

Нормы 1123-0401-07 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,52 |

Нормы 1123-0401-07 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,5 |

Нормы 1123-0401-07 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 0,6 |
|--------------|---|----|-----|

Нормы 1123-0401-07 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 1,16 |

Нормы 1123-0401-07 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-0305 | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 1,21 |

Таблица 1123-0501-01.

Нормы 1123-0501-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177; 261-107-0360

Нормы 1123-0501-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 0,38 |
| 235-201-0705 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР-100 | кг | 2,7 |

Нормы 1123-0501-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 0,49 |
| 235-201-0705 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР-100 | кг | 3,48 |

Нормы 1123-0501-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 0,72 |
| 235-201-0705 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР-100 | кг | 5,15 |

Нормы 1123-0501-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 0,93 |
| 235-201-0705 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР-100 | кг | 6,63 |

Нормы 1123-0501-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 1,15 |
| 235-201-0705 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР-100 | кг | 8,18 |

Нормы 1123-0501-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 1,35 |
| 235-201-0705 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР-100 | кг | 9,59 |

Нормы 1123-0501-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 1,78 |
| 235-201-0705 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР-100 | кг | 12,7 |

Нормы 1123-0501-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 2,22 |
| 235-201-0705 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР-100 | кг | 15,8 |

Нормы 1123-0501-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 2,57 |
| 235-201-0705 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР-100 | кг | 18,3 |

Нормы 1123-0501-01 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 2,93 |
| 235-201-0705 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР-100 | кг | 20,9 |

Таблица 1123-0501-02.

Нормы 1123-0501-02 (01). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177; 261-107-0360

Нормы 1123-0501-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 5,8 |
| 235-201-0705 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР-100 | кг | 41 |

Таблица 1123-0601-01.

Нормы 1123-0601-01 (02, 04, 06, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0361; 261-101-0223

Нормы 1123-0601-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-501-0203 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I | т | 0,036 |

Нормы 1123-0601-01 (02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|-------------------|----|-----|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 1,8 |
|--------------|-------------------|----|-----|

Нормы 1123-0601-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-501-0203 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I | т | 0,021 |

Нормы 1123-0601-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-501-0203 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I | т | 0,019 |
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 1,5 |

Нормы 1123-0601-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-501-0203 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I | т | 0,016 |
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 1,3 |

Таблица 1123-0601-02.

Нормы 1123-0601-02 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-101-0117

Нормы 1123-0601-02 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м ³ | 0,011 |

Нормы 1123-0601-02 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м ³ | 0,019 |

Таблица 1123-0601-03.

Нормы 1123-0601-03 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-101-0117

Нормы 1123-0601-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м ³ | 0,011 |

Нормы 1123-0601-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м ³ | 0,016 |

Нормы 1123-0601-03 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м ³ | 0,019 |

Таблица 1123-0601-04.

Нормы 1123-0601-04 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-101-0117

Нормы 1123-0601-04 (01, 02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------------|------------|
| 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м ³ | 0,01 |

Нормы 1123-0601-04 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|-------|
| 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м³ | 0,018 |
|--------------|--|----|-------|

Нормы 1123-0601-04 (07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м³ | 0,038 |

Таблица 1123-0601-05.

Нормы 1123-0601-05 (01, 02, 03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-101-0117

Нормы 1123-0601-05 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м³ | 0,05 |

Нормы 1123-0601-05 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м³ | 0,063 |

Нормы 1123-0601-05 (05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м³ | 0,0063 |

Таблица 1123-0601-06.

Нормы 1123-0601-06 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0741

Нормы 1123-0601-06 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 20,415 |

Нормы 1123-0601-06 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 11,14 |

Таблица 1123-0701-01.

Нормы 1123-0701-01 (02, 04, 06). Исключить ресурс (ы): 261-101-0223; 261-107-0361

Нормы 1123-0701-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-501-0203 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I | т | 0,033 |
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 1,1 |

Нормы 1123-0701-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 0,9 |

Нормы 1123-0701-01 (04, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-501-0203 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I | т | 0,024 |

Нормы 1123-0701-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 0,4 |

Таблица 1123-0801-01.

Нормы 1123-0801-01 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0569; 261-101-0223; 261-107-0361

Нормы 1123-0801-01 (02). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 234-701-0108 | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 40 мм | м | 1,022 |

Нормы 1123-0801-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-501-0203 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I | т | 0,0248 |
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,14 |
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 3,3 |

Нормы 1123-0801-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 212-501-0203 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I | т | 0,0266 |
| 217-606-0101 | Топливо дизельное | кг | 3,0 |

Раздел 24 Работы строительные по устройству наружных сетей теплоснабжения и газоснабжения

Таблица 1124-0207-01.

Нормы 1124-0207-01 (06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-301-0334

Нормы 1124-0207-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0537 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,6 (16), наружный диаметр 495 мм | 1000 шт. | 0,002 |

Нормы 1124-0207-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0545 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,6 (16), наружный диаметр 615 мм | 1000 шт. | 0,002 |

Раздел 26 Работы строительные теплоизоляционные

Таблица 1126-0101-03.

Нормы 1126-0101-03 (01). Исключить ресурс (ы): 261-102-0215; 261-102-0216

Нормы 1126-0101-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 1,1 |
| 214-209-0206 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 4,0 |

Таблица 1126-0101-05.

Нормы 1126-0101-05 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-102-0216

Нормы 1126-0101-05 (04). Исключить ресурс (ы): 261-102-0218

Нормы 1126-0101-05 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0206 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 0,21 |

Нормы 1126-0101-05 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|------|
| 214-209-0206 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 0,27 |
|--------------|--|----|------|

Нормы 1126-0101-05 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0206 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 2,11 |

Нормы 1126-0101-05 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0206 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 2,9 |
| 214-209-0213 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм | кг | 1,93 |

Таблица 1126-0101-06.

Нормы 1126-0101-06 (01). Исключить ресурс (ы): 261-102-0216

Нормы 1126-0101-06 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0206 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 6,14 |

Таблица 1126-0101-07.

Нормы 1126-0101-07 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-102-0216

Нормы 1126-0101-07 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0206 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 2,56 |

Нормы 1126-0101-07 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0206 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 1,55 |

Таблица 1126-0101-08.

Нормы 1126-0101-08 (01). Исключить ресурс (ы): 261-102-0215; 261-102-0216

Нормы 1126-0101-08 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,53 |
| 214-209-0206 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 1,01 |

Таблица 1126-0101-09.

Нормы 1126-0101-09 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-102-0215; 261-102-0216

Нормы 1126-0101-09 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,53 |
| 214-209-0206 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 1,01 |

Таблица 1126-0101-10.

Нормы 1126-0101-10 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-102-0216; 261-102-0215

Нормы 1126-0101-10 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|----|-----|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 1,0 |
|--------------|--|----|-----|

Нормы 1126-0101-10 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0206 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 1,23 |

Нормы 1126-0101-10 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 1 |

Таблица 1126-0101-11.

Нормы 1126-0101-11 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-102-0215; 261-102-0218

Нормы 1126-0101-11 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 2,0 |
| 214-209-0213 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм | кг | 3,0 |

Нормы 1126-0101-11 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,34 |
| 214-209-0213 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм | кг | 8,6 |

Таблица 1126-0101-12.

Нормы 1126-0101-12 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-102-0215

Нормы 1126-0101-12 (02). Исключить ресурс (ы): 261-102-0217

Нормы 1126-0101-12 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,033 |

Нормы 1126-0101-12 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,041 |
| 214-209-0210 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм | кг | 0,041 |

Таблица 1126-0101-13.

Нормы 1126-0101-13 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-102-0215

Нормы 1126-0101-13 (02). Исключить ресурс (ы): 261-102-0217

Нормы 1126-0101-13 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,033 |

Нормы 1126-0101-13 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,041 |

| | | | |
|--------------|--|----|-------|
| 214-209-0210 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм | кг | 0,041 |
|--------------|--|----|-------|

Таблица 1126-0101-14.

Нормы 1126-0101-14 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-102-0217; 261-102-0215

Нормы 1126-0101-14 (01, 02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,045 |
| 214-209-0210 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм | кг | 0,041 |

Таблица 1126-0101-20.

Нормы 1126-0101-20 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0498

Нормы 1126-0101-20 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 236-102-0503 | Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм наружная (обертка) | кг | 0,526 |

Таблица 1126-0101-21.

Нормы 1126-0101-21 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0498

Нормы 1126-0101-21 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 236-102-0503 | Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм наружная (обертка) | кг | 0,526 |

Таблица 1126-0101-22.

Нормы 1126-0101-22 (02). Исключить ресурс (ы): 261-102-0215

Нормы 1126-0101-22 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 3,99 |

Таблица 1126-0101-24.

Нормы 1126-0101-24 (01). Исключить ресурс (ы): 261-102-0218; 261-107-0567

Нормы 1126-0101-24 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0213 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм | кг | 1,1 |
| 217-301-0105 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм | кг | 0,4 |

Таблица 1126-0301-07.

Нормы 1126-0301-07 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-105-0504

Нормы 1126-0301-07 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0203 | Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,3 |

Нормы 1126-0301-07 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 235-201-0203 | Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000 | кг | 1,8 |

Раздел 27 Работы строительные по сооружению автомобильных дорог

Техническая часть. Внести изменения:

1 Пункт 1.14. Исключить из текста нормы 1127-0301-(0101÷0104) и 1127-0302-(0101÷0105);

2 Пункт 1.16. Исключить;

3 Пункты 3.2, 3.3, 3.4. Исключить нормы 1127-0302-(0101÷0105).

Таблица 1127-0201-06.

Нормы 1127-0201-06 (01). Исключить ресурс (ы): 261-301-0261

Нормы 1127-0201-06 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 222-509-1601 | Сварная решетка ограждения | т | 0,051 |

Таблица 1127-0301-01. Исключить

Группа 1127-0302. Исключить

Таблица 1127-0403-01.

Таблица 1127-0403-01. Внести изменения:

«Наименование таблицы» изложить в новой редакции: «*Основания из щебня фракции 40-70 мм с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (свыше 1000 кгс/см²). Устройство при укатке каменных материалов*»

Таблица 1127-0403-03.

Таблица 1127-0403-03. Внести изменения:

«Наименование таблицы» изложить в новой редакции: «*Основания из щебня фракции 40-70 мм с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (до 700 кгс/см²). Устройство при укатке каменных материалов*»

Таблица 1127-0403-08.

Таблица 1127-0403-08. Внести изменения:

«Наименование таблицы» изложить в новой редакции: «*Покрытия толщиной 15 см. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (свыше 1000 кгс/см²)*»

Таблица 1127-0403-10.

Таблица 1127-0403-10. Внести изменения:

«Наименование таблицы» изложить в новой редакции: «*Покрытия толщиной 15 см. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (до 700 кгс/см²)*»

Таблица 1127-0403-13.

Нормы 1127-0403-13 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0987

Нормы 1127-0403-13 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 251-102-0606 | Шайба 16 ГОСТ 11371-78 | т | 0,000003 |

Таблица 1127-0501-02.

Нормы 1127-0501-02 (01). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177

Нормы 1127-0501-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-1202 | Мастика битумно-полимерная, горячего применения для швов деформационных, прирельсовых и сопряжения покрытий автодорог IV-V дорожно-климатической зоны | кг | 1,17 |

Таблица 1127-0601-06.

Нормы 1127-0601-06 (02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-102-0218

Нормы 1127-0601-06 (02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0213 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм | кг | 0,12 |

Таблица 1127-0701-01.

Норма 1127-0701-0101. Внести изменения:

«Состав работ» изложить в новой редакции: 1. Очистка основания. 2. Смазка вяжущими разжиженными материалами стыков и мест примыканий. 3. Укладка асфальтобетонной смеси с разравниванием и уплотнением. 4. Засыпка песком. 5. Уплотнение асфальтобетонной смеси валиком. 6. Укатка асфальтобетонной смеси ручными катками.

Нормы 1127-0701-01 (03, 04). Исключить ресурс (ы): 321-101-0102

Нормы 1127-0701-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 321-212-0401 | Виброплита с двигателем внутреннего сгорания | маш.-ч | 0,0085 |

Нормы 1127-0701-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 321-212-0401 | Виброплита с двигателем внутреннего сгорания | маш.-ч | 0,0014 |

Нормы 1127-0701-01 (03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 321-101-0101 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т | маш.-ч | 0,0071 |

Таблица 1127-0801-01.

Нормы 1127-0801-01 (01, 03). Исключить ресурс (ы): 217-101-0402

Нормы 1127-0801-01 (07, 08, 09, 10). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177

Нормы 1127-0801-01 (01, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-101-0102 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8 | т | 0,00037 |

Нормы 1127-0801-01 (07, 08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-1202 | Мастика битумно-полимерная, горячего применения для швов деформационных, прирельсовых и сопряжения покрытий автодорог IV-V дорожно-климатической зоны | кг | 0,128 |

Нормы 1127-0801-01 (09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-1202 | Мастика битумно-полимерная, горячего применения для швов деформационных, прирельсовых и сопряжения покрытий автодорог IV-V дорожно-климатической зоны | кг | 0,0064 |

Таблица 1127-0901-01.

Нормы 1127-0901-01 (06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-201-0345

Нормы 1127-0901-01 (06, 07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-701-0112 | Пигмент кислотный желтый | т | 0,0000191 |

Таблица 1127-1001-05.

Нормы 1127-1001-05 (03, 04, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 216-201-0301

Нормы 1127-1001-05 (03, 04, 05, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 216-201-0300 | Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ | т | П |

Таблица 1127-1101-07.

Нормы 1127-1101-07 (01). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177

Нормы 1127-1101-07 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 235-201-1202 | Мастика битумно-полимерная, горячего применения для швов деформационных, прирельсовых и сопряжения покрытий автодорог IV-V дорожно-климатической зоны | кг | 136 |
|--------------|---|----|-----|

Таблица 1127-1101-08.

Нормы 1127-1101-08 (01). Исключить ресурс (ы): 261-105-0177

Нормы 1127-1101-08 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-201-1202 | Мастика битумно-полимерная, горячего применения для швов деформационных, прирельсовых и сопряжения покрытий автодорог IV-V дорожно-климатической зоны | кг | 8,11 |

Раздел 29 Работы строительные по возведению тоннелей и метрополитенов

Таблица 1129-0202-01.

Нормы 1129-0202-01 (35). Исключить ресурс (ы): 261-107-0434

Нормы 1129-0202-01 (35). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-203-0305 | Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 350 г/м2, разрывная нагрузка 11,5 кН/м | м² | 0,01 |

Таблица 1129-0203-01.

Нормы 1129-0203-01 (04). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-104-0301 | Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм | 1000 м² | 0,000439 |

Нормы 1129-0203-01 (05). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 235-104-0301 | Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм | 1000 м² | 0,000438 |

Таблица 1129-0204-01.**Нормы 1129-0204-01 (04, 05). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|---------------------|------------|
| 235-104-0301 | Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм | 1000 м ² | 0,000069 |

Таблица 1129-0204-02.**Нормы 1129-0204-02 (04). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|---------------------|------------|
| 235-104-0301 | Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм | 1000 м ² | 0,000069 |

Таблица 1129-0205-01.**Нормы 1129-0205-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:**

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|---------------------|------------|
| 235-104-0301 | Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм | 1000 м ² | 0,001333 |

Нормы 1129-0205-01 (08, 09). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|---------------------|------------|
| 235-104-0301 | Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм | 1000 м ² | 0,001915 |

Раздел 30 Работы строительные по возведению мостов, путепроводов, водопропускных труб

В Техническую часть внести следующие изменения:

1. Подраздел 3 дополнить таблицей 4 в следующей редакции:

Таблица 4 - Коэффициенты, учитывающие среднюю нормативную оборачиваемость металлических поддерживающих и несущих элементов системы опалубки для строительных мостов и эстакад

| Количество месяцев эксплуатации для каждого цикла монтажа и демонтажа конструкций | Коэффициенты оборачиваемости | Количество месяцев эксплуатации для каждого цикла монтажа и демонтажа конструкций | Коэффициенты оборачиваемости |
|---|------------------------------|---|------------------------------|
| 1 | 2 | 1 | 2 |
| 1 | 0,0673 | 27 | 0,4779 |
| 2 | 0,0845 | 28 | 0,4934 |
| 3 | 0,1018 | 29 | 0,5100 |
| 4 | 0,1191 | 30 | 0,5252 |
| 5 | 0,1273 | 31 | 0,5413 |
| 6 | 0,1358 | 32 | 0,5585 |
| 7 | 0,1425 | 33 | 0,5768 |
| 8 | 0,1600 | 34 | 0,5931 |
| 9 | 0,1833 | 35 | 0,6068 |
| 10-11 | 0,2160 | 36 | 0,6249 |
| 12 | 0,2160 | 37 | 0,6403 |
| 13-15 | 0,2650 | 38 | 0,6564 |
| 16 | 0,2650 | 39 | 0,6733 |
| 17-18 | 0,3467 | 40 | 0,6912 |
| 19 | 0,3467 | 41 | 0,7053 |
| 20 | 0,3627 | 42 | 0,7200 |
| 21 | 0,3790 | 43 | 0,7406 |
| 22 | 0,3955 | 44 | 0,7568 |
| 23 | 0,4120 | 45 | 0,7738 |
| 24 | 0,4283 | 46 | 0,7856 |
| 25 | 0,4442 | 47 | 0,8040 |
| 26 | 0,4614 | 48 | 0,8233 |

2. Пункт 1.44 изложить в следующей редакции:

«В норме 1130-0109-1001 таблица 1130-1009-10 «Монолитные железобетонные пролетные строения автодорожных мостов и путепроводов. Устройство» не учтены затраты амортизации ресурса 218-101-0307 «Металлические поддерживающие и несущие элементы системы опалубки для строительных мостов и эстакад» за период их нахождения на строительной площадке, которые определяется на основании данных Таблицы 4, учитывающих коэффициенты нормативной оборачиваемости. Указанные коэффициенты применяются к общему

объему стальных конструкций опалубки согласно проекту. Ресурс 215-301-0902 «Фанера, ламинированная толщиной 21 мм» определяется с учетом нормативной оборачиваемости по таблице 2 Раздела 6 «Работы строительные по устройству конструкций бетонных и железобетонных монолитных».»

3. 3-абзац пункта 1.1 изложить в следующей редакции:

В случае использования норм для определения производства работ в более сложных производственных условиях, вызванных стесненностью при складировании материалов, производством работ в зоне действия крана, ограничением зоны работы монтажных кранов, затруднением установки и работы механизмов, дополнительными перевалками при подаче конструкций следует применять коэффициент, приведенный в п. 3.9.2 подраздела 3 Технической части. Применение коэффициента должно быть обосновано.

Таблица 1130-0109-10.

Нормы 1130-0109-10 (01). Исключить ресурс (ы): 214-101-0201

Нормы 1130-0109-10 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-101-0202 | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм | т | 0,0001 |

Таблица 1130-0508-01.

Нормы 1130-0508-01 (01, 02). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 234-701-0108 | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 40 мм | м | 1,03 |

Таблица 1130-0606-01.

Нормы 1130-0606-01 (01). Исключить ресурс (ы): 261-102-0304

Нормы 1130-0606-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 261-102-0322 | Конструкции стальные | т | П |

ЭСН РК 8.04-02-2022

ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Раздел 3 Работы по монтажу подъемно-транспортного оборудования

Таблица 1303-0501-01.

Нормы 1303-0501-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 516-101-0100 | Лифт пассажирский грузоподъемностью до 450 кг | комплект | 1 |

Нормы 1303-0501-01 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 516-101-0200 | Лифт пассажирский грузоподъемностью от 600 до 800 кг | комплект | 1 |

Нормы 1303-0501-01 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 516-101-0300 | Лифт грузопассажирский грузоподъемностью 1000 кг и более | комплект | 1 |

Таблица 1303-0501-02.

Нормы 1303-0501-02 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 516-101-0200 | Лифт пассажирский грузоподъемностью от 600 до 800 кг | комплект | 1 |

Нормы 1303-0501-02 (07, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 516-101-0300 | Лифт грузопассажирский грузоподъемностью 1000 кг и более | комплект | 1 |

Таблица 1303-0501-03.

Нормы 1303-0501-03 (06, 09, 12, 15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 516-101-0300 | Лифт грузопассажирский грузоподъемностью 1000 кг и более | комплект | 1 |

Таблица 1303-0501-04.

Нормы 1303-0501-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 516-102-0100 | Лифт грузовой грузоподъемностью до 500 кг | комплект | 1 |

Нормы 1303-0501-04 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 516-102-0200 | Лифт грузовой грузоподъемностью 1000 кг | комплект | 1 |

Нормы 1303-0501-04 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 516-102-0300 | Лифт грузовой грузоподъемностью 2000 кг | комплект | 1 |

Таблица 1303-0501-06.

Нормы 1303-0501-06 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 516-103-0100 | Лифт больничный грузоподъемностью до 700 кг | комплект | 1 |

Таблица 1303-0502-01.

Нормы 1303-0502-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 516-201-0200 | Платформа подъемная с наклонным перемещением | комплект | 1 |

Нормы 1303-0502-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 516-201-0100 | Платформа подъемная с вертикальным перемещением | комплект | 1 |

Раздел 8 Работы по монтажу электротехнических установок

Таблица 1308-0201-14.

Нормы 1308-0201-14 (01). Исключить ресурс (ы): 004-0140; 261-107-0674

Нормы 1308-0201-14 (01). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,0402 |
| 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т | маш.-ч | 0,0201 |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | 0,0201 |

Нормы 1308-0201-14 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|---|----------|------------|
| 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8) | чел.-ч | 0,22 |

Таблица 1308-0201-28.

Нормы 1308-0201-28 (01, 02, 03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 214-209-0210

Нормы 1308-0201-28 (01, 02, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 004-0140

Нормы 1308-0201-28 (03). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|---|----------|------------|
| 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4) | чел.-ч | 4,22 |

Нормы 1308-0201-28 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|---|----------|------------|
| 004-0137 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7) | чел.-ч | 3,21 |

Нормы 1308-0201-28 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|---|----------|------------|
| 004-0137 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7) | чел.-ч | 3,58 |

Нормы 1308-0201-28 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|---|----------|------------|
| 004-0137 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7) | чел.-ч | 3,30 |

Нормы 1308-0201-28 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|---|----------|------------|
| 004-0137 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7) | чел.-ч | 3,85 |

Таблица 1308-0201-32.

Норма 1308-0201-3201. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Кожух защитный для эпоксидных муфт. Установка»

Нормы 1308-0201-32 (01). Исключить ресурс (ы): 261-302-0477

Нормы 1308-0201-32 (01). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4) | чел.-ч | 0,95 |
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,08 |
| 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т | маш.-ч | 0,04 |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | 0,04 |

Таблица 1308-0205-09.

Норма 1308-0205-0904. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Светильник "Шар венчающий". Установка вне зданий»

Таблица 1308-0206-04.

Нормы 1308-0206-04 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-404-0531

Нормы 1308-0206-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 243-902-1401 | Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм ² | 100 шт. | П |

Нормы 1308-0206-04 (02, 03, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 243-902-1404 | Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм ² | 100 шт. | П |

Таблица 1308-0206-14.

Нормы 1308-0206-14 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-404-0531

Нормы 1308-0206-14 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 243-902-1400 | Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 | 100 шт. | П |

Таблица 1308-0304-05.

Нормы 1308-0304-05 (01, 02, 03, 04, 05). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|---|----------|------------|
| 004-0142 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2) | чел.-ч | 1,03 |

Нормы 1308-0304-05 (03). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,12 |
| 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,06 |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,06 |

Нормы 1308-0304-05 (04). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,154 |
| 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,077 |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,077 |

Нормы 1308-0304-05 (05). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,18 |
| 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,09 |
| 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,09 |

Таблица 1308-0306-03.

Нормы 1308-0306-03 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0986

Нормы 1308-0306-03 (01). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,00115 |

Нормы 1308-0306-03 (01, 02). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,11 |

Нормы 1308-0306-03 (02). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|--|---|--------|
| 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,0024 |
|--------------|--|---|--------|

Нормы 1308-0306-03 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 261-107-0961 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,88 |

Таблица 1308-0306-04.

Нормы 1308-0306-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-207-0201 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм | м | 3,4166667 |

Раздел 10 Работы по монтажу оборудования связи

Таблица 1310-0202-01.

Нормы 1310-0202-01 (02, 03, 04, 05, 06, 07, 08). Исключить ресурс (ы): 261-107-0522

Таблица 1310-0202-02.

Нормы 1310-0202-02 (01, 02, 03, 04, 05). Исключить ресурс (ы): 261-107-0522

Таблица 1310-0401-01.

Нормы 1310-0401-01 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1310-0401-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,2 |

Нормы 1310-0401-01 (02, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|-------------------------------|----------|------------|
|------------|-------------------------------|----------|------------|

| | | | |
|--------------|---|----|-----|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,8 |
|--------------|---|----|-----|

Нормы 1310-0401-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1,1 |

Нормы 1310-0401-01 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,04 |

Нормы 1310-0401-01 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,64 |

Нормы 1310-0401-01 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 3,2 |

Нормы 1310-0401-01 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1 |

Нормы 1310-0401-01 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2,6 |

Таблица 1310-0407-03.

Нормы 1310-0407-03 (07, 08, 09, 10, 11). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1310-0407-03 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,15 |

Нормы 1310-0407-03 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,2 |

Нормы 1310-0407-03 (09, 10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,8 |

Нормы 1310-0407-03 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 1 |

Таблица 1310-0701-02.

Нормы 1310-0701-02 (06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1310-0701-02 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1 |

Таблица 1310-0702-03.

Нормы 1310-0702-03 (03, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1310-0702-03 (03, 06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,5 |

Таблица 1310-0702-04.

Нормы 1310-0702-04 (02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1310-0702-04 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 2 |

Таблица 1310-0902-11.

Нормы 1310-0902-11 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1310-0902-11 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,035 |

Нормы 1310-0902-11 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0238 |

Нормы 1310-0902-11 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0266 |

Нормы 1310-0902-11 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,031 |

Нормы 1310-0902-11 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0276 |

Нормы 1310-0902-11 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,022 |

Нормы 1310-0902-11 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0254 |

Нормы 1310-0902-11 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0298 |

Нормы 1310-0902-11 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0371 |

Нормы 1310-0902-11 (10). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,065 |

Нормы 1310-0902-11 (11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0838 |

Нормы 1310-0902-11 (12). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1167 |

Нормы 1310-0902-11 (13). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,151 |

Нормы 1310-0902-11 (14). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1788 |

Нормы 1310-0902-11 (15). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0415 |

Нормы 1310-0902-11 (16). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0494 |

Нормы 1310-0902-11 (17). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,06 |

Нормы 1310-0902-11 (18). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,0778 |

Нормы 1310-0902-11 (19). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1315 |

Нормы 1310-0902-11 (20). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,1747 |

Нормы 1310-0902-11 (21). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,2185 |

Нормы 1310-0902-11 (22). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,2726 |

Таблица 1310-0902-12.

Нормы 1310-0902-12 (08, 09, 10, 11). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1310-0902-12 (08, 09, 10, 11). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,04 |

Раздел 11 Работы по монтажу приборов, средств автоматизации и вычислительной техники

Таблица 1311-0401-06.

Нормы 1311-0401-06 (01, 02, 03). Исключить ресурс (ы): 261-107-0571

Нормы 1311-0401-06 (01, 02, 03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-301-0106 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм | кг | 0,66 |

Раздел 13 Работы по монтажу оборудования атомных электрических станций

Таблица 1313-0101-04.

Нормы 1313-0101-04 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 343-202-0401

Нормы 1313-0101-04 (01, 03, 04, 05, 07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0368

Нормы 1313-0101-04 (01, 03, 05, 06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0955

Нормы 1313-0101-04 (01, 03, 05, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0511; 217-603-0104

Нормы 1313-0101-04 (02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0844

Нормы 1313-0101-04 (02, 04, 06, 07). Исключить ресурс (ы): 261-107-0954

Нормы 1313-0101-04 (03, 08). Исключить ресурс (ы): 241-102-0140

Нормы 1313-0101-04 (06). Исключить ресурс (ы): 261-107-0959

Нормы 1313-0101-04 (07). Исключить ресурс (ы): 261-102-0202

Нормы 1313-0101-04 (09). Исключить ресурс (ы): 214-201-0202

Нормы 1313-0101-04 (02). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 214-101-0202 | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм | т | 0,00033 |

Нормы 1313-0101-04 (03). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-102-0139 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 0,0035 |

Нормы 1313-0101-04 (09). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-201-0102 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм | т | 0,00283 |

Нормы 1313-0101-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0206 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 5 мм | кг | 1,24 |
| 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м³ | 0,24337 |

Нормы 1313-0101-04 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 1,27 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 4,400 |

Нормы 1313-0101-04 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0206 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 5 мм | кг | 1,4 |
| 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м³ | 0,72502 |

Нормы 1313-0101-04 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 1,09 |
| 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м³ | 0,572 |

Нормы 1313-0101-04 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0206 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 5 мм | кг | 0,00197 |
| 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м³ | 0,40903 |

Нормы 1313-0101-04 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 0,002 |
| 217-302-0206 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 5 мм | кг | 0,0217 |
| 217-304-0506 | Электрод марки ЭА-395 диаметром 5 мм | кг | 0,0566 |

Нормы 1313-0101-04 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 214-209-0517 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм | кг | 0,01 |
| 217-302-0103 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 2,5 мм | кг | 0,479 |
| 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м³ | 2,13045 |

Нормы 1313-0101-04 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м³ | 0,00011 |
| 241-102-0139 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 0,0293 |

Нормы 1313-0101-04 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|-------------------------------|----------|------------|
| 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м³ | 0,00007 |

Таблица 1313-0101-08.

Нормы 1313-0101-08 (50). Исключить ресурс (ы): 261-107-0844

Нормы 1313-0101-08 (50). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 104 |

Таблица 1313-0102-05.

Нормы 1313-0102-05 (05). Исключить ресурс (ы): 261-107-0844; 343-202-0401; 261-107-0955

Нормы 1313-0102-05 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0206 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 5 мм | кг | 0,880 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 2,300 |

Таблица 1313-0301-01.

Нормы 1313-0301-01 (01, 02, 03, 04). Исключить ресурс (ы): 261-107-0954; 261-107-0844

Нормы 1313-0301-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 0,860 |

Нормы 1313-0301-01 (01, 04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,470 |

Нормы 1313-0301-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 0,295 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,450 |

Нормы 1313-0301-01 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 0,173 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,260 |

Нормы 1313-0301-01 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 0,311 |

Таблица 1313-0303-01.

Нормы 1313-0303-01 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0844

Нормы 1313-0303-01 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,760 |

Нормы 1313-0303-01 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,850 |

Таблица 1313-0401-02.

Нормы 1313-0401-02 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0844

Нормы 1313-0401-02 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0954

Нормы 1313-0401-02 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 0,356 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,140 |

Нормы 1313-0401-02 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 0,238 |

Таблица 1313-0401-03.

Нормы 1313-0401-03 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0844; 261-107-0954

Нормы 1313-0401-03 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 0,684 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 1,0 |

Таблица 1313-0401-04.

Нормы 1313-0401-04 (01). Исключить ресурс (ы): 261-107-0844; 261-107-0954

Нормы 1313-0401-04 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 0,0365 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,140 |

Таблица 1313-0401-07.

Нормы 1313-0401-07 (01, 02). Исключить ресурс (ы): 261-107-0844; 261-107-0955

Нормы 1313-0401-07 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0206 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 5 мм | кг | 0,065 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,110 |

Нормы 1313-0401-07 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 217-302-0106 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм | кг | 0,050 |
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,130 |

ЭСН РК 8.05-01-22

ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 3 Работы ремонтно-строительные. Стены

Таблица 1203-0101-20.

Нормы 1203-0101-20 (19). Исключить ресурс (ы): 343-203-0101

Нормы 1203-0101-20 (20, 21, 22). Исключить ресурс (ы): 261-107-0742

Нормы 1203-0101-20 (20). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 234-701-0107 | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм | м | 2,1 |

Нормы 1203-0101-20 (21, 22). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 234-701-0107 | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм | м | 1,05 |

Раздел 8 Работы ремонтно-строительные. Крыши, кровли

Таблица 1208-0101-18.

Нормы 1208-0101-18 (12). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|--|----------|------------|
| 234-701-0108 | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 40 мм | м | 0,806 |

Раздел 15 Работы ремонтно-строительные внутренние санитарно-технические

Таблица 1215-0102-07.

Нормы 1215-0102-07 (01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09). Исключить ресурс (ы): 261-107-0844

Нормы 1215-0102-07 (02). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|---|----------|------------|
| 009-0131 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1) | чел.-ч | 4,315 |

Нормы 1215-0102-07 (04). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|---|----------|------------|
| 009-0131 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1) | чел.-ч | 5,6888 |

Нормы 1215-0102-07 (06). Ресурс (ы) изложить в новой редакции:

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|------------|---|----------|------------|
| 009-0131 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1) | чел.-ч | 8,4245 |

Нормы 1215-0102-07 (01). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,252 |

Нормы 1215-0102-07 (02). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,760 |

Нормы 1215-0102-07 (03). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,394 |

Нормы 1215-0102-07 (04). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 1,18 |

Нормы 1215-0102-07 (05). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,650 |

Нормы 1215-0102-07 (06). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 1,94 |

Нормы 1215-0102-07 (07). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,504 |

Нормы 1215-0102-07 (08). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,790 |

Нормы 1215-0102-07 (09). Добавить ресурс (ы):

| Код затрат | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--------------|---|----------|------------|
| 241-703-0401 | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 0,284 |

Раздел 18 Работы ремонтно-строительные. Благоустройство

Техническая часть. Внести изменения:

1 Второй абзац пункта 1.4. Исключить.

Таблица 1218-0101-02. Исключить, Таблица 1218-0101-09. Исключить, Таблица 1218-0101-11. Исключить, Таблица 1218-0101-12. Исключить, Таблица 1218-0101-13.

Таблица 1218-0101-13. Внести изменения:

«Наименование таблицы» изложить в новой редакции: «Покрытия тротуаров и дорожек. Разборка»

Норма 1218-0101-1301. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 40 мм. Разборка вручную»

Норма 1218-0101-1302. Внести изменения:

-наименование нормы изложить в новой редакции: «Покрытия тротуаров асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных»

Таблица 1218-0101-14. Исключить, **Таблица 1218-0101-15.** Исключить

Таблица 1218-0101-16.

Таблица 1218-0101-16. Внести изменения:

«Наименование таблицы» изложить в новой редакции: «Тротуары. Ремонт»

Таблица 1218-0101-19. Исключить

Таблица 1218-0101-20.

Таблица 1218-0101-20. Внести изменения:

«Наименование таблицы» изложить в новой редакции: «Тротуары и дорожки из плит. Разборка»

Таблица 1218-0101-22. Исключить

СЦЭМ РК 8.04-11-2022

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ
МАШИН И МЕХАНИЗМОВ**

Внести изменения:

Наименование подгруппы с кодом 343-401-0300 изложить в новой редакции «Молотки чеканочные»

Наименование ресурса с кодом 343-401-0301 изложить в редакции «Молотки чеканочные при работе от стационарных компрессорных станций».

Наименование ресурса с кодом 343-401-0302 изложить в редакции «Молотки чеканочные при работе от передвижных компрессорных станций».

Таблица замены ресурсов в нормах

| Код | Наименование | Ед. изм. | Код | Наименование | Ед. изм. |
|--------------|--|-----------------|--------------|--|-----------------|
| 211-101-0100 | Земля растительная | м3 | 211-101-0102 | Земля растительная | м3 |
| 223-503-0400 | Сетка антимоскитная | м2 | 223-503-0401 | Сетка антимоскитная | м2 |
| 233-201-0101 | Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 31 | м2 | 233-201-0100 | Ламинат ГОСТ 32304-2013 | м2 |
| 241-204-0103 | Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 134 мм ГОСТ Р 54475-2011 | м | 241-204-0104 | Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 150 мм ГОСТ Р 54475-2011 | м |
| 241-204-0109 | Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 263 мм ГОСТ Р 54475-2011 | м | 241-204-0110 | Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 300 мм ГОСТ Р 54475-2011 | м |
| 241-204-0111 | Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 335 мм ГОСТ Р 54475-2011 | м | 241-204-0112 | Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 400 мм ГОСТ Р 54475-2011 | м |
| 241-204-0113 | Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 418 мм ГОСТ Р 54475-2011 | м | 241-204-0114 | Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 500 мм ГОСТ Р 54475-2011 | м |
| 241-204-0115 | Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 527 мм ГОСТ Р 54475-2011 | м | 241-204-0116 | Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 600 мм ГОСТ Р 54475-2011 | м |
| 261-101-0110 | Глина шамотная | кг | 211-102-0201 | Глина огнеупорная шамотная порошкообразная ГОСТ 3226-93 | кг |
| 261-101-0111 | Грунт | м3 | 211-103-0100 | Грунт | м3 |
| 261-101-0113 | Грунт дренирующий | м3 | 211-103-0100 | Грунт | м3 |
| 261-101-0124 | Песок баритовый | м3 | 211-403-0201 | Песок баритовый строительный | м3 |
| 261-101-0127 | Смеси песчано-гравийные или щебеночно-песчаные | м3 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м3 |
| 261-101-0128 | Камень | м3 | 211-701-0101 | Камень бутовый марки 300, размерами от 150 до 1000 мм | м3 |
| 261-101-0133 | Крошка мраморная | т | 211-701-0302 | Крошка мраморная фракция от 2,5 до 10 мм | т |
| 261-101-0134 | Шлак | м3 | 211-702-0101 | Золшлаковые отходы | м3 |

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------------|---|-----|
| 261-101-0201 | Бетон дорожный класса В27,5 ГОСТ 26633-2012 | м3 | 212-101-1001 | Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 |
| 261-101-0202 | Бетон дорожный класса В30 ГОСТ 26633-2012 | м3 | 212-101-1101 | Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 |
| 261-101-0206 | Бетон жаростойкий ГОСТ 20910-90 | м3 | 212-301-0101 | Бетон жаростойкий на портландцементе | м3 |
| 261-101-0213 | Раствор декоративный (с каменной крошкой) ГОСТ 28013-98 | м3 | 233-402-0101 | Раствор декоративный (с каменной крошкой) | м3 |
| 261-101-0215 | Раствор металлоцементный М-500 | м3 | 233-402-0102 | Раствор металлоцементный М-500 | м3 |
| 261-101-0217 | Раствор полимерцементный | м3 | 233-402-0103 | Раствор полимерцементный | м3 |
| 261-101-0220 | Раствор асбоцементный | м3 | 233-402-0104 | Раствор асбоцементный | м3 |
| 261-102-0220 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг |
| 261-102-0221 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 214-209-0106 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг |
| 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 214-209-0802 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм | кг |
| 261-102-0243 | Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм x 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82 | м2 | 214-402-0103 | Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм x 5 мм x 1,6 мм | м2 |
| 261-102-0250 | Сетки стальные плетеные, тканые, крученые ГОСТ 3826-82 | м2 | 214-401-0103 | Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,4 мм x 12 мм | м2 |
| 261-102-0330 | Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 222-509-1701 | Кондуктор инвентарный металлический | шт. |
| 261-102-0353 | Планка из стального листа толщиной 1 мм | т | 214-208-0101 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм | т |
| 261-103-0101 | Жилки дубовые 19 мм x 24 мм | м | 233-204-0503 | Жилки для вставки в покрытие полов дубовые 19x24 мм | м |
| 261-103-0117 | Плита ориентированно-стружечная OSB-1, ГОСТ 10632-2007 | м2 | 215-304-0109 | Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм | м2 |
| 261-103-0136 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 215-101-0102 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2 | м3 |
| 261-103-0137 | Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88 | м3 | 215-101-0301 | Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м, сорт 3 ГОСТ 9462-2016 | м3 |

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------------|--|-----|
| 261-105-0112 | Ковер подкладочный для гибкой черепицы | м2 | 235-103-0602 | Ковер подкладочный для гибкой черепицы, гибкость на брус R 25 мм при температуре до -15°C, теплостойкость до +120°C, полиэфир, полипропилен/полипропилен | м2 |
| 261-105-0125 | Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида, марка 75, толщина 50 мм ГОСТ 23307-78 | м3 | 234-202-0107 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолна М 25-80 | м3 |
| 261-105-0145 | Полотно из вспененного полиэтилена с односторонним отражающим слоем на основе алюминиевой фольги, температура применения от -60°C до +80°C, коэффициент теплопроводности 0,039 Вт/(м·°C) при +25°C | м2 | 234-305-1903 | Рулонная изоляция из вспененного полиэтилена самоклеящаяся с алюминиевым покрытием толщиной 11 мкм, t от -40°C до +95°C, λ 0,035 Вт/(м·К) при +10°C, фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77 толщиной 15 мм | м2 |
| 261-105-0163 | Демпферная лента толщиной 8 мм | м | 234-701-0301 | Лента демпферная стандартная | м |
| 261-105-0166 | Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93 | т | 217-701-0208 | Смола эпоксидная, марка ЭД-20 | т |
| 261-105-0168 | Смола древесно омыленная | т | 217-701-0202 | Смола древесно омыленная | т |
| 261-105-0180 | Полистирол вспененный гранулированный | м3 | 212-202-0103 | Полистиролбетон СТ РК ГОСТ Р 51263-2008 марки D200 | м3 |
| 261-105-0505 | Мастика разная Мастика для натирки полов ГОСТ 25621-83 | кг | 235-201-0705 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР-100 | кг |
| 261-105-0605 | Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл | шт. | 235-202-0119 | Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл | шт. |
| 261-105-0611 | Герметик высыхающий марки 51-Г-13 | кг | 235-202-0307 | Клей-герметик высыхающий марки 51-Г-13 | кг |
| 261-105-0614 | Гермит (шнур диаметром 40 мм) | кг | 234-701-0108 | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 40 мм | м |
| 261-105-0615 | Жгут паронизовый, диаметр 40 мм | м | 235-401-0408 | Шнур уплотнительный термостойкий из вспененного полиэтилена для герметизации аэродромных покрытий DN 38 мм | м |
| 261-105-0619 | Замазка оконная на олифе | т | 223-503-0302 | Замазка оконная на олифе | т |
| 261-105-0626 | Клей казеиновый ГОСТ 3056-90 | т | 217-701-0102 | Клей казеиновый | т |
| 261-105-0630 | Клей резиновый N 2572-1 ГОСТ 2199-78 | кг | 217-701-0214 | Клей резиновый | кг |
| 261-105-0632 | Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78 | кг | 217-701-0214 | Клей резиновый | кг |
| 261-105-0633 | Клей резиновый марки П-9 ГОСТ 2199-78 | кг | 217-701-0214 | Клей резиновый | кг |
| 261-105-0638 | Клей паркетный марки Бона Бонд | кг | 236-104-0502 | Клей под покрытия двухкомпонентный из полиуретана для паркета | кг |

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------------|---|-----|
| 261-105-0650 | Клей двухкомпонентный из полиуретана | кг | 217-701-0216 | Клей двухкомпонентный из полиуретана | кг |
| 261-105-0652 | Клей эпоксидный, структурный, двухкомпонентный, жидкий, не содержащий растворителей | кг | 217-701-0216 | Клей двухкомпонентный из полиуретана | кг |
| 261-105-0654 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 235-202-0118 | Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена) | шт. |
| 261-106-0103 | Порошки магнезитовые каустические ГОСТ 1216-87 | т | 217-701-0109 | Порошок магнезитовый каустический ГОСТ 1216-87 | т |
| 261-106-0114 | Войлок муллитокремнеземистый марки МКРВ-200 ГОСТ 23619-79 | т | 234-306-0102 | Войлок муллитокремнеземистый марки МКРВ-200 | т |
| 261-107-0102 | Шлакопортландцемент ШПЦ 300 ГОСТ 10178-85 | т | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т |
| 261-107-0212 | Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно | т | 217-101-0402 | Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный | кг |
| 261-107-0221 | Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хромированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90 | кг | 217-105-0103 | Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем | кг |
| 261-107-0236 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 10 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 217-101-0105 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ | т |
| 261-107-0238 | Болты высокопрочные из стали марок 30ХГСА, 16ХСН ГОСТ 1759.0-87 | т | 217-101-0201 | Болт высокопрочный ГОСТ ISO 8992-2015 диаметром резьбы 3 мм, длиной 16 мм, из стали марок 30ХГСА, 16ХСН | т |
| 261-107-0301 | Гибкие связи периодического профиля из полимерного композита для кладки стен | шт. | 217-103-0401 | Гибкая связь КП (композитная полимерная) d 5,5 КП 5.5.350.2 | шт. |
| 261-107-0336 | Масло каменноугольное для пропитки древесины ГОСТ 2770-74 | т | 217-701-0204 | Масло каменноугольное для пропитки древесины ГОСТ 2770-74 | т |
| 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 217-606-0201 | Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2 | т |
| 261-107-0355 | Контакт Петрова керосиновый | т | 217-701-0215 | Контакт Петрова керосиновый | т |
| 261-107-0363 | Спирт фуриловый | т | 217-701-0203 | Спирт фуриловый | т |
| 261-107-0378 | Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-10 | т | 235-203-0401 | Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ 10 | т |
| 261-107-0382 | Фурфуrolацетонoвый мономер ФА | т | 217-701-0211 | Фурфуrolацетонoвый мономер ФА | т |
| 261-107-0385 | Олигоэфиракрилат МГФ-9, I сорта | т | 217-701-0206 | Олигоэфиракрилат МГФ-9, I сорта | т |
| 261-107-0392 | Карборунд | кг | 217-701-0107 | Карборунд | кг |

| | | | | | |
|--------------|---|--------|--------------|--|--------|
| 261-107-0393 | Аэросил ГОСТ 14922-77 | т | 217-701-0114 | Аэросил | т |
| 261-107-0401 | Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76 | т | 217-701-0104 | Натрий фтористый технический | т |
| 261-107-0426 | Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005 | 10 м | 218-103-0205 | Миткаль Т-2 суровый | 10 м |
| 261-107-0432 | Ветошь | кг | 218-103-0201 | Ветошь | кг |
| 261-107-0433 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 |
| 261-107-0461 | Шнуры резиновые круглого сечения диаметром от 6,0 до 8,0 мм ГОСТ 6467-79 | кг | 217-202-0602 | Шнур резиновый круглого сечения | кг |
| 261-107-0463 | Шнур полиэтиленовый | м | 234-701-0201 | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое с отверстием) внешний диаметр 30 мм | м |
| 261-107-0465 | Воск полиэтиленовый окисленный | т | 217-701-0302 | Воск полиэтиленовый окисленный | т |
| 261-107-0466 | Войлок строительный | т | 234-306-0101 | Войлок строительный | т |
| 261-107-0467 | Войлок строительный пропитанный | 100 м2 | 234-306-0103 | Войлок строительный пропитанный | 100 м2 |
| 261-107-0468 | Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем | м3 | 234-201-0312 | Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем | м3 |
| 261-107-0488 | Лента бутиловая диффузионная | м | 223-503-0502 | Лента бутиловая диффузионная | м |
| 261-107-0489 | Лента бутиловая ПСУЛ | м | 223-503-0503 | Лента ПСУЛ | м |
| 261-107-0490 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97 | кг | 247-216-1101 | Изолента прорезиненная на ХБ основе | кг |
| 261-107-0493 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 247-216-1102 | Изолента ПВХ | кг |
| 261-107-0506 | Лента бутиловая | м | 223-503-0504 | Лента бутиловая | м |
| 261-107-0520 | Каучук бутадиен-нитрильный СКН-26-1, СКН-26-1А ГОСТ Р 54556-2011 | т | 217-701-0304 | Каучук бутадиен-нитрильный СКН-26 | т |
| 261-107-0521 | Каучук бутиловый | т | 217-701-0301 | Каучук бутиловый | т |
| 261-107-0528 | Сверла кольцевые алмазные ГОСТ 26339-84 | шт. | 218-201-0301 | Сверло кольцевое алмазное диаметром 80 мм | шт. |
| 261-107-0546 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м2 | 218-103-0203 | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м2 |
| 261-107-0597 | Жилки алюминиевые 4х20 мм | м | 233-204-0502 | Жилки для вставки в покрытие полов алюминиевые 4х20 мм | м |
| 261-107-0598 | Жилки латунные 4х20 мм | м | 233-204-0501 | Жилки для вставки в покрытие полов латунные 4х20 мм | м |

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------------|--|-----|
| 261-107-0652 | Рейки алюминиевые краевые и прижимные для крепления рулонных материалов | м | 224-105-0501 | Рейка краевая алюминиевая длиной 2 м | м |
| 261-107-0677 | Вата минеральная ГОСТ 4640-2011 | м3 | 234-201-0301 | Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35 | м3 |
| 261-107-0705 | Мел природный молотый ГОСТ 17498-72 | т | 217-701-0103 | Мел природный молотый ГОСТ 17498-72 | т |
| 261-107-0709 | Мука андезитовая кислотоупорная, марка А | т | 217-701-0101 | Мука андезитовая кислотоупорная | т |
| 261-107-0726 | Порошок кварцевый | т | 217-701-0108 | Порошок кварцевый | т |
| 261-107-0767 | Смола полиамидная, марка Л-18 | т | 217-701-0210 | Смола полиамидная, марка Л-18 | т |
| 261-107-0768 | Смола ФАЭД-8Ф | т | 217-701-0212 | Смола ФАЭД-8Ф | т |
| 261-107-0824 | Клинья пластиковые монтажные | шт. | 223-503-0505 | Клин пластиковый монтажный | шт. |
| 261-107-0825 | Кокс молотый ГОСТ 3340-88 | т | 217-701-0115 | Коксовая мелочь | т |
| 261-107-0828 | Маршалит ГОСТ 9077-82 | т | 217-701-0110 | Маршалит ГОСТ 9077-82 | т |
| 261-107-0833 | Нафтезит кобальтовый | кг | 217-701-0207 | Нафтенат кобальтовый | кг |
| 261-107-0850 | Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А | т | 217-701-0209 | Полиэтиленполиамин (ПЭПА) | т |
| 261-107-0862 | Симазин 50%-ный порошок смачивающийся ГОСТ 15123-78 | т | 217-701-0213 | Симазин | т |
| 261-107-0870 | Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75 | т | 217-701-0116 | Тальк молотый 1 сорта | т |
| 261-107-0895 | Паста антисептическая | т | 236-106-0404 | Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ | т |
| 261-107-0922 | Кислота ортофосфорная техническая 1 сорта ГОСТ 6552-80 | т | 217-701-0205 | Кислота ортофосфорная техническая | т |
| 261-107-0929 | Магний технический хлористый (бишофит) ГОСТ 7759-73 | т | 217-701-0303 | Магний технический хлористый (бишофит) ГОСТ 7759-73 | т |
| 261-107-0930 | Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79 | т | 217-701-0106 | Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79 | т |
| 261-107-0937 | Аммоний сернокислый (сульфат аммония) ГОСТ 10873-73 | т | 217-701-0111 | Аммоний сернокислый | т |
| 261-107-0938 | Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82 | т | 217-701-0117 | Сульфат аммония | т |
| 261-107-0939 | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75 | т | 217-701-0118 | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный | т |
| 261-107-0946 | Натрий кремнефтористый технический, I сорта | т | 217-701-0105 | Натрий кремнефтористый технический, I сорта | т |
| 261-107-0982 | Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87 | т | 217-101-0401 | Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный | кг |
| 261-201-0303 | Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т |

| | | | | | |
|--------------|--|----------|--------------|--|----------|
| 261-201-0338 | Шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054 ГОСТ 10277-90 | кг | 236-103-0102 | Шпатлевка для деревянных поверхностей | кг |
| 261-201-0344 | Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77 | т | 217-701-0112 | Пигмент кислотный желтый | т |
| 261-201-0346 | Двуокись титана пигментная, марка А-01 ГОСТ 9808-84 | т | 217-701-0113 | Диоксид титана | т |
| 261-201-0363 | Ацетон технический ГОСТ 2768-84 | т | 236-104-0107 | Ацетон | т |
| 261-201-0392 | Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75 | кг | 217-701-0201 | Латекс синтетический СКС-65 ГП | кг |
| 261-201-0393 | Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97 | кг | 236-104-0503 | Клей под покрытия поливинилацетатный (ПВА) | кг |
| 261-201-0394 | Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная пластифицированная ГОСТ 18992-97 | кг | 236-104-0503 | Клей под покрытия поливинилацетатный (ПВА) | кг |
| 261-201-0404 | Смесь пескоцементная | м3 | 212-601-0301 | Смесь цементно-песчаная | м3 |
| 261-201-0619 | Лента малярная, 50 мм | м | 217-202-0601 | Лента армирующая малярная, 50 мм | м |
| 261-201-0620 | Лента ФУМ | кг | 235-202-0120 | Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента) | кг |
| 261-301-0303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 241-703-0502 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм | 1000 шт. |
| 261-301-0304 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 241-703-0507 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 106 мм | 1000 шт. |
| 261-301-0305 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 241-703-0509 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 141 мм | 1000 шт. |
| 261-301-0306 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 241-703-0513 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 2,5; 4,0 (25;40), наружный диаметр 191 мм | 1000 шт. |
| 261-301-0307 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=300 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 241-703-0522 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0; 1,6 (10;16), наружный диаметр 301 мм | 1000 шт. |
| 261-301-0308 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 3 мм, d=400 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 241-703-0530 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 2,5 (25), наружный диаметр 398 мм | 1000 шт. |
| 261-301-0325 | Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007 | м | 244-402-0101 | Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм | м |
| 261-305-0104 | Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм | м | 241-102-0126 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х2,5 мм | м |

| | | | | | |
|--------------|---|---|--------------|---|---|
| 261-305-0105 | Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм | м | 241-102-0139 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м |
| 261-305-0106 | Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм | м | 241-102-0153 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм | м |
| 261-305-0107 | Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм | м | 241-102-0161 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм | м |
| 261-305-0108 | Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм | м | 241-102-0177 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм | м |
| 261-305-0109 | Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 133, толщина стенки 4 мм | м | 241-102-0209 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм | м |
| 261-305-0110 | Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 159, толщина стенки 4,5 мм | м | 241-102-0219 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм | м |
| 261-305-0112 | Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 57, толщина стенки 3,5 мм | м | 241-108-0119 | Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х3,5 мм | м |
| 261-305-0113 | Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 76, толщина стенки 3,5 мм | м | 241-108-0129 | Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 76х3,5 мм | м |
| 261-305-0114 | Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 89, толщина стенки 3,5 мм | м | 241-108-0135 | Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 89х3,5 мм | м |
| 261-305-0115 | Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 108, толщина стенки 4 мм | м | 241-108-0148 | Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 108х4,0 мм | м |
| 261-305-0116 | Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 133, толщина стенки 4 мм | м | 241-108-0209 | Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 127х4,0 мм | м |
| 261-305-0117 | Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 159, толщина стенки 4,5 мм | м | 241-108-0220 | Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 159х4,5 мм | м |
| 261-305-0201 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм | м | 241-101-0201 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм | м |

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------------|--|-----|
| 261-305-0202 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм | м | 241-101-0202 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм | м |
| 261-305-0203 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм | м | 241-101-0203 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм | м |
| 261-305-0204 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм | м | 241-101-0204 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм | м |
| 261-305-0206 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм | м | 241-101-0207 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм | м |
| 261-305-0215 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=90 мм | м | 241-101-0411 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 89х3,5 мм | м |
| 261-305-0217 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=125 мм | м | 241-101-0414 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 125х4,5 мм | м |
| 261-305-0223 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм | м | 241-101-0207 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм | м |
| 261-401-0108 | Рельсы старогонные, 3 группа | т | 251-301-0208 | Рельсы железнодорожные старогонные 1 группа | т |
| 261-402-0101 | Светодиодный дорожный маркер на солнечной батарее | шт. | 251-103-0210 | Маркер дорожный светодиодный на солнечной батарее | шт. |
| 261-501-0109 | Колья | шт. | 215-102-0201 | Кол деревянный для посадки деревьев | шт. |
| 261-501-0117 | Семена | кг | 254-106-0101 | Семена многолетних трав | кг |

Ресми басылым

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

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

**ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ
НОРМАЛАР, ЖӨНДЕУ-ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН
ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР, ЖАБДЫҚТАРДЫ МОНТАЖДАУҒА
АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР**

(ҚР ЭСН 8.04-01-2022, ҚР ЭСН 8.05-01-2022, ҚР ЭСН 8.04-02-2022)

**Өзгерістер мен толықтырулар
28 – шығарылым**

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 x 84 ¹/₈
050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – қабылдау бөлмесі

Издание официальное

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

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

**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ
РАБОТЫ, ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

(ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022)

**Изменения и дополнения
Выпуск 28**

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 x 84 ¹/₈

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – приемная