РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОО «Группа компании Табыс Плюс»

Заказчик: **РГП на ПХВ «Комитета по государственным материальным резервам Министерства обороны и аэрокосмической промышленности РК» филиал «Комета»**

Объект:

**«Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №№ 1-19» филиала «Комета» РГП «Резерв»**

# Сметная документация

Директор Темралинова А. Б.

Главный инженер Абдикулов А.А.

Астана 2017г.

(наименование организации)

"Согласован"

Сводный сметный расчет в сумме 120403,563 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 12900,382 тыс.тенге

*(ссылка на документ о согласовании)*

"____"_____ 20 г.

# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

"Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-

*(наименование стройки)*

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2018 г.

| № п/п | № смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тысяч тенге | | | Всего, тысяч тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебели и инвентаря | прочих затрат | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| 1 | | Сметный расчет стоимости строительства | 102199,885 | 0,00 | 0 | 102199,885 |
| | | **2017г** | | | | |
| 3 | Смета ПИР | Проектные работы | | | 1402,626 | 1402,626 |
| 4 | Приказ № 780 от 21.12.2015г. Министерства национальной экономики РК | Стоимость экспертизы проектно-сметной документации | | | 207,643 | 207,643 |
| | | **Итого за 2017г** | **0** | **0,00** | **1610,27** | **1610,27** |
| | | **2018г** | | | | |
| 2 | | Затраты Заказчика на управление проектом и технический надзор - 102199,885.1,93% = 1972,458.0,7 | | | 1380,7206 | 1380,7206 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | | Затраты на осуществление авторского надзора, от стоимости СМР - 102199,885.0,2% Значение=204,4 | | | 204,4 | 204,4 |
| | | **Итого за 2018г** | **0** | **0,00** | **1585,12** | **1585,12** |
| | | **Итого** | **102199,885** | **0** | **3195,39** | **105395,275** |
| 6 | | Резерв средств заказчика на непредвиденные работы и затраты (2%) | | | 2107,906 | 2107,906 |
| | | **Итого** | **102199,885** | **0** | **5303,296** | **107503,181** |
| 6 | Решения Правительства | Налог на добавленную стоимость, 12% | | | 12900,382 | 12900,382 |
| | | **Всего по сводному сметному расчету** | **102199,885** | **0** | **18203,678** | **120403,563** |
| | | за 2017г | | | | **1839,571** |
| | | **за 2018г** | | | | **118563,9904** |

Заказчик

"Согласован/Утвержден"

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 114463,87 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 12263,99 тыс.тенге

*(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)*

"____"_____ 20 г.

# СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

"Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-

*(наименование стройки)*

в ценах 2001г. по состоянию на 1.01.2013г.

| № п/п | № смет и расчетов | Наименование глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | Всего, тыс. тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | инженерного оборудования поставки подрядчика | прочих затрат | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства** | | | | | | |
| | | **Всего по главе** | -- | -- | -- | -- |
| **Глава 2. Основные объекты строительства** | | | | | | |
| 1 | 2-1 | Архитектурно-строительная часть | 1303,59 | -- | -- | 1303,59 |
| 2 | 2-2 | Система связи | 68128,33 | -- | -- | 68128,33 |
| 3 | 2-3 | Водопровод и канализация | 23612,29 | -- | -- | 23612,29 |
| | | **Всего по главе** | **93044,21** | -- | -- | **93044,21** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения** | | | | | | |
| | | **Всего по главе** | **--** | **--** | **--** | **--** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Глава 4. Объекты энергетического хозяйства** | | | | | | |
| | | **Всего по главе** | **--** | **--** | **--** | **--** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи** | | | | | | |
| | | **Всего по главе** | **--** | **--** | **--** | **--** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения** | | | | | | |
| | | **Всего по главе** | **--** | **--** | **--** | **--** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Глава 7. Благоустройство и озеленение территории** | | | | | | |
| | | **Всего по главе** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7** | **93044,21** | **--** | **--** | **93044,21** |
| 4 | | сметная заработная плата | 23689,15 | -- | -- | 23689,15 |
| 5 | | нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч | 22,9 | -- | -- | 22,9 |
| **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 6 | НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 1,2% | 1116,53 | -- | -- | 1116,53 |
| | | **Всего по главе** | **1116,53** | **--** | **--** | **1116,53** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8** | **94160,74** | **--** | **--** | **94160,74** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Глава 9. Дополнительные затраты на строительство** | | | | | | |
| 7 | НДЗ РК 8.04-06-2015 | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,4% | 2259,86 | -- | -- | 2259,86 |
| | | **Всего по главе** | **2259,86** | **--** | **--** | **2259,86** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9** | **96420,6** | **--** | **--** | **96420,6** |
| 8 | | сметная заработная плата | 23689,15 | -- | -- | 23689,15 |
| 9 | | нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч | 22,9 | -- | -- | 22,9 |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ЦЕНАХ 2017 Г.** | **96420,6** | **--** | **--** | **96420,6** |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 1 кв. 2018 г.** | **102199,89** | **--** | **--** | **102199,89** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол № 7 | в том числе в текущих ценах на 2018 год - 100 %, К=1,0599383 | 102199,89 | -- | -- | 102199,89 |
| | | НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 % | -- | -- | 12263,99 | 12263,99 |
| | | ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС - 12 % | 102199,89 | -- | 12263,99 | 114463,87 |
| | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА | 102199,89 | -- | 12263,99 | 114463,87 |

Руководитель проектной организации Темралинова А.Б.

Главный инженер проекта Абдикулов А.А.

Начальник сметного отдела Куткунова Ж.

Наименование стройки "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв"

Наименование объекта

Объект номер -

# Сводная ресурсная ведомость

по зданию, сооружению, объекту, стройке

на С Т Р О Й К У

*(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)*

Основание:

Локальные ресурсные ведомости (сметы) _____

Составлен (а) в текущих ценах 4 квартала 2017 года

| № п/п | Коды ресурсов | Наименование ресурсов | Единица измерения | Количество | Стоимость, тыс.тенге | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | на ед. изм. | общая |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | **Трудовые ресурсы** | | | | |
| 1 | АВС 000001 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 21688,0099 | 1,04 | 22545,301 |
| | | Средневзвешенный разряд работ 3,9 | | | | |
| 2 | АВС 000003 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1209,28966 | 0,946 | (1143,845) |
| | | Средневзвешенный разряд работ 3,1 | | | | |
| | | **Итого ФОТ** | **тенге** | | | **22545,301** |
| | | | | | | |
| | | **Строительные машины и механизмы** | | | | |
| 1 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 29,938736 | 3,608 | 108,007 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 29,938736 | 1025,46 | 30700,98 |
| 2 | 31-060202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 80,736 | 2,474 | 199,753 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 80,736 | 908,29 | 73331,7 |
| 3 | 31-060103-0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,37484 | 0,271 | 0,102 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 295,88 | 0,01 | 2,98 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 5 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 6,01798 | 3,742 | 22,522 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 6,01798 | 1025,46 | 6171,2 |
| 6 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 2,9630249 | 3,417 | 10,123 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 2,9630249 | 1375,46 | 4075,52 |
| 7 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 55,85 | 3,602 | 201,15 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 55,85 | 1375,46 | 76819,44 |
| 8 | 31-050104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 12,032364 | 4,198 | 50,516 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 12,032364 | 1180,93 | 14209,38 |
| 9 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 933,812 | 2,389 | 2231,101 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 933,812 | 908,29 | 848172,1 |
| 10 | 31-050102-0105 | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,3298592 | 5,777 | 1,906 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 0,3298592 | 1589,13 | 524,19 |
| 11 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 933,812 | 0,011 | 10,58 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 12 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,018736 | 0,035 | 0,001 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 13 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 3,78 | 0,156 | 0,591 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 14 | 34-030302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 16,94 | 0,019 | 0,316 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 15 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 31,7596994 | 1,98 | 62,879 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 31,75969941 | 1025,46 | 32568,3 |
| 16 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 55,85 | 2,481 | 138,566 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 55,85 | 1025,46 | 57271,94 |
| 17 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 1,658136 | 0,046 | 0,076 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 18 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 76,642064 | 0,017 | 1,307 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 19 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 21,56 | 0,014 | 0,303 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| | | **Итого строительные машины и механизмы** | **тенге** | | | **3042,778** |
| | | **в т.ч. заработная плата машинистов:** | **тенге** | | | **1143,845** |
| | | | | | | |
| | | **Строительные материалы и конструкции** | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 22,34 | 0,328 | 7,33 |
| 2 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 16,1074 | 0,529 | 8,522 |
| 3 | 21-050307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,112452 | 0,066 | 0,007 |
| 4 | 21-050310-1108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,07009508 | 2,742 | 0,192 |
| 5 | 21-050401-0303 | Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2 | т | 0,0034 | 236,284 | 0,803 |
| 6 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,17872 | 281,415 | 50,294 |
| 7 | 21-060510-0201 | Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 0,00023588 | 0 | - |
| 8 | 21-060801-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,00074968 | 327,547 | 0,246 |
| 9 | 21-070201-0101 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00386085 | 49,496 | 0,191 |
| 10 | 21-100502-1802 | Клей марки 88-СА | кг | 1,07 | 1,435 | 1,536 |
| 11 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,04977 | 22,788 | 1,134 |
| 12 | 21-130201-0508 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,01242 | 178,752 | 2,22 |
| 13 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0220493 | 381,82 | 8,419 |
| 14 | 21-130201-1104 | Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 176 | 0,032 | 5,583 |
| 15 | 21-130207-0405 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм | 10 шт. | 61,6 | 0,061 | 3,773 |
| 16 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 610,25 | 0,257 | 156,962 |
| 17 | 21-130207-0602 | Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90 | кг | 3,072 | 0,941 | 2,892 |
| 18 | 21-130207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 6,16 | 0,428 | 2,639 |
| 19 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,037484 | 0,319 | 0,012 |
| 20 | 21-130211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,138508 | 229,932 | 31,847 |
| 21 | 21-130211-0607 | Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 0,0107 | 237,967 | 2,546 |
| 22 | 21-130211-0608 | Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм | т | 0,00616 | 237,764 | 1,465 |
| 23 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,02237678 | 591,584 | 13,238 |
| 24 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 31,124676 | 0,229 | 7,122 |
| 25 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 1,349424 | 0,09 | 0,121 |
| 26 | 21-130703-1402 | Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72 | кг | 1264,8 | 0,061 | 76,786 |
| 27 | 21-130703-1607 | Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73 | т | 0,4216 | 63,795 | 26,896 |
| 28 | 21-130704-0801 | Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79 | т | 0,01156 | 310,729 | 3,592 |
| 29 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,0035935 | 2232,452 | 8,022 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | 21-130704-3101 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,0014052 | 273,898 | 0,385 |
| 31 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 3,10714 | 0,304 | 0,944 |
| 32 | 21-130804-0301 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,00037484 | 1774,324 | 0,665 |
| 33 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 1,36 | 0,62 | 0,843 |
| 34 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 5,4733 | 1,67 | 9,139 |
| 35 | 21-130812-0101 | Патроны для строительно-монтажного пистолета | 1000 шт. | 0,36 | 3,709 | 1,335 |
| 36 | 21-130812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0016493 | 200,244 | 0,33 |
| 37 | 21-130812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00198 | 195,385 | 0,387 |
| 38 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 2,234 | 2,673 | 5,972 |
| 39 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,033215 | 4099,031 | 136,149 |
| 40 | 21-130816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,05585 | 3825,817 | 213,672 |
| 41 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 5,59194 | 0,583 | 3,263 |
| 42 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,0095932 | 350,664 | 3,364 |
| 43 | 22-040601-0501 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,00131152 | 253,708 | 0,333 |
| 44 | 22-040601-0602 | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,00224904 | 459,543 | 1,034 |
| 45 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 11,88532 | 0,372 | 4,417 |
| 46 | 22-040705-0402 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,0084312 | 481,086 | 4,056 |
| 47 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00136 | 133,393 | 0,181 |
| 48 | 23-010601-0308 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-75х6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 480 | 1,935 | 928,819 |
| 49 | 23-011306-0206 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм | м | 1668,6 | 1,872 | 3122,985 |
| 50 | 23-011306-0207 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм | м | 943,3 | 2,213 | 2087,07 |
| 51 | 23-021101-1303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,012 | 30,195 | 0,362 |
| 52 | 23-030103-0201 | Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009 | шт. | 462 | 0,456 | 210,547 |
| 53 | 23-030103-0401 | Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008 | м | 3080 | 0,665 | 2048,138 |
| 54 | 23-030103-0701 | Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009 | шт. | 154 | 4,595 | 707,638 |
| 55 | 24-040201-0645 | Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 2278,68 | 0,234 | 532,254 |
| 56 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 680 | 0,033 | 22,195 |
| 57 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 1,36 | 0,151 | 0,205 |
| 58 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 4,64672 | 0,361 | 1,678 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 59 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 6,8 | 3,698 | 25,148 |
| 60 | 21-060405-9901 | Конструкции стальные | т | 3,7484 | 0 | - |
| 61 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 121,43162 | 0,153 | 18,546 |
| 62 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 13,63044 | 0,247 | 3,37 |
| 63 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 160,848 | 0,84 | 135,034 |
| 64 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 2,04 | 0,18 | 0,366 |
| 65 | 23-021199-9912 | Фланцы стальные | шт. | 12 | 0 | - |
| 66 | 23-040702-0602 | Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005 | шт. | 154 | 4,767 | 734,083 |
| 67 | 23-051207-2037 | Привод электрический AMV 323, напряжение питания 230 В, типа Danfoss | шт. | 6 | 306,82 | 1840,922 |
| 68 | 23-080305-0106 | Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 | шт. | 154 | 9,928 | 1528,941 |
| 69 | 23-080306-0208 | Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч | шт. | 68 | 2,013 | 136,857 |
| 70 | 23-080307-0110 | Шкаф пожарный ШПК-320 НОБ/НОК | шт. | 154 | 23,494 | 3618,001 |
| 71 | 21-050101-0502 | Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89 | т | 0,1784 | 218,063 | 38,902 |
| 72 | 21-050204-0703 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,0072719 | 369,762 | 2,689 |
| 73 | 21-050206-0802 | Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 | т | 3,57 | 195,405 | 697,594 |
| 74 | 23-080307-0100 | Шкаф пожарный | шт. | 154 | 0 | - |
| 75 | 51-010802-0101 | Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 6 | 0 | - |
| 76 | 23-040101-1402 # в ценах IV квартала 2017 года | Задвижки 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002 | шт. | 6 | 29,073 | 174,44 |
| 77 | 23-060410-0101 # в ценах IV квартала 2017 года | Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,50 | км | 22,34 | 17,313 | 386,772 |
| 78 | 23-080102-0301 # в ценах IV квартала 2017 года | Преобразователь интерфейсов С2000-Ethernet /применительно/ Абонентский шлюз IP-телефонии - TAU-1M.IP: 1xFXS, 1xWAN, 2xLAN, 1xUSB, SIP | шт. | 34 | 19,977 | 679,212 |
| 79 | 23-080302-0102 # в ценах IV квартала 2017 года | Извещатели пожарные адресные модели ИП 513-3А | шт. | 107 | 4,098 | 438,53 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | 23-080302-0102 # в ценах IV квартала 2017 года | Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИП 212-34 ДИП -34 АЦДР 425.232.002-01 | шт. | 609 | 4,098 | 2495,932 |
| 81 | 23-080303-0601 # в ценах IV квартала 2017 года | Приборы приемно-контрольные /применительно/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ | шт. | 34 | 14,572 | 495,442 |
| 82 | 23-080303-1101 # в ценах IV квартала 2017 года | Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ АЦДР 425412.003 /применит/ Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01 | шт. | 34 | 9,973 | 339,078 |
| 83 | 23-080303-1301 # в ценах IV квартала 2017 года | Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные /применит/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ | шт. | 32 | 38,979 | 1247,327 |
| 84 | 23-080303-1401 # в ценах IV квартала 2017 года | Модуль адресный релейный /применит/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2 | шт. | 118 | 5,464 | 644,794 |
| 85 | 23-080306-0311 # в ценах IV квартала 2017 года | Источник питания резервированный РИП-12-24, исполнение 01 | шт. | 34 | 13,562 | 461,11 |
| 86 | ПРАЙС ТОО Актюбинский завод противопожарного оборудования | Модуль порошкового пожаротушения Буран-8Н | шт | 1048 | 19,287 | 20212,605 |
| | | **Итого строительные материалы и конструкции** | **тенге** | | | **46828,449** |
| | | | | | | |
| | | **Итого:** | **тенге** | | | **72416,529** |

Наименование стройки "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв"

# Объектная смета № 2-1
# (Объектный сметный расчет)

на строительство Архитектурно-строительная часть
(наименование объекта)

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость работ и затрат на подряд | 1303,59 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,24 | тыс.чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 225,02 | тыс.тенге |

в ценах на 1.01.2001г.

| № п/п | Номера смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тысяч тенге | | | | Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов | Сметная заработная плата, тысяч тенге | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | инженерного оборудования поставки подрядчика | прочих затрат | всего | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | № 2-1-1 | Архитектурно-строительная часть | 1303,59 | -- | -- | 1303,59 | 0,24 | 225,02 | -- |
| | | **ИТОГО** | **1303,59** | -- | -- | **1303,59** | **0,24** | **225,02** | |
| | | **ИТОГО С ВРЕМЕННЫМИ** | **1303,59** | -- | -- | **1303,59** | **0,24** | **225,02** | |

Прочие работы и затраты: ----------

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПРОЧИХ ЗАТРАТ** | -- | -- | -- | -- | -- | -- | |
| | | **ИТОГО** | **1303,59** | -- | -- | **1303,59** | **0,24** | **225,02** | |
| | | **ВСЕГО ПО ОБЪЕКТНОЙ СМЕТЕ** | **1303,59** | -- | -- | **1303,59** | **0,24** | **225,02** | |

Главный инженер проекта Абдикулов А.А.

Начальник сметного отдела Куткунова Ж.

Составил Куткунова Ж.

Наименование стройки "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в

# Объектная смета № 2-2
# (Объектный сметный расчет)

на строительство Система связи
(наименование объекта)

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость работ и затрат на подряд | 68128,33 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 20,35 | тыс.чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 21143,72 | тыс.тенге |

в ценах на 1.01.2001г.

| № п/п | Номера смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тысяч тенге | | | | Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов | Сметная заработная плата, тысяч тенге | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | инженерного оборудования поставки подрядчика | прочих затрат | всего | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | № 2-2-1 | Автоматическое пожаротушение | 68128,33 | -- | -- | 68128,33 | 20,35 | 21143,72 | -- |
| | | **ИТОГО** | **68128,33** | -- | -- | **68128,33** | **20,35** | **21143,72** | |
| | | **ИТОГО С ВРЕМЕННЫМИ** | **68128,33** | -- | -- | **68128,33** | **20,35** | **21143,72** | |

Прочие работы и затраты: ----------

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПРОЧИХ ЗАТРАТ** | -- | -- | -- | -- | -- | -- | |
| | | **ИТОГО** | **68128,33** | -- | -- | **68128,33** | **20,35** | **21143,72** | |
| | | **ВСЕГО ПО ОБЪЕКТНОЙ СМЕТЕ** | **68128,33** | -- | -- | **68128,33** | **20,35** | **21143,72** | |

Главный инженер проекта Абдикулов А.А.

Начальник сметного отдела Куткунова Ж.

Составил Куткунова Ж.

Наименование стройки "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в

# Объектная смета № 2-3
# (Объектный сметный расчет)

на строительство Водопровод и канализация
(наименование объекта)

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость работ и затрат на подряд | 23612,29 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 2,31 | тыс.чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 2320,4 | тыс.тенге |

в ценах на 1.01.2001г.

| № п/п | Номера смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тысяч тенге | | | | Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов | Сметная заработная плата, тысяч тенге | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | инженерного оборудования поставки подрядчика | прочих затрат | всего | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | № 2-3-1 | Водопровод и канализация | 23612,29 | -- | -- | 23612,29 | 2,31 | 2320,4 | -- |
| | | **ИТОГО** | **23612,29** | -- | -- | **23612,29** | **2,31** | **2320,4** | |
| | | **ИТОГО С ВРЕМЕННЫМИ** | **23612,29** | -- | -- | **23612,29** | **2,31** | **2320,4** | |

Прочие работы и затраты: ----------

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПРОЧИХ ЗАТРАТ** | -- | -- | -- | -- | -- | -- | |
| | | **ИТОГО** | **23612,29** | -- | -- | **23612,29** | **2,31** | **2320,4** | |
| | | **ВСЕГО ПО ОБЪЕКТНОЙ СМЕТЕ** | **23612,29** | -- | -- | **23612,29** | **2,31** | **2320,4** | |

Главный инженер проекта Абдикулов А.А.

Начальник сметного отдела Куткунова Ж.

Составил Куткунова Ж.

# ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

## РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

| Уровень | № документа п/п | Страница | Шифр | Наименование |
|---|---|---|---|---|
| Стройка | | | резерв | "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв" |
| Объект | | | 2-2 | Система связи |
| Смета | | | № 2-2-1 | Автоматическое пожаротушение |
| Документ | 1 | 2 | А0 | Ресурсный сметный расчет |
| Объект | | | 2-3 | Водопровод и канализация |
| Смета | | | № 2-3-1 | Водопровод и канализация |
| Документ | 2 | 31 | А0 | Ресурсный сметный расчет |
| Объект | | | 2-1 | Архитектурно-строительная часть |
| Смета | | | № 2-1-1 | Архитектурно-строительная часть |
| Документ | 3 | 50 | А0 | Ресурсный сметный расчет |

Наименование стройки - "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв"

Наименование объекта - Система связи

Объект номер - 2-2

# ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № № 2-2-1

на Автоматическое пожаротушение

Основание: АПТ, АПС и СОУЭ

| | |
|---|---|
| Сметная стоимость, тыс. тенге | 68128,331 |
| Сметная заработная плата, тыс. тенге | 21143,722 |
| Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч | 20,346 |

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

| № п.п. | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество на единицу измерения | Количество по проекту | Стоимость, тенге на.единицу измерения | Стоимость, тенге по проекту |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Склад тип 1 (склад №1,2,3,4,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19)** | | | | | |
| **1** | **13-100701-0106 РСНБ РК 2015** | **Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **28,0000** | | **17389,04** | **486893** |
| 1. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 448 | 1072,18 | 480337 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **17154,88** | **480337** |
| 1. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 4,48 | 10,07 | 45 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,61** | **45** |
| 1. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 11,2 | 257,21 | 2881 |
| 1. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000084 | 2232451,65 | 188 |
| 1. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00084 | 4099031,40 | 3443 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **232,55** | **6511** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 195017 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 28913 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 7997,49 | 223930 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 56866 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **27417,45** | **767689** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **2** | **23-080303-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Приборы приемно-контрольные /применительно/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ** | **шт.** | **28,0000** | | **14571,82** | **408011** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 617,85 | 17300 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 617,85 | 17300 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1215,17 | 34025 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **16404,84** | **459335** |
| **3** | **13-100701-0106 РСНБ РК 2015** | **Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **28,0000** | | **17389,04** | **486893** |
| 3. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 448 | 1072,18 | 480337 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **17154,88** | **480337** |
| 3. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 4,48 | 10,07 | 45 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,61** | **45** |
| 3. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 11,2 | 257,21 | 2881 |
| 3. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000084 | 2232451,65 | 188 |
| 3. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00084 | 4099031,40 | 3443 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **232,55** | **6511** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 195017 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 28913 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 7997,49 | 223930 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 56866 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **27417,45** | **767689** |
| **4** | **23-080303-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные /применит/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ** | **шт.** | **28,0000** | | **38978,98** | **1091411** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1652,71 | 46276 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1652,71 | 46276 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 3250,54 | 91015 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **43882,22** | **1228702** |
| **5** | **13-100701-0112 РСНБ РК 2015** | **Устройства промежуточные на количество лучей 5. Монтаж оборудования** | **шт.** | **56,0000** | | **2796,68** | **156614** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1103,58) | чел-ч | 2,4 | 134,4 | 1103,58 | 148321 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2648,59** | **148321** |
| 5. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 7,28 | 10,07 | 73 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,31** | **73** |
| 5. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,00112 | 22788,39 | 26 |
| 5. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 16,8 | 257,21 | 4321 |
| 5. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000002 | 0,00009 | 2232451,65 | 200 |
| 5. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000016 | 0,000896 | 4099031,40 | 3673 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **146,78** | **8219** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 1075,33 | 60218 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 164,17 | 9194 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1239,50 | 69412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 322,89 | 18082 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4359,07** | **244108** |
| **6** | **23-080303-1401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Модуль адресный релейный /применит/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2** | **шт.** | **56,0000** | | **5464,36** | **306004** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 231,69 | 12975 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 231,69 | 12975 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 455,68 | 25518 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **6151,73** | **344497** |
| **7** | **13-100202-0206 РСНБ РК 2015** | **Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования** | **шт.** | **28,0000** | | **13628,94** | **381610** |
| 7. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93) | чел-ч | 9 | 252 | 1180,93 | 297594 |
| 7. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 12,32 | 1025,46 | 12634 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **11079,57** | **310228** |
| 7. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 12,32 | 3607,60 | 44446 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 12,32 | 1025,46 | 12634 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1587,34** | **44446** |
| 7. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0084 | 22788,39 | 191 |
| 7. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0084 | 381819,66 | 3207 |
| 7. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 28 | 257,21 | 7202 |
| 7. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00028 | 2232451,65 | 625 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. 8 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,56 | 620,16 | 347 |
| 7. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00168 | 4099031,40 | 6886 |
| 7.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 2,24 | 583,44 | 1307 |
| 7.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00056 | 133392,83 | 75 |
| 7.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 280 | 32,64 | 9139 |
| 7.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 0,02 | 0,56 | 150,96 | 85 |
| 7.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 2,8 | 3698,20 | 10355 |
| 7.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,84 | 179,52 | 151 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1413,23** | **39570** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4498,31 | 125953 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 768,60 | 21521 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 5266,90 | 147473 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1511,67 | 42327 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **20407,51** | **571410** |
| **8** | **23-080102-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Преобразователь интерфейсов С2000-Ethernet /применительно/ Абонентский шлюз IP-телефонии - TAU-1M.IP: 1xFXS, 1xWAN, 2xLAN, 1xUSB, SIP** | **шт.** | **28,0000** | | **19976,82** | **559351** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 847,02 | 23716 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 847,02 | 23716 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1665,91 | 46645 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **22489,74** | **629713** |
| **9** | **13-100202-0206 РСНБ РК 2015** | **Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования** | **шт.** | **28,0000** | | **13628,94** | **381610** |
| 9. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93) | чел-ч | 9 | 252 | 1180,93 | 297594 |
| 9. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 12,32 | 1025,46 | 12634 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **11079,57** | **310228** |
| 9. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 12,32 | 3607,60 | 44446 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 12,32 | 1025,46 | 12634 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1587,34** | **44446** |
| 9. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0084 | 22788,39 | 191 |
| 9. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0084 | 381819,66 | 3207 |
| 9. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 28 | 257,21 | 7202 |
| 9. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00028 | 2232451,65 | 625 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9. 8 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,56 | 620,16 | 347 |
| 9. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00168 | 4099031,40 | 6886 |
| 9.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 2,24 | 583,44 | 1307 |
| 9.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00056 | 133392,83 | 75 |
| 9.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 280 | 32,64 | 9139 |
| 9.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 0,02 | 0,56 | 150,96 | 85 |
| 9.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 2,8 | 3698,20 | 10355 |
| 9.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,84 | 179,52 | 151 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1413,23** | **39570** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4498,31 | 125953 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 768,60 | 21521 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 5266,90 | 147473 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1511,67 | 42327 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **20407,51** | **571410** |
| **10** | **23-080306-0311 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Источник питания резервированный РИП-12-24, исполнение 01** | **шт.** | **28,0000** | | **13562,06** | **379738** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 575,03 | 16101 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 575,03 | 16101 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1130,97 | 31667 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **15268,06** | **427506** |
| **11** | **13-080105-0109 РСНБ РК 2015** | **Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-24, СК-24, С-28, СК-28. Монтаж оборудования** | **шт.** | **56,0000** | | **9793,05** | **548411** |
| 11. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 8 | 448 | 1025,46 | 459406 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **8203,68** | **459406** |
| 11. 2 | 21-050401-0303 | Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2 | т | 0,00005 | 0,0028 | 236284,02 | 662 |
| 11. 3 | 21-130703-1402 | Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72 | кг | 18,6 | 1041,6 | 60,71 | 63236 |
| 11. 4 | 21-130703-1607 | Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73 | т | 0,0062 | 0,3472 | 63794,88 | 22150 |
| 11. 5 | 21-130704-0801 | Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79 | т | 0,00017 | 0,00952 | 310729,15 | 2958 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1589,37** | **89005** |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 3511,18 | 196626 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 564,10 | 31590 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 4075,27 | 228215 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1109,47 | 62130 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **14977,79** | **838756** |
| **12** | **23-080306-0208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч** | **шт.** | **56,0000** | | **2012,60** | **112706** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 85,33 | 4779 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 85,33 | 4779 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 167,83 | 9399 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2265,77** | **126883** |
| **13** | **13-100701-0106 РСНБ РК 2015** | **Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **28,0000** | | **17389,04** | **486893** |
| 13. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 448 | 1072,18 | 480337 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **17154,88** | **480337** |
| 13. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 4,48 | 10,07 | 45 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,61** | **45** |
| 13. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 11,2 | 257,21 | 2881 |
| 13. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000084 | 2232451,65 | 188 |
| 13. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00084 | 4099031,40 | 3443 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **232,55** | **6511** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 195017 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 28913 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 7997,49 | 223930 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 56866 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **27417,45** | **767689** |
| **14** | **23-080303-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ АЦДР 425412.003 /применит/ Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01** | **шт.** | **28,0000** | | **9972,89** | **279241** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 422,85 | 11840 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 422,85 | 11840 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 831,66 | 23286 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **11227,40** | **314367** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **15** | **13-100701-0202 РСНБ РК 2015** | **Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** | **шт.** | **420,0000** | | **2138,67** | **898243** |
| 15. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 2 | 840 | 1025,46 | 861386 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2050,92** | **861386** |
| 15. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 67,2 | 10,07 | 677 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,61** | **677** |
| 15. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00001 | 0,0042 | 22788,39 | 96 |
| 15. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,25 | 105 | 257,21 | 27007 |
| 15. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,00021 | 2232451,65 | 469 |
| 15. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000005 | 0,0021 | 4099031,40 | 8608 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **86,14** | **36180** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 832,67 | 349723 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 125,99 | 52914 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 958,66 | 402637 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 247,79 | 104070 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **3345,12** | **1404950** |
| **16** | **23-080302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИП 212-34 ДИП -34 АЦДР 425.232.002-01** | **шт.** | **420,0000** | | **4098,41** | **1721332** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,77 | 72984 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 173,77 | 72984 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 341,77 | 143545 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4613,96** | **1937862** |
| **17** | **13-100701-0204 РСНБ РК 2015** | **Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **84,0000** | | **1073,08** | **90139** |
| 17. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 1 | 84 | 1025,46 | 86139 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **1025,46** | **86139** |
| 17. 2 | 21-100502-1802 | Клей марки 88-СА | кг | 0,01 | 0,84 | 1435,20 | 1206 |
| 17. 3 | 21-130211-0607 | Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 0,0001 | 0,0084 | 237967,02 | 1999 |
| 17. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,000017 | 2232451,65 | 38 |
| 17. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000002 | 0,000168 | 4099031,40 | 689 |
| 17. 6 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,00142 | 0,11928 | 583,44 | 70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого материалов:** | | | | **47,62** | **4000** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 416,34 | 34972 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 63,15 | 5305 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 479,49 | 40277 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 124,21 | 10433 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1676,78** | **140849** |
| **18** | **23-080302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Извещатели пожарные адресные модели ИП 513-3А** | **шт.** | **84,0000** | | **4098,41** | **344266** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,77 | 14597 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 173,77 | 14597 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 341,77 | 28709 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4613,96** | **387572** |
| **19** | **13-100701-0301 РСНБ РК 2015** | **Прибор сигнализирующий. Монтаж оборудования** | **шт.** | **784,0000** | | **11613,95** | **9105339** |
| 19. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1040,78) | чел-ч | 11 | 8624 | 1040,78 | 8975687 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **11448,58** | **8975687** |
| 19. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 101,92 | 10,07 | 1026 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,31** | **1026** |
| 19. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,01568 | 22788,39 | 357 |
| 19. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 235,2 | 257,21 | 60496 |
| 19. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000002 | 0,001568 | 2232451,65 | 3500 |
| 19. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00002 | 0,01568 | 4099031,40 | 64273 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **164,06** | **128626** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4648,12 | 3644129 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 689,51 | 540577 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 5337,64 | 4184706 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1356,13 | 1063204 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **18307,72** | **14353249** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **20** | **ПРАЙС ТОО Актюбинский завод противопожарного оборудования** | **Модуль порошкового пожаротушения Буран-8Н** | **шт** | **784,0000** | | **19286,84** | **15120880** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 817,76 | 641125 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 817,76 | 641125 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1608,37 | 1260960 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **21712,97** | **17022966** |
| **21** | **13-080201-0810 РСНБ РК 2015** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине** | **м кабеля** | **12460,0000** | | **313,56** | **3906960** |
| 21. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,15 | 1869 | 1025,46 | 1916585 |
| 21. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0468 | 583,128 | 939,50 | 547852 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **197,79** | **2464436** |
| 21. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0025 | 31,15 | 3601,61 | 112190 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 31,15 | 1375,46 | 42846 |
| 21. 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,0418 | 520,828 | 2389,24 | 1244383 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0418 | 520,828 | 908,29 | 473063 |
| 21. 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,0418 | 520,828 | 11,33 | 5901 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 21. 6 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0025 | 31,15 | 2481,03 | 77284 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 31,15 | 1025,46 | 31943 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **115,55** | **1439758** |
| 21. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,001 | 12,46 | 328,13 | 4088 |
| 21. 8 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000008 | 0,09968 | 281414,94 | 28051 |
| 21. 9 | 21-130211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,000006 | 0,077252 | 229932,48 | 17763 |
| 21.10 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000245 | 3,053 | 1669,74 | 5097 |
| 21.11 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,0001 | 1,246 | 2673,42 | 3331 |
| 21.12 | 21-130816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000003 | 0,03115 | 3825817,12 | 119174 |
| 21.13 | 24-040201-0645 | Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 0,102 | 1270,92 | 233,58 | 296861 |
| 21.14 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,000208 | 2,592 | 361,08 | 936 |
| 21.15 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0072 | 89,712 | 839,51 | 75314 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **44,19** | **550617** |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 84,65 | 1054779 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 16,88 | 210378 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 101,54 | 1265156 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33,21 | 413769 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **448,31** | **5585885** |
| **22** | **23-060410-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,50** | **км** | **12,4600** | | **17312,99** | **215720** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 734,07 | 9147 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 734,07 | 9147 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1443,76 | 17989 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **19490,83** | **242856** |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | Тенге | | | | **37468266** |
| В том числе: | | | | | | | |
| Стоимость монтажных работ - | | | Тенге | | | | **32050486** |
| Материалы - | | | Тенге | | | | **915322** |
| Всего заработная плата - | | | Тенге | | | | **15056841** |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | **15120880** |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | **7798265** |
| в т.ч. накладные первого уровня - | | | Тенге | | | | **6177402** |
| в т.ч. накладные второго уровня - | | | Тенге | | | | **1620863** |
| Сметная прибыль - | | | Тенге | | | | **3187900** |
| ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | | Тенге | | | | **43036651** |
| Нормативная трудоемкость - | | | чел.-ч | | | | **14455** |
| Сметная заработная плата - | | | Тенге | | | | **15056841** |
| Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | **5417780** |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | **5417780** |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | **229714** |
| Сметная прибыль - | | | Тенге | | | | **451800** |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | **6099294** |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | Тенге | | | | **49135944** |
| Нормативная трудоемкость - | | | чел.-ч | | | | **14455** |
| Сметная заработная плата - | | | Тенге | | | | **15056841** |
| | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 2. Склад тип 2 (склад №6,7,8,9)** | | | | | | | |
| **23** | **13-100701-0106 РСНБ РК 2015** | **Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **4,0000** | | **17389,04** | **69556** |
| 23. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 64 | 1072,18 | 68620 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **17154,88** | **68620** |
| 23. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,64 | 10,07 | 6 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,61** | **6** |
| 23. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 1,6 | 257,21 | 412 |
| 23. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000012 | 2232451,65 | 27 |
| 23. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00012 | 4099031,40 | 492 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **232,55** | **930** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 27860 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 4130 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 7997,49 | 31990 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 8124 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **27417,45** | **109670** |
| **24** | **23-080303-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Приборы приемно-контрольные /применительно/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ** | **шт.** | **4,0000** | | **14571,82** | **58287** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 617,85 | 2471 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 617,85 | 2471 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1215,17 | 4861 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **16404,84** | **65619** |
| **25** | **13-100701-0106 РСНБ РК 2015** | **Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **4,0000** | | **17389,04** | **69556** |
| 25. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 64 | 1072,18 | 68620 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **17154,88** | **68620** |
| 25. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,64 | 10,07 | 6 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,61** | **6** |
| 25. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 1,6 | 257,21 | 412 |
| 25. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000012 | 2232451,65 | 27 |
| 25. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00012 | 4099031,40 | 492 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **232,55** | **930** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 27860 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 4130 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 7997,49 | 31990 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 8124 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **27417,45** | **109670** |
| **26** | **23-080303-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные /применит/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ** | **шт.** | **4,0000** | | **38978,98** | **155916** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1652,71 | 6611 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1652,71 | 6611 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 3250,54 | 13002 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **43882,22** | **175529** |
| **27** | **13-100701-0112 РСНБ РК 2015** | **Устройства промежуточные на количество лучей 5. Монтаж оборудования** | **шт.** | **56,0000** | | **2796,68** | **156614** |
| 27. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1103,58) | чел-ч | 2,4 | 134,4 | 1103,58 | 148321 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2648,59** | **148321** |
| 27. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 7,28 | 10,07 | 73 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,31** | **73** |
| 27. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,00112 | 22788,39 | 26 |
| 27. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 16,8 | 257,21 | 4321 |
| 27. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000002 | 0,00009 | 2232451,65 | 200 |
| 27. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000016 | 0,000896 | 4099031,40 | 3673 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **146,78** | **8219** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 1075,33 | 60218 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 164,17 | 9194 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1239,50 | 69412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 322,89 | 18082 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4359,07** | **244108** |
| **28** | **23-080303-1401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Модуль адресный релейный /применит/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2** | **шт.** | **56,0000** | | **5464,36** | **306004** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 231,69 | 12975 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 231,69 | 12975 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 455,68 | 25518 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **6151,73** | **344497** |
| **29** | **13-100202-0206 РСНБ РК 2015** | **Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования** | **шт.** | **4,0000** | | **13628,94** | **54516** |
| 29. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93) | чел-ч | 9 | 36 | 1180,93 | 42513 |
| 29. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 1,76 | 1025,46 | 1805 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **11079,57** | **44318** |
| 29. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 1,76 | 3607,60 | 6349 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 1,76 | 1025,46 | 1805 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1587,34** | **6349** |
| 29. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0012 | 22788,39 | 27 |
| 29. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0012 | 381819,66 | 458 |
| 29. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 4 | 257,21 | 1029 |
| 29. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00004 | 2232451,65 | 89 |
| 29. 8 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,08 | 620,16 | 50 |
| 29. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00024 | 4099031,40 | 984 |
| 29.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 0,32 | 583,44 | 187 |
| 29.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00008 | 133392,83 | 11 |
| 29.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 40 | 32,64 | 1306 |
| 29.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 0,02 | 0,08 | 150,96 | 12 |
| 29.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 0,4 | 3698,20 | 1479 |
| 29.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,12 | 179,52 | 22 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1413,23** | **5653** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4498,31 | 17993 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 768,60 | 3074 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 5266,90 | 21068 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1511,67 | 6047 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **20407,51** | **81630** |
| **30** | **23-080102-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Преобразователь интерфейсов С2000-Ethernet /применительно/ Абонентский шлюз IP-телефонии - TAU-1M.IP: 1xFXS, 1xWAN, 2xLAN, 1xUSB, SIP** | **шт.** | **4,0000** | | **19976,82** | **79907** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 847,02 | 3388 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 847,02 | 3388 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1665,91 | 6664 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **22489,74** | **89959** |
| **31** | **13-100202-0206 РСНБ РК 2015** | **Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования** | **шт.** | **4,0000** | | **13628,94** | **54516** |
| 31. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93) | чел-ч | 9 | 36 | 1180,93 | 42513 |
| 31. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 1,76 | 1025,46 | 1805 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **11079,57** | **44318** |
| 31. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 1,76 | 3607,60 | 6349 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 1,76 | 1025,46 | 1805 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1587,34** | **6349** |
| 31. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0012 | 22788,39 | 27 |
| 31. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0012 | 381819,66 | 458 |
| 31. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 4 | 257,21 | 1029 |
| 31. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00004 | 2232451,65 | 89 |
| 31. 8 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,08 | 620,16 | 50 |
| 31. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00024 | 4099031,40 | 984 |
| 31.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 0,32 | 583,44 | 187 |
| 31.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00008 | 133392,83 | 11 |
| 31.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 40 | 32,64 | 1306 |
| 31.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 0,02 | 0,08 | 150,96 | 12 |
| 31.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 0,4 | 3698,20 | 1479 |
| 31.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,12 | 179,52 | 22 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1413,23** | **5653** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4498,31 | 17993 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 768,60 | 3074 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 5266,90 | 21068 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1511,67 | 6047 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **20407,51** | **81630** |
| **32** | **23-080306-0311 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Источник питания резервированный РИП-12-24, исполнение 01** | **шт.** | **4,0000** | | **13562,06** | **54248** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 575,03 | 2300 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 575,03 | 2300 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1130,97 | 4524 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **15268,06** | **61072** |
| **33** | **13-080105-0109 РСНБ РК 2015** | **Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-24, СК-24, С-28, СК-28. Монтаж оборудования** | **шт.** | **8,0000** | | **9793,05** | **78344** |
| 33. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 8 | 64 | 1025,46 | 65629 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **8203,68** | **65629** |
| 33. 2 | 21-050401-0303 | Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2 | т | 0,00005 | 0,0004 | 236284,02 | 95 |
| 33. 3 | 21-130703-1402 | Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72 | кг | 18,6 | 148,8 | 60,71 | 9034 |
| 33. 4 | 21-130703-1607 | Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73 | т | 0,0062 | 0,0496 | 63794,88 | 3164 |
| 33. 5 | 21-130704-0801 | Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79 | т | 0,00017 | 0,00136 | 310729,15 | 423 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1589,37** | **12715** |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 3511,18 | 28089 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 564,10 | 4513 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 4075,27 | 32602 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1109,47 | 8876 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **14977,79** | **119822** |
| **34** | **23-080306-0208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч** | **шт.** | **8,0000** | | **2012,60** | **16101** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 85,33 | 683 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 85,33 | 683 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 167,83 | 1343 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2265,77** | **18126** |
| **35** | **13-100701-0106 РСНБ РК 2015** | **Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **4,0000** | | **17389,04** | **69556** |
| 35. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 64 | 1072,18 | 68620 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **17154,88** | **68620** |
| 35. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,64 | 10,07 | 6 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,61** | **6** |
| 35. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 1,6 | 257,21 | 412 |
| 35. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000012 | 2232451,65 | 27 |
| 35. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00012 | 4099031,40 | 492 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **232,55** | **930** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 27860 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 4130 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 7997,49 | 31990 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 8124 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **27417,45** | **109670** |
| **36** | **23-080303-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ АЦДР 425412.003 /применит/ Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01** | **шт.** | **4,0000** | | **9972,89** | **39892** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 422,85 | 1691 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 422,85 | 1691 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 831,66 | 3327 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **11227,40** | **44910** |
| **37** | **13-100701-0202 РСНБ РК 2015** | **Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** | **шт.** | **156,0000** | | **2138,67** | **333633** |
| 37. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 2 | 312 | 1025,46 | 319944 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2050,92** | **319944** |
| 37. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 24,96 | 10,07 | 251 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,61** | **251** |
| 37. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00001 | 0,00156 | 22788,39 | 36 |
| 37. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,25 | 39 | 257,21 | 10031 |
| 37. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,000078 | 2232451,65 | 174 |
| 37. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000005 | 0,00078 | 4099031,40 | 3197 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **86,14** | **13438** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 832,67 | 129897 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 125,99 | 19654 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 958,66 | 149551 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 247,79 | 38655 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **3345,12** | **521838** |
| **38** | **23-080302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИП 212-34 ДИП -34 АЦДР 425.232.002-01** | **шт.** | **156,0000** | | **4098,41** | **639352** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,77 | 27109 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 173,77 | 27109 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 341,77 | 53317 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4613,96** | **719777** |
| **39** | **13-100701-0204 РСНБ РК 2015** | **Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **16,0000** | | **1073,08** | **17169** |
| 39. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 1 | 16 | 1025,46 | 16407 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **1025,46** | **16407** |
| 39. 2 | 21-100502-1802 | Клей марки 88-СА | кг | 0,01 | 0,16 | 1435,20 | 230 |
| 39. 3 | 21-130211-0607 | Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 0,0001 | 0,0016 | 237967,02 | 381 |
| 39. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,000003 | 2232451,65 | 7 |
| 39. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000002 | 0,000032 | 4099031,40 | 131 |
| 39. 6 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,00142 | 0,02272 | 583,44 | 13 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **47,62** | **762** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 416,34 | 6661 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 63,15 | 1010 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 479,49 | 7672 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 124,21 | 1987 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1676,78** | **26828** |
| **40** | **23-080302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Извещатели пожарные адресные модели ИП 513-3А** | **шт.** | **16,0000** | | **4098,41** | **65575** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,77 | 2780 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 173,77 | 2780 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 341,77 | 5468 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4613,96** | **73823** |
| **41** | **13-100701-0301 РСНБ РК 2015** | **Прибор сигнализирующий. Монтаж оборудования** | **шт.** | **208,0000** | | **11613,95** | **2415702** |
| 41. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1040,78) | чел-ч | 11 | 2288 | 1040,78 | 2381305 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **11448,58** | **2381305** |
| 41. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 27,04 | 10,07 | 272 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,31** | **272** |
| 41. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,00416 | 22788,39 | 95 |
| 41. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 62,4 | 257,21 | 16050 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000002 | 0,000416 | 2232451,65 | 929 |
| 41. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00002 | 0,00416 | 4099031,40 | 17052 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **164,06** | **34125** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4648,12 | 966810 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 689,51 | 143419 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 5337,64 | 1110228 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1356,13 | 282074 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **18307,72** | **3808005** |
| **42** | **ПРАЙС ТОО Актюбинский завод противопожарного оборудования** | **Модуль порошкового пожаротушения Буран-8Н** | **шт** | **208,0000** | | **19286,84** | **4011662** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 817,76 | 170094 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 817,76 | 170094 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1608,37 | 334541 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **21712,97** | **4516297** |
| **43** | **13-080201-0810 РСНБ РК 2015** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине** | **м кабеля** | **7920,0000** | | **313,56** | **2483397** |
| 43. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,15 | 1188 | 1025,46 | 1218246 |
| 43. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0468 | 370,656 | 939,50 | 348233 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **197,79** | **1566480** |
| 43. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0025 | 19,8 | 3601,61 | 71312 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 19,8 | 1375,46 | 27234 |
| 43. 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,0418 | 331,056 | 2389,24 | 790972 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0418 | 331,056 | 908,29 | 300695 |
| 43. 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,0418 | 331,056 | 11,33 | 3751 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 43. 6 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0025 | 19,8 | 2481,03 | 49124 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 19,8 | 1025,46 | 20304 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **115,55** | **915159** |
| 43. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,001 | 7,92 | 328,13 | 2599 |
| 43. 8 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000008 | 0,06336 | 281414,94 | 17830 |
| 43. 9 | 21-130211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,000006 | 0,049104 | 229932,48 | 11291 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43.10 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000245 | 1,94 | 1669,74 | 3240 |
| 43.11 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,0001 | 0,792 | 2673,42 | 2117 |
| 43.12 | 21-130816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000003 | 0,0198 | 3825817,12 | 75751 |
| 43.13 | 24-040201-0645 | Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 0,102 | 807,84 | 233,58 | 188695 |
| 43.14 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,000208 | 1,647 | 361,08 | 595 |
| 43.15 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0072 | 57,024 | 839,51 | 47872 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **44,19** | **349991** |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 84,65 | 670453 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 16,88 | 133723 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 101,54 | 804176 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33,21 | 263006 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **448,31** | **3550579** |
| **44** | **23-060410-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,50** | **км** | **7,9200** | | **17312,99** | **137119** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 734,07 | 5814 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 734,07 | 5814 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1443,76 | 11435 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **19490,83** | **154367** |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | Тенге | | | | **11366622** |
| В том числе: | | | | | | | |
| Стоимость монтажных работ - | | | Тенге | | | | **9814222** |
| Материалы - | | | Тенге | | | | **433347** |
| Всего заработная плата - | | | Тенге | | | | **4792581** |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | **4011662** |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | **2481841** |
| в т.ч. накладные первого уровня - | | | Тенге | | | | **1981694** |
| в т.ч. накладные второго уровня - | | | Тенге | | | | **500147** |
| Сметная прибыль - | | | Тенге | | | | **983685** |
| ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | | Тенге | | | | **13279748** |
| Нормативная трудоемкость - | | | чел.-ч | | | | **4641** |
| Сметная заработная плата - | | | Тенге | | | | **4792581** |
| Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | **1552401** |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | **1552401** |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | **65822** |
| Сметная прибыль - | | | Тенге | | | | **129458** |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | **1747680** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | **15027428** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **4641** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **4792581** |
| | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. Склад тип 3 (склад №5)** | | | | | |
| **45** | **13-100701-0106 РСНБ РК 2015** | **Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **2,0000** | | **17389,04** | **34778** |
| 45. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 32 | 1072,18 | 34310 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **17154,88** | **34310** |
| 45. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,32 | 10,07 | 3 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,61** | **3** |
| 45. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 0,8 | 257,21 | 206 |
| 45. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000006 | 2232451,65 | 13 |
| 45. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00006 | 4099031,40 | 246 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **232,55** | **465** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 13930 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 2065 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 7997,49 | 15995 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 4062 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **27417,45** | **54835** |
| **46** | **23-080303-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Приборы приемно-контрольные /применительно/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ** | **шт.** | **2,0000** | | **14571,82** | **29144** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 617,85 | 1236 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 617,85 | 1236 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1215,17 | 2430 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **16404,84** | **32810** |
| **47** | **13-100701-0106 РСНБ РК 2015** | **Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **2,0000** | | **17389,04** | **34778** |
| 47. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 32 | 1072,18 | 34310 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **17154,88** | **34310** |
| 47. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,32 | 10,07 | 3 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,61** | **3** |
| 47. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 0,8 | 257,21 | 206 |
| 47. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000006 | 2232451,65 | 13 |
| 47. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00006 | 4099031,40 | 246 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **232,55** | **465** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 13930 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 2065 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 7997,49 | 15995 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 4062 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **27417,45** | **54835** |
| **48** | **23-080303-1401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Модуль адресный релейный /применит/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2** | **шт.** | **2,0000** | | **5464,36** | **10929** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 231,69 | 463 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 231,69 | 463 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 455,68 | 911 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **6151,73** | **12303** |
| **49** | **13-100701-0112 РСНБ РК 2015** | **Устройства промежуточные на количество лучей 5. Монтаж оборудования** | **шт.** | **4,0000** | | **2796,68** | **11187** |
| 49. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1103,58) | чел-ч | 2,4 | 9,6 | 1103,58 | 10594 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2648,59** | **10594** |
| 49. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 0,52 | 10,07 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,31** | **5** |
| 49. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,00008 | 22788,39 | 2 |
| 49. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 1,2 | 257,21 | 309 |
| 49. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000002 | 0,000006 | 2232451,65 | 14 |
| 49. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000016 | 0,000064 | 4099031,40 | 262 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **146,78** | **587** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 1075,33 | 4301 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 164,17 | 657 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1239,50 | 4958 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 322,89 | 1292 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4359,07** | **17436** |
| **50** | **23-080303-1401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Модуль адресный релейный /применит/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2** | **шт.** | **4,0000** | | **5464,36** | **21857** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 231,69 | 927 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 231,69 | 927 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 455,68 | 1823 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **6151,73** | **24607** |
| **51** | **13-100202-0206 РСНБ РК 2015** | **Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования** | **шт.** | **2,0000** | | **13628,94** | **27258** |
| 51. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93) | чел-ч | 9 | 18 | 1180,93 | 21257 |
| 51. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 0,88 | 1025,46 | 902 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **11079,57** | **22159** |
| 51. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 0,88 | 3607,60 | 3175 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 0,88 | 1025,46 | 902 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1587,34** | **3175** |
| 51. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0006 | 22788,39 | 14 |
| 51. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0006 | 381819,66 | 229 |
| 51. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 2 | 257,21 | 514 |
| 51. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00002 | 2232451,65 | 45 |
| 51. 8 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,04 | 620,16 | 25 |
| 51. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00012 | 4099031,40 | 492 |
| 51.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 0,16 | 583,44 | 93 |
| 51.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00004 | 133392,83 | 5 |
| 51.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 20 | 32,64 | 653 |
| 51.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 0,02 | 0,04 | 150,96 | 6 |
| 51.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 0,2 | 3698,20 | 740 |
| 51.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,06 | 179,52 | 11 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1413,23** | **2826** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4498,31 | 8997 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 768,60 | 1537 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 5266,90 | 10534 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1511,67 | 3023 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **20407,51** | **40815** |
| **52** | **23-080102-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Преобразователь интерфейсов С2000-Ethernet /применительно/ Абонентский шлюз IP-телефонии - TAU-1M.IP: 1xFXS, 1xWAN, 2xLAN, 1xUSB, SIP** | **шт.** | **2,0000** | | **19976,82** | **39954** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 847,02 | 1694 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 847,02 | 1694 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1665,91 | 3332 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **22489,74** | **44979** |
| **53** | **13-100202-0206 РСНБ РК 2015** | **Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования** | **шт.** | **2,0000** | | **13628,94** | **27258** |
| 53. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93) | чел-ч | 9 | 18 | 1180,93 | 21257 |
| 53. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 0,88 | 1025,46 | 902 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **11079,57** | **22159** |
| 53. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 0,88 | 3607,60 | 3175 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 0,88 | 1025,46 | 902 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1587,34** | **3175** |
| 53. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0006 | 22788,39 | 14 |
| 53. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0006 | 381819,66 | 229 |
| 53. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 2 | 257,21 | 514 |
| 53. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00002 | 2232451,65 | 45 |
| 53. 8 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,04 | 620,16 | 25 |
| 53. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00012 | 4099031,40 | 492 |
| 53.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 0,16 | 583,44 | 93 |
| 53.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00004 | 133392,83 | 5 |
| 53.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 20 | 32,64 | 653 |
| 53.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 0,02 | 0,04 | 150,96 | 6 |
| 53.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 0,2 | 3698,20 | 740 |
| 53.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,06 | 179,52 | 11 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1413,23** | **2826** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4498,31 | 8997 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 768,60 | 1537 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 5266,90 | 10534 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1511,67 | 3023 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **20407,51** | **40815** |
| **54** | **23-080306-0311 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Источник питания резервированный РИП-12-24, исполнение 01** | **шт.** | **2,0000** | | **13562,06** | **27124** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 575,03 | 1150 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 575,03 | 1150 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1130,97 | 2262 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **15268,06** | **30536** |
| **55** | **13-080105-0109 РСНБ РК 2015** | **Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-24, СК-24, С-28, СК-28. Монтаж оборудования** | **шт.** | **4,0000** | | **9793,05** | **39172** |
| 55. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 8 | 32 | 1025,46 | 32815 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **8203,68** | **32815** |
| 55. 2 | 21-050401-0303 | Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2 | т | 0,00005 | 0,0002 | 236284,02 | 47 |
| 55. 3 | 21-130703-1402 | Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72 | кг | 18,6 | 74,4 | 60,71 | 4517 |
| 55. 4 | 21-130703-1607 | Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73 | т | 0,0062 | 0,0248 | 63794,88 | 1582 |
| 55. 5 | 21-130704-0801 | Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79 | т | 0,00017 | 0,00068 | 310729,15 | 211 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1589,37** | **6357** |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 3511,18 | 14045 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 564,10 | 2256 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 4075,27 | 16301 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1109,47 | 4438 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **14977,79** | **59911** |
| **56** | **23-080306-0208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч** | **шт.** | **4,0000** | | **2012,60** | **8050** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 85,33 | 341 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 85,33 | 341 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 167,83 | 671 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2265,77** | **9063** |
| **57** | **13-100701-0106 РСНБ РК 2015** | **Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **2,0000** | | **17389,04** | **34778** |
| 57. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 32 | 1072,18 | 34310 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **17154,88** | **34310** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 57. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,32 | 10,07 | 3 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,61** | **3** |
| 57. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 0,8 | 257,21 | 206 |
| 57. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000006 | 2232451,65 | 13 |
| 57. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00006 | 4099031,40 | 246 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **232,55** | **465** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 13930 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 2065 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 7997,49 | 15995 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 4062 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **27417,45** | **54835** |
| **58** | **23-080303-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ АЦДР 425412.003 /применит/ Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01** | **шт.** | **2,0000** | | **9972,89** | **19946** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 422,85 | 846 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 422,85 | 846 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 831,66 | 1663 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **11227,40** | **22455** |
| **59** | **13-100701-0202 РСНБ РК 2015** | **Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** | **шт.** | **33,0000** | | **2138,67** | **70576** |
| 59. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 2 | 66 | 1025,46 | 67680 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2050,92** | **67680** |
| 59. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 5,28 | 10,07 | 53 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,61** | **53** |
| 59. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00001 | 0,00033 | 22788,39 | 8 |
| 59. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,25 | 8,25 | 257,21 | 2122 |
| 59. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,000017 | 2232451,65 | 37 |
| 59. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000005 | 0,000165 | 4099031,40 | 676 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **86,14** | **2843** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 832,67 | 27478 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 125,99 | 4158 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 958,66 | 31636 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 247,79 | 8177 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **3345,12** | **110389** |
| **60** | **23-080302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИП 212-34 ДИП -34 АЦДР 425.232.002-01** | **шт.** | **33,0000** | | **4098,41** | **135248** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,77 | 5734 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 173,77 | 5734 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 341,77 | 11279 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4613,96** | **152261** |
| **61** | **13-100701-0204 РСНБ РК 2015** | **Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **7,0000** | | **1073,08** | **7512** |
| 61. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 1 | 7 | 1025,46 | 7178 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **1025,46** | **7178** |
| 61. 2 | 21-100502-1802 | Клей марки 88-СА | кг | 0,01 | 0,07 | 1435,20 | 100 |
| 61. 3 | 21-130211-0607 | Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 0,0001 | 0,0007 | 237967,02 | 167 |
| 61. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,000001 | 2232451,65 | 3 |
| 61. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000002 | 0,000014 | 4099031,40 | 57 |
| 61. 6 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,00142 | 0,00994 | 583,44 | 6 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **47,62** | **333** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 416,34 | 2914 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 63,15 | 442 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 479,49 | 3356 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 124,21 | 869 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1676,78** | **11737** |
| **62** | **23-080302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Извещатели пожарные адресные модели ИП 513-3А** | **шт.** | **7,0000** | | **4098,41** | **28689** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,77 | 1216 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 173,77 | 1216 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 341,77 | 2392 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **4613,96** | **32298** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **63** | **13-100701-0301 РСНБ РК 2015** | **Прибор сигнализирующий. Монтаж оборудования** | **шт.** | **56,0000** | | **11613,95** | **650381** |
| 63. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1040,78) | чел-ч | 11 | 616 | 1040,78 | 641120 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **11448,58** | **641120** |
| 63. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 7,28 | 10,07 | 73 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,31** | **73** |
| 63. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,00112 | 22788,39 | 26 |
| 63. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 16,8 | 257,21 | 4321 |
| 63. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000002 | 0,000112 | 2232451,65 | 250 |
| 63. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00002 | 0,00112 | 4099031,40 | 4591 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **164,06** | **9188** |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4648,12 | 260295 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 689,51 | 38613 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 5337,64 | 298908 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1356,13 | 75943 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **18307,72** | **1025232** |
| **64** | **ПРАЙС ТОО Актюбинский завод противопожарного оборудования** | **Модуль порошкового пожаротушения Буран-8Н** | **шт** | **56,0000** | | **19286,84** | **1080063** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 817,76 | 45795 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 817,76 | 45795 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1608,37 | 90069 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **21712,97** | **1215926** |
| **65** | **13-080201-0810 РСНБ РК 2015** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине** | **м кабеля** | **1960,0000** | | **313,56** | **614578** |
| 65. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,15 | 294 | 1025,46 | 301485 |
| 65. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0468 | 91,728 | 939,50 | 86179 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **197,79** | **387664** |
| 65. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0025 | 4,9 | 3601,61 | 17648 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 4,9 | 1375,46 | 6740 |
| 65. 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,0418 | 81,928 | 2389,24 | 195746 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0418 | 81,928 | 908,29 | 74414 |
| 65. 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,0418 | 81,928 | 11,33 | 928 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 65. 6 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0025 | 4,9 | 2481,03 | 12157 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 4,9 | 1025,46 | 5025 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **115,55** | **226479** |
| 65. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,001 | 1,96 | 328,13 | 643 |
| 65. 8 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000008 | 0,01568 | 281414,94 | 4413 |
| 65. 9 | 21-130211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,000006 | 0,012152 | 229932,48 | 2794 |
| 65.10 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000245 | 0,4802 | 1669,74 | 802 |
| 65.11 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,0001 | 0,196 | 2673,42 | 524 |
| 65.12 | 21-130816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000003 | 0,0049 | 3825817,12 | 18747 |
| 65.13 | 24-040201-0645 | Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 0,102 | 199,92 | 233,58 | 46697 |
| 65.14 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,000208 | 0,40768 | 361,08 | 147 |
| 65.15 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0072 | 14,112 | 839,51 | 11847 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **44,19** | **86614** |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 84,65 | 165920 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 16,88 | 33093 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 101,54 | 199013 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33,21 | 65087 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **448,31** | **878679** |
| **66** | **23-060410-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,50** | **км** | **1,9600** | | **17312,99** | **33933** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 734,07 | 1439 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 734,07 | 1439 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1443,76 | 2830 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **19490,83** | **38202** |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | | | Тенге | | | | **2987193** |
| В том числе: | | | | | | | |
| Стоимость монтажных работ - | | | Тенге | | | | **2632319** |
| Материалы - | | | Тенге | | | | **112970** |
| Всего заработная плата - | | | Тенге | | | | **1294300** |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | **1080063** |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | **669019** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | **534736** |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | **134283** |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | **264107** |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | | **3565445** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **1250** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **1294300** |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | | **354874** |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | | **354874** |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | | **15047** |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | **29594** |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | | **399514** |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | **3964959** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **1250** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **1294300** |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ: | | | | | | | |
| | Итого прямые затраты: | | Тенге | | | | **51822081** |
| | в том числе: | | | | | | |
| | | - зарплата рабочих-строителей | Тенге | | | | **20130777** |
| | | - затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | **2692005** |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | **1012945** |
| | | - материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | **28999299** |
| | | - перевозка грузов | Тенге | | | | **0** |
| | | - инженерное оборудование поставки подрядчика | Тенге | | | | **0** |
| | Накладные расходы I уровня | | Тенге | | | | **8693833** |
| | Итого с накладными расходами I уровня | | Тенге | | | | **60515914** |
| | Накладные расходы II уровня | | Тенге | | | | **2565875** |
| | ИТОГО: | | Тенге | | | | **63081788** |
| | Сметная прибыль | | Тенге | | | | **5046543** |
| | ИТОГО по смете: | | Тенге | | | | **68128331** |

Наименование стройки - "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв"

Наименование объекта - Водопровод и канализация

Объект номер - 2-3

# ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № № 2-3-1

на Водопровод и канализация

Основание: ВК

| | |
|---|---|
| Сметная стоимость, тыс. тенге | 23612,291 |
| Сметная заработная плата, тыс. тенге | 2320,4 |
| Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч | 2,315 |

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

| № п.п. | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость, тенге | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу измерения | по проекту | на.единицу измерения | по проекту |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **РАЗДЕЛ 1. Водопровод противопожарный В2 тип 1 (склад №1,2,3,4,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19)** | | | | | | | |
| **1** | **11-160501-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **350,0000** | | **1867,75** | **653712** |
| 1. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1013,98) | чел-ч | 1,4 | 490 | 1013,98 | 496850 |
| 1. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1736 | 60,76 | 913,35 | 55495 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **1578,13** | **552345** |
| 1. 3 | 31-060202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 0,1682 | 58,87 | 2474,15 | 145653 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1682 | 58,87 | 908,29 | 53471 |
| 1. 4 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,28 | 3742,44 | 1048 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,28 | 1025,46 | 287 |
| 1. 5 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,245 | 3416,59 | 837 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,245 | 1375,46 | 337 |
| 1. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0039 | 1,365 | 1979,85 | 2702 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0039 | 1,365 | 1025,46 | 1400 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **429,26** | **150241** |
| 1. 7 | 21-130207-0602 | Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90 | кг | 0,0064 | 2,24 | 941,46 | 2109 |
| 1. 8 | 21-130812-0101 | Патроны для строительно-монтажного пистолета | 1000 шт. | 0,00075 | 0,2625 | 3708,72 | 974 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. 9 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0662 | 23,17 | 152,73 | 3539 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **18,92** | **6621** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 953,19 | 333616 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 119,61 | 41863 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1072,80 | 375479 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 235,24 | 82335 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **3175,79** | **1111526** |
| **2** | **23-010601-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-75x6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | **м** | **350,0000** | | **1935,04** | **677264** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 82,05 | 28716 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 82,05 | 28716 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 161,37 | 56478 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2178,45** | **762458** |
| **3** | **11-160601-0103 РСНБ РК 2015** | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка** | **шт.** | **1,0000** | | **3219,52** | **3220** |
| 3. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 2,6 | 2,6 | 967,26 | 2515 |
| 3. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 0,04 | 1112,96 | 45 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2559,39** | **2559** |
| 3. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,01 | 3742,44 | 37 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,01 | 1025,46 | 10 |
| 3. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,01 | 3416,59 | 34 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,01 | 1375,46 | 14 |
| 3. 5 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,63 | 0,63 | 156,46 | 99 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 3. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,02 | 1979,85 | 40 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,02 | 1025,46 | 21 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **209,76** | **210** |
| 3. 7 | 21-130201-0508 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00207 | 0,00207 | 178751,94 | 370 |
| 3. 8 | 21-130812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00033 | 0,00033 | 195385,08 | 64 |
| 3. 9 | 23-021101-1303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 0,002 | 30195,06 | 60 |
| 3.10 | 23-021199-9912 | Фланцы стальные | шт. | 2 | 2 | -- | -- |
| 3.11 | 51-010802-0101 | Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 1 | 1 | -- | -- |
| | | **Итого материалов:** | | | | **494,88** | **495** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 1545,87 | 1546 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 202,05 | 202 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1747,93 | 1748 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 397,40 | 397 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **5364,84** | **5365** |
| **4** | **23-040101-1402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Задвижки 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002** | **шт.** | **1,0000** | | **29073,30** | **29073** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1232,71 | 1233 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1232,71 | 1233 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2424,48 | 2424 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **32730,49** | **32730** |
| **5** | **23-051207-2037 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Привод электрический AMV 323, напряжение питания 230 В, типа Danfoss** | **шт.** | **1,0000** | | **306820,39** | **306820** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 13009,18 | 13009 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 13009,18 | 13009 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 25586,37 | 25586 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **345415,94** | **345416** |
| **6** | **11-160301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **672,0000** | | **2815,60** | **1892085** |
| 6. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=978,75) | чел-ч | 0,555 | 372,96 | 978,75 | 365035 |
| 6. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0142 | 9,542 | 1050,11 | 10021 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **558,12** | **375055** |
| 6. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0018 | 1,21 | 3742,44 | 4527 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0018 | 1,21 | 1025,46 | 1241 |
| 6. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,001 | 0,672 | 3416,59 | 2296 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001 | 0,672 | 1375,46 | 924 |
| 6. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0114 | 7,661 | 1979,85 | 15167 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0114 | 7,661 | 1025,46 | 7856 |
| 6. 6 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0406 | 27,283 | 17,05 | 465 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **33,42** | **22455** |
| 6. 7 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,01 | 6,72 | 529,07 | 3555 |
| 6. 8 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000017 | 0,011424 | 591583,68 | 6758 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. 9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,0168 | 11,29 | 228,81 | 2583 |
| 6.10 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,4032 | 303,96 | 123 |
| 6.11 | 23-011306-0207 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм | м | 1 | 672 | 2212,52 | 1486813 |
| 6.12 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0464 | 31,181 | 152,73 | 4762 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **2238,98** | **1504595** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 337,10 | 226533 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 133,67 | 89829 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 470,78 | 316363 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 262,91 | 176676 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **3549,29** | **2385123** |
| **7** | **11-160301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **1260,0000** | | **2354,70** | **2966922** |
| 7. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,433 | 545,58 | 1025,46 | 559470 |
| 7. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0108 | 13,608 | 1048,15 | 14263 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **455,34** | **573734** |
| 7. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0014 | 1,764 | 3742,44 | 6602 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0014 | 1,764 | 1025,46 | 1809 |
| 7. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,882 | 3416,59 | 3013 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,882 | 1375,46 | 1213 |
| 7. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0087 | 10,962 | 1979,85 | 21703 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0087 | 10,962 | 1025,46 | 11241 |
| 7. 6 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0197 | 24,822 | 17,05 | 423 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **25,19** | **31741** |
| 7. 7 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,004 | 5,04 | 529,07 | 2667 |
| 7. 8 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000004 | 0,004788 | 591583,68 | 2833 |
| 7. 9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00646 | 8,14 | 228,81 | 1862 |
| 7.10 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,756 | 303,96 | 230 |
| 7.11 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,0062 | 7,812 | 371,60 | 2903 |
| 7.12 | 23-011306-0206 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм | м | 1 | 1260 | 1871,62 | 2358241 |
| 7.13 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0275 | 34,65 | 152,73 | 5292 |
| 7.14 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,0054 | 6,804 | 247,23 | 1682 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1885,48** | **2375710** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 275,03 | 346535 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 111,50 | 140491 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 386,53 | 487026 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 219,30 | 276316 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2960,53** | **3730263** |
| **8** | **11-160701-0101 РСНБ РК 2015** | **Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка** | **кран** | **112,0000** | | **25071,38** | **2807994** |
| 8. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,9 | 100,8 | 1025,46 | 103366 |
| 8. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 3,36 | 1025,46 | 3446 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **953,68** | **106812** |
| 8. 3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,2 | 22,4 | 10,07 | 226 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 8. 4 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 1,12 | 3742,44 | 4192 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 1,12 | 1025,46 | 1149 |
| 8. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 2,24 | 1979,85 | 4435 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 2,24 | 1025,46 | 2297 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **79,04** | **8852** |
| 8. 6 | 21-130207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,04 | 4,48 | 428,40 | 1919 |
| 8. 7 | 21-130211-0608 | Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм | т | 0,00004 | 0,00448 | 237764,04 | 1065 |
| 8. 8 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 1,12 | 303,96 | 340 |
| 8. 9 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 1,12 | 371,60 | 416 |
| 8.10 | 23-030103-0201 | Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009 | шт. | 3 | 336 | 455,73 | 153125 |
| 8.11 | 23-030103-0401 | Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008 | м | 20 | 2240 | 664,98 | 1489555 |
| 8.12 | 23-030103-0701 | Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009 | шт. | 1 | 112 | 4595,05 | 514646 |
| 8.13 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,03 | 3,36 | 247,23 | 831 |
| 8.14 | 23-040702-0602 | Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1 | 112 | 4766,77 | 533878 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **24069,43** | **2695776** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 576,02 | 64514 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1087,45 | 121794 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1663,47 | 186309 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2138,79 | 239544 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **28873,64** | **3233847** |
| **9** | **11-161401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9** | **Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише** | **шт.** | **112,0000** | | **775,68** | **86876** |
| 9. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 0,7923 | 88,738 | 932,03 | 82706 |
| 9. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,4928 | 1025,46 | 505 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **742,96** | **83211** |
| 9. 3 | 34-030302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,11 | 12,32 | 18,64 | 230 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 9. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0044 | 0,4928 | 1979,85 | 976 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0044 | 0,4928 | 1025,46 | 505 |
| 9. 5 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,14 | 15,68 | 14,06 | 220 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **12,73** | **1426** |
| 9. 6 | 21-130207-0405 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм | 10 шт. | 0,4 | 44,8 | 61,25 | 2744 |
| 9. 7 | 23-080307-0100 | Шкаф пожарный | шт. | 1 | 112 | -- | -- |
| | | **Итого материалов:** | | | | **24,50** | **2744** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 448,75 | 50260 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 51,92 | 5815 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 500,66 | 56074 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 102,11 | 11436 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1378,45** | **154386** |
| **10** | **23-080307-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Шкаф пожарный ШПК-320 НОБ/НОК** | **шт.** | **112,0000** | | **23493,51** | **2631273** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 996,12 | 111566 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 996,12 | 111566 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1959,17 | 219427 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **26448,81** | **2962266** |
| **11** | **23-080305-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005** | **шт.** | **112,0000** | | **9928,19** | **1111957** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 420,96 | 47147 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 420,96 | 47147 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 827,93 | 92728 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **11177,08** | **1251833** |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | Тенге | | | | **13167196** |
| В том числе: | | | | | | | |
| Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | **4756388** |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | **4756388** |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | **201671** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | **396645** |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | | **5354704** |
| | | Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | | **8410808** |
| | | Материалы - | Тенге | | | | **6585941** |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | | **1693717** |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | | **1422999** |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | **1023005** |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | **399994** |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | **786705** |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | | **10620511** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **1688** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **1693717** |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | **15975215** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **1688** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **1693717** |
| | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Водопровод противопожарный В2 тип 2 (склад №6,7,8,9)** | | | | | |
| **12** | **11-160501-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **100,0000** | | **1867,75** | **186775** |
| 12. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1013,98) | чел-ч | 1,4 | 140 | 1013,98 | 141957 |
| 12. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1736 | 17,36 | 913,35 | 15856 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **1578,13** | **157813** |
| 12. 3 | 31-060202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 0,1682 | 16,82 | 2474,15 | 41615 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1682 | 16,82 | 908,29 | 15277 |
| 12. 4 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,08 | 3742,44 | 299 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,08 | 1025,46 | 82 |
| 12. 5 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,07 | 3416,59 | 239 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,07 | 1375,46 | 96 |
| 12. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0039 | 0,39 | 1979,85 | 772 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0039 | 0,39 | 1025,46 | 400 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **429,26** | **42926** |
| 12. 7 | 21-130207-0602 | Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90 | кг | 0,0064 | 0,64 | 941,46 | 603 |
| 12. 8 | 21-130812-0101 | Патроны для строительно-монтажного пистолета | 1000 шт. | 0,00075 | 0,075 | 3708,72 | 278 |
| 12. 9 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0662 | 6,62 | 152,73 | 1011 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **18,92** | **1892** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 953,19 | 95319 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 119,61 | 11961 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1072,80 | 107280 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 235,24 | 23524 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **3175,79** | **317579** |
| **13** | **23-010601-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-75x6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | **м** | **100,0000** | | **1935,04** | **193504** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 82,05 | 8205 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 82,05 | 8205 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 161,37 | 16137 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2178,45** | **217845** |
| **14** | **11-160601-0103 РСНБ РК 2015** | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка** | **шт.** | **4,0000** | | **3219,52** | **12878** |
| 14. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 2,6 | 10,4 | 967,26 | 10060 |
| 14. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 0,16 | 1112,96 | 178 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2559,39** | **10238** |
| 14. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,04 | 3742,44 | 150 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,04 | 1025,46 | 41 |
| 14. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,04 | 3416,59 | 137 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,04 | 1375,46 | 55 |
| 14. 5 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,63 | 2,52 | 156,46 | 394 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 14. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,08 | 1979,85 | 158 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,08 | 1025,46 | 82 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **209,76** | **839** |
| 14. 7 | 21-130201-0508 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00207 | 0,00828 | 178751,94 | 1480 |
| 14. 8 | 21-130812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00033 | 0,00132 | 195385,08 | 258 |
| 14. 9 | 23-021101-1303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 0,008 | 30195,06 | 242 |
| 14.10 | 23-021199-9912 | Фланцы стальные | шт. | 2 | 8 | -- | -- |
| 14.11 | 51-010802-0101 | Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 1 | 4 | -- | -- |
| | | **Итого материалов:** | | | | **494,88** | **1980** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 1545,87 | 6183 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 202,05 | 808 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1747,93 | 6992 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 397,40 | 1590 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **5364,84** | **21459** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **15** | **23-040101-1402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Задвижки 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002** | **шт.** | **4,0000** | | **29073,30** | **116293** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1232,71 | 4931 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1232,71 | 4931 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2424,48 | 9698 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **32730,49** | **130922** |
| **16** | **23-051207-2037 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Привод электрический AMV 323, напряжение питания 230 В, типа Danfoss** | **шт.** | **4,0000** | | **306820,39** | **1227282** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 13009,18 | 52037 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 13009,18 | 52037 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 25586,37 | 102345 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **345415,94** | **1381664** |
| **17** | **11-160301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **216,0000** | | **2815,60** | **608170** |
| 17. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=978,75) | чел-ч | 0,555 | 119,88 | 978,75 | 117333 |
| 17. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0142 | 3,067 | 1050,11 | 3221 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **558,12** | **120553** |
| 17. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0018 | 0,3888 | 3742,44 | 1455 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0018 | 0,3888 | 1025,46 | 399 |
| 17. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,001 | 0,216 | 3416,59 | 738 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001 | 0,216 | 1375,46 | 297 |
| 17. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0114 | 2,462 | 1979,85 | 4875 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0114 | 2,462 | 1025,46 | 2525 |
| 17. 6 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0406 | 8,77 | 17,05 | 150 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **33,42** | **7218** |
| 17. 7 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,01 | 2,16 | 529,07 | 1143 |
| 17. 8 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000017 | 0,003672 | 591583,68 | 2172 |
| 17. 9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,0168 | 3,629 | 228,81 | 830 |
| 17.10 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,1296 | 303,96 | 39 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17.11 | 23-011306-0207 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм | м | 1 | 216 | 2212,52 | 477904 |
| 17.12 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0464 | 10,022 | 152,73 | 1531 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **2238,98** | **483620** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 337,10 | 72814 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 133,67 | 28874 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 470,78 | 101688 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 262,91 | 56789 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **3549,29** | **766647** |
| **18** | **11-160301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **324,0000** | | **2354,70** | **762923** |
| 18. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,433 | 140,292 | 1025,46 | 143864 |
| 18. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0108 | 3,499 | 1048,15 | 3668 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **455,34** | **147532** |
| 18. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0014 | 0,4536 | 3742,44 | 1698 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0014 | 0,4536 | 1025,46 | 465 |
| 18. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,2268 | 3416,59 | 775 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,2268 | 1375,46 | 312 |
| 18. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0087 | 2,819 | 1979,85 | 5581 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0087 | 2,819 | 1025,46 | 2891 |
| 18. 6 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0197 | 6,383 | 17,05 | 109 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **25,19** | **8162** |
| 18. 7 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,004 | 1,296 | 529,07 | 686 |
| 18. 8 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000004 | 0,001231 | 591583,68 | 728 |
| 18. 9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00646 | 2,093 | 228,81 | 479 |
| 18.10 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,1944 | 303,96 | 59 |
| 18.11 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,0062 | 2,009 | 371,60 | 746 |
| 18.12 | 23-011306-0206 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм | м | 1 | 324 | 1871,62 | 606405 |
| 18.13 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0275 | 8,91 | 152,73 | 1361 |
| 18.14 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,0054 | 1,75 | 247,23 | 433 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1885,48** | **610897** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 275,03 | 89109 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 111,50 | 36126 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 386,53 | 125235 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 219,30 | 71053 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2960,53** | **959210** |
| **19** | **11-160701-0101 РСНБ РК 2015** | **Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка** | **кран** | **32,0000** | | **25071,38** | **802284** |
| 19. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,9 | 28,8 | 1025,46 | 29533 |
| 19. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 0,96 | 1025,46 | 984 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **953,68** | **30518** |
| 19. 3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,2 | 6,4 | 10,07 | 64 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 19. 4 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,32 | 3742,44 | 1198 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,32 | 1025,46 | 328 |
| 19. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,64 | 1979,85 | 1267 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,64 | 1025,46 | 656 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **79,04** | **2529** |
| 19. 6 | 21-130207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,04 | 1,28 | 428,40 | 548 |
| 19. 7 | 21-130211-0608 | Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм | т | 0,00004 | 0,00128 | 237764,04 | 304 |
| 19. 8 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 0,32 | 303,96 | 97 |
| 19. 9 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,32 | 371,60 | 119 |
| 19.10 | 23-030103-0201 | Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009 | шт. | 3 | 96 | 455,73 | 43750 |
| 19.11 | 23-030103-0401 | Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008 | м | 20 | 640 | 664,98 | 425587 |
| 19.12 | 23-030103-0701 | Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009 | шт. | 1 | 32 | 4595,05 | 147042 |
| 19.13 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,03 | 0,96 | 247,23 | 237 |
| 19.14 | 23-040702-0602 | Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1 | 32 | 4766,77 | 152537 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **24069,43** | **770222** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 576,02 | 18433 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1087,45 | 34798 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1663,47 | 53231 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2138,79 | 68441 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **28873,64** | **923956** |
| **20** | **11-161401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9** | **Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише** | **шт.** | **32,0000** | | **775,68** | **24822** |
| 20. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 0,7923 | 25,354 | 932,03 | 23630 |
| 20. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,1408 | 1025,46 | 144 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **742,96** | **23775** |
| 20. 3 | 34-030302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,11 | 3,52 | 18,64 | 66 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 20. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0044 | 0,1408 | 1979,85 | 279 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0044 | 0,1408 | 1025,46 | 144 |
| 20. 5 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,14 | 4,48 | 14,06 | 63 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **12,73** | **407** |
| 20. 6 | 21-130207-0405 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм | 10 шт. | 0,4 | 12,8 | 61,25 | 784 |
| 20. 7 | 23-080307-0100 | Шкаф пожарный | шт. | 1 | 32 | -- | -- |
| | | **Итого материалов:** | | | | **24,50** | **784** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 448,75 | 14360 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 51,92 | 1661 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 500,66 | 16021 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 102,11 | 3267 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1378,45** | **44110** |
| **21** | **23-080307-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Шкаф пожарный ШПК-320 НОБ/НОК** | **шт.** | **32,0000** | | **23493,51** | **751792** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 996,12 | 31876 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 996,12 | 31876 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1959,17 | 62693 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **26448,81** | **846362** |
| **22** | **23-080305-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005** | **шт.** | **32,0000** | | **9928,19** | **317702** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 420,96 | 13471 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 420,96 | 13471 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 827,93 | 26494 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **11177,08** | **357666** |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | Тенге | | | | **5004425** |
| В том числе: | | | | | | | |
| Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | **2606573** |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | **2606573** |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | **110519** |
| Сметная прибыль - | | | Тенге | | | | **217367** |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | **2934459** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | | **2397852** |
| | Материалы - | | Тенге | | | | **1869394** |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **490428** |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | | **410447** |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | **296218** |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | **114229** |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | **224664** |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | | **3032962** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **490** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **490428** |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | **5967422** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **490** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **490428** |
| | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. Водопровод противопожарный В2 тип 3 (склад №5)** | | | | | |
| **23** | **11-160501-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **30,0000** | | **1867,75** | **56032** |
| 23. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1013,98) | чел-ч | 1,4 | 42 | 1013,98 | 42587 |
| 23. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1736 | 5,208 | 913,35 | 4757 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **1578,13** | **47344** |
| 23. 3 | 31-060202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 0,1682 | 5,046 | 2474,15 | 12485 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1682 | 5,046 | 908,29 | 4583 |
| 23. 4 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,024 | 3742,44 | 90 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,024 | 1025,46 | 25 |
| 23. 5 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,021 | 3416,59 | 72 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,021 | 1375,46 | 29 |
| 23. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0039 | 0,117 | 1979,85 | 232 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0039 | 0,117 | 1025,46 | 120 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **429,26** | **12878** |
| 23. 7 | 21-130207-0602 | Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90 | кг | 0,0064 | 0,192 | 941,46 | 181 |
| 23. 8 | 21-130812-0101 | Патроны для строительно-монтажного пистолета | 1000 шт. | 0,00075 | 0,0225 | 3708,72 | 83 |
| 23. 9 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0662 | 1,986 | 152,73 | 303 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **18,92** | **568** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 953,19 | 28596 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 119,61 | 3588 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1072,80 | 32184 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 235,24 | 7057 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **3175,79** | **95274** |
| **24** | **23-010601-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-75x6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | **м** | **30,0000** | | **1935,04** | **58051** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 82,05 | 2461 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 82,05 | 2461 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 161,37 | 4841 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2178,45** | **65354** |
| **25** | **11-160601-0103 РСНБ РК 2015** | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка** | **шт.** | **1,0000** | | **3219,52** | **3220** |
| 25. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 2,6 | 2,6 | 967,26 | 2515 |
| 25. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 0,04 | 1112,96 | 45 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2559,39** | **2559** |
| 25. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,01 | 3742,44 | 37 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,01 | 1025,46 | 10 |
| 25. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,01 | 3416,59 | 34 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,01 | 1375,46 | 14 |
| 25. 5 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,63 | 0,63 | 156,46 | 99 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 25. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,02 | 1979,85 | 40 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,02 | 1025,46 | 21 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **209,76** | **210** |
| 25. 7 | 21-130201-0508 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00207 | 0,00207 | 178751,94 | 370 |
| 25. 8 | 21-130812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00033 | 0,00033 | 195385,08 | 64 |
| 25. 9 | 23-021101-1303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 0,002 | 30195,06 | 60 |
| 25.10 | 23-021199-9912 | Фланцы стальные | шт. | 2 | 2 | -- | -- |
| 25.11 | 51-010802-0101 | Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 1 | 1 | -- | -- |
| | | **Итого материалов:** | | | | **494,88** | **495** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 1545,87 | 1546 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 202,05 | 202 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1747,93 | 1748 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 397,40 | 397 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **5364,84** | **5365** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **26** | **23-040101-1402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Задвижки 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002** | **шт.** | **1,0000** | | **29073,30** | **29073** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1232,71 | 1233 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1232,71 | 1233 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2424,48 | 2424 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **32730,49** | **32730** |
| **27** | **23-051207-2037 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Привод электрический AMV 323, напряжение питания 230 В, типа Danfoss** | **шт.** | **1,0000** | | **306820,39** | **306820** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 13009,18 | 13009 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 13009,18 | 13009 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 25586,37 | 25586 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **345415,94** | **345416** |
| **28** | **11-160301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **55,3000** | | **2815,60** | **155703** |
| 28. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=978,75) | чел-ч | 0,555 | 30,692 | 978,75 | 30039 |
| 28. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0142 | 0,78526 | 1050,11 | 825 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **558,12** | **30864** |
| 28. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0018 | 0,09954 | 3742,44 | 373 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0018 | 0,09954 | 1025,46 | 102 |
| 28. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,001 | 0,0553 | 3416,59 | 189 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001 | 0,0553 | 1375,46 | 76 |
| 28. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0114 | 0,63042 | 1979,85 | 1248 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0114 | 0,63042 | 1025,46 | 646 |
| 28. 6 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0406 | 2,245 | 17,05 | 38 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **33,42** | **1848** |
| 28. 7 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,01 | 0,553 | 529,07 | 293 |
| 28. 8 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000017 | 0,00094 | 591583,68 | 556 |
| 28. 9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,0168 | 0,92904 | 228,81 | 213 |
| 28.10 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,03318 | 303,96 | 10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28.11 | 23-011306-0207 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм | м | 1 | 55,3 | 2212,52 | 122352 |
| 28.12 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0464 | 2,566 | 152,73 | 392 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **2238,98** | **123816** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 337,10 | 18642 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 133,67 | 7392 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 470,78 | 26034 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 262,91 | 14539 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **3549,29** | **196276** |
| **29** | **11-160301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **84,6000** | | **2354,70** | **199208** |
| 29. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,433 | 36,632 | 1025,46 | 37564 |
| 29. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0108 | 0,91368 | 1048,15 | 958 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **455,34** | **38522** |
| 29. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0014 | 0,11844 | 3742,44 | 443 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0014 | 0,11844 | 1025,46 | 121 |
| 29. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,05922 | 3416,59 | 202 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,05922 | 1375,46 | 81 |
| 29. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0087 | 0,73602 | 1979,85 | 1457 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0087 | 0,73602 | 1025,46 | 755 |
| 29. 6 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0197 | 1,667 | 17,05 | 28 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **25,19** | **2131** |
| 29. 7 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,004 | 0,3384 | 529,07 | 179 |
| 29. 8 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000004 | 0,000321 | 591583,68 | 190 |
| 29. 9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00646 | 0,546516 | 228,81 | 125 |
| 29.10 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,05076 | 303,96 | 15 |
| 29.11 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,0062 | 0,52452 | 371,60 | 195 |
| 29.12 | 23-011306-0206 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм | м | 1 | 84,6 | 1871,62 | 158339 |
| 29.13 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0275 | 2,327 | 152,73 | 355 |
| 29.14 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,0054 | 0,45684 | 247,23 | 113 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1885,48** | **159512** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 275,03 | 23267 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 111,50 | 9433 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 386,53 | 32700 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 219,30 | 18553 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2960,53** | **250461** |
| **30** | **11-160701-0101 РСНБ РК 2015** | **Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка** | **кран** | **10,0000** | | **25071,38** | **250714** |
| 30. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,9 | 9 | 1025,46 | 9229 |
| 30. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 0,3 | 1025,46 | 308 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **953,68** | **9537** |
| 30. 3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,2 | 2 | 10,07 | 20 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 30. 4 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,1 | 3742,44 | 374 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,1 | 1025,46 | 103 |
| 30. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,2 | 1979,85 | 396 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,2 | 1025,46 | 205 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **79,04** | **790** |
| 30. 6 | 21-130207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,04 | 0,4 | 428,40 | 171 |
| 30. 7 | 21-130211-0608 | Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм | т | 0,00004 | 0,0004 | 237764,04 | 95 |
| 30. 8 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 0,1 | 303,96 | 30 |
| 30. 9 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,1 | 371,60 | 37 |
| 30.10 | 23-030103-0201 | Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009 | шт. | 3 | 30 | 455,73 | 13672 |
| 30.11 | 23-030103-0401 | Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008 | м | 20 | 200 | 664,98 | 132996 |
| 30.12 | 23-030103-0701 | Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009 | шт. | 1 | 10 | 4595,05 | 45951 |
| 30.13 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,03 | 0,3 | 247,23 | 74 |
| 30.14 | 23-040702-0602 | Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1 | 10 | 4766,77 | 47668 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **24069,43** | **240694** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 576,02 | 5760 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1087,45 | 10874 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1663,47 | 16635 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2138,79 | 21388 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **28873,64** | **288736** |
| **31** | **11-161401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9** | **Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише** | **шт.** | **10,0000** | | **775,68** | **7757** |
| 31. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 0,7923 | 7,923 | 932,03 | 7384 |
| 31. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,044 | 1025,46 | 45 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **742,96** | **7430** |
| 31. 3 | 34-030302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,11 | 1,1 | 18,64 | 21 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 31. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0044 | 0,044 | 1979,85 | 87 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0044 | 0,044 | 1025,46 | 45 |
| 31. 5 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,14 | 1,4 | 14,06 | 20 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **12,73** | **127** |
| 31. 6 | 21-130207-0405 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм | 10 шт. | 0,4 | 4 | 61,25 | 245 |
| 31. 7 | 23-080307-0100 | Шкаф пожарный | шт. | 1 | 10 | -- | -- |
| | | **Итого материалов:** | | | | **24,50** | **245** |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 448,75 | 4487 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 51,92 | 519 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 500,66 | 5007 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 102,11 | 1021 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1378,45** | **13784** |
| **32** | **23-080307-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Шкаф пожарный ШПК-320 НОБ/НОК** | **шт.** | **10,0000** | | **23493,51** | **234935** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 996,12 | 9961 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 996,12 | 9961 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1959,17 | 19592 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **26448,81** | **264488** |
| **33** | **23-080305-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005** | **шт.** | **10,0000** | | **9928,19** | **99282** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 420,96 | 4210 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 420,96 | 4210 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 827,93 | 8279 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **11177,08** | **111771** |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | | | Тенге | | | | **1400795** |
| В том числе: | | | | | | | |
| Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | **728162** |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | **728162** |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | **30874** |
| Сметная прибыль - | | | Тенге | | | | **60723** |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | **819759** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | | **672633** |
| | Материалы - | | Тенге | | | | **525329** |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **136256** |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | | **114308** |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | **82298** |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | **32010** |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | **62955** |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | | **849896** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **136** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **136256** |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | **1669655** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | **136** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **136256** |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ: | | | | | | | |
| | Итого прямые затраты: | | Тенге | | | | **19572416** |
| | в том числе: | | | | | | |
| | | - зарплата рабочих-строителей | Тенге | | | | **2205639** |
| | | - затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | **294990** |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | **114761** |
| | | - материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | **17071787** |
| | | - перевозка грузов | Тенге | | | | **0** |
| | | - инженерное оборудование поставки подрядчика | Тенге | | | | **0** |
| | Накладные расходы I уровня | | Тенге | | | | **1401522** |
| | Итого с накладными расходами I уровня | | Тенге | | | | **20973937** |
| | Накладные расходы II уровня | | Тенге | | | | **889295** |
| | ИТОГО: | | Тенге | | | | **21863232** |
| | Сметная прибыль | | Тенге | | | | **1749059** |
| | ИТОГО по смете: | | Тенге | | | | **23612291** |

Наименование стройки - "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв"

Наименование объекта - Архитектурно-строительная часть

Объект номер - 2-1

# ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № № 2-1-1

на Архитектурно-строительная часть

Основание: АС

| | |
|---|---|
| Сметная стоимость, тыс. тенге | 1303,588 |
| Сметная заработная плата, тыс. тенге | 225,024 |
| Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч | ,237 |

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

| № п.п. | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество на единицу измерения | Количество по проекту | Стоимость, тенге на.единицу измерения | Стоимость, тенге по проекту |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | | | | | |
| | | | Стойки Ст-1 | | | | |
| | | Склад №6 | | | | | |
| **1** | **11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** | **т конструкций** | **0,9371** | | **69498,20** | **65127** |
| 1. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 56,5 | 52,946 | 932,03 | 49347 |
| 1. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,608 | 3,381 | 1189,17 | 4021 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **56950,22** | **53368** |
| 1. 3 | 31-060103-0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,1 | 0,09371 | 271,25 | 25 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 1. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,12 | 0,112452 | 3416,59 | 384 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,12 | 0,112452 | 1375,46 | 155 |
| 1. 5 | 31-050104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 3,21 | 3,008 | 4198,37 | 12629 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3,21 | 3,008 | 1180,93 | 3552 |
| 1. 6 | 31-050102-0105 | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,088 | 0,082465 | 5777,34 | 476 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,088 | 0,082465 | 1589,13 | 131 |
| 1. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,178049 | 1979,85 | 353 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 0,178049 | 1025,46 | 183 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. 8 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,46 | 1,368 | 17,05 | 23 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **14823,35** | **13891** |
| 1. 9 | 21-050307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,028113 | 66,30 | 2 |
| 1.10 | 21-050310-1108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,017524 | 2742,33 | 48 |
| 1.11 | 21-060801-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,0002 | 0,000187 | 327546,88 | 61 |
| 1.12 | 21-070201-0101 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00103 | 0,000965 | 49496,48 | 48 |
| 1.13 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00044 | 0,000412 | 381819,66 | 157 |
| 1.14 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,009371 | 319,11 | 3 |
| 1.15 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,2 | 1,125 | 228,81 | 257 |
| 1.16 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,36 | 0,337356 | 89,76 | 30 |
| 1.17 | 21-130804-0301 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,000094 | 1774323,66 | 166 |
| 1.18 | 21-130812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00044 | 0,000412 | 200244,36 | 83 |
| 1.19 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,000291 | 350663,53 | 102 |
| 1.20 | 22-040601-0602 | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000562 | 459542,67 | 258 |
| 1.21 | 21-060405-9901 | Конструкции стальные | т | 1 | 0,9371 | -- | -- |
| 1.22 | 21-050204-0703 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,00194 | 0,001818 | 369761,61 | 672 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **2015,15** | **1888** |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 34682,68 | 32501 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4417,27 | 4139 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 39099,95 | 36641 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8687,85 | 8141 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **117286,00** | **109909** |
| **2** | **21-050206-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86** | **т** | **0,8925** | | **195404,60** | **174399** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 8285,16 | 7395 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 8285,16 | 7395 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 16295,18 | 14543 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **219984,94** | **196337** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **3** | **21-050101-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89** | **т** | **0,0446** | | **218063,17** | **9726** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 9245,88 | 412 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 9245,88 | 412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 18184,72 | 811 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **245493,77** | **10949** |
| **4** | **11-060301-0401 РСНБ РК 2015** | **Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м** | **т** | **0,0059** | | **274263,97** | **1617** |
| 4. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=943,52) | чел-ч | 289 | 1,704 | 943,52 | 1608 |
| 4. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,62 | 0,003656 | 1166,58 | 4 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **273400,57** | **1612** |
| 4. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,25 | 0,001474 | 3416,59 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,25 | 0,001474 | 1375,46 | 2 |
| 4. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,37 | 0,002182 | 1979,85 | 4 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,37 | 0,002182 | 1025,46 | 2 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1586,69** | **9** |
| 4. 5 | 21-060510-0201 | Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 0,01 | 0,000059 | -- | -- |
| | | **Итого материалов:** | | | | **0,00** | **--** |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 132599,27 | 782 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 17251,00 | 102 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 149850,28 | 884 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33929,14 | 200 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **458043,39** | **2701** |
| **5** | **21-130201-1104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90** | **шт.** | **44,0000** | | **31,72** | **1396** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,34 | 59 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1,34 | 59 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2,65 | 116 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **35,71** | **1571** |
| **6** | **11-130301-0406 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | **м2** | **23,4200** | | **70,20** | **1644** |
| 6. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1134,21) | чел-ч | 0,0295 | 0,69089 | 1134,21 | 784 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **33,66** | **788** |
| 6. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,60 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 6. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 6. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 6. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0112 | 0,262304 | 45,69 | 12 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,07** | **25** |
| 6. 7 | 21-130704-3101 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,000015 | 0,000351 | 273897,54 | 96 |
| 6. 8 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00009 | 0,002108 | 350663,53 | 739 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **35,67** | **835** |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 18,25 | 427 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,75 | 88 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 22,00 | 515 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 7,38 | 173 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **99,57** | **2332** |
| **7** | **11-130301-1406 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | **м2** | **23,4200** | | **68,31** | **1600** |
| 7. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 0,0213 | 0,498846 | 967,26 | 483 |
| 7. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **20,81** | **487** |
| 7. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,60 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 7. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 7. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 7. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0065 | 0,15223 | 45,69 | 7 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **0,86** | **20** |
| 7. 7 | 22-040601-0501 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,000014 | 0,000328 | 253708,49 | 83 |
| 7. 8 | 22-040705-0402 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,00009 | 0,002108 | 481086,21 | 1014 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **46,85** | **1097** |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 11,28 | 264 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,37 | 79 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 14,65 | 343 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 6,64 | 155 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **89,60** | **2098** |
| | | Склад №7 | | | | | |
| **8** | **11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** | **т конструкций** | **0,9371** | | **69498,20** | **65127** |
| 8. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 56,5 | 52,946 | 932,03 | 49347 |
| 8. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,608 | 3,381 | 1189,17 | 4021 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **56950,22** | **53368** |
| 8. 3 | 31-060103-0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,1 | 0,09371 | 271,25 | 25 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 8. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,12 | 0,112452 | 3416,59 | 384 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,12 | 0,112452 | 1375,46 | 155 |
| 8. 5 | 31-050104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 3,21 | 3,008 | 4198,37 | 12629 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3,21 | 3,008 | 1180,93 | 3552 |
| 8. 6 | 31-050102-0105 | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,088 | 0,082465 | 5777,34 | 476 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,088 | 0,082465 | 1589,13 | 131 |
| 8. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,178049 | 1979,85 | 353 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 0,178049 | 1025,46 | 183 |
| 8. 8 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,46 | 1,368 | 17,05 | 23 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **14823,35** | **13891** |
| 8. 9 | 21-050307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,028113 | 66,30 | 2 |
| 8.10 | 21-050310-1108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,017524 | 2742,33 | 48 |
| 8.11 | 21-060801-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,0002 | 0,000187 | 327546,88 | 61 |
| 8.12 | 21-070201-0101 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00103 | 0,000965 | 49496,48 | 48 |
| 8.13 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00044 | 0,000412 | 381819,66 | 157 |
| 8.14 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,009371 | 319,11 | 3 |
| 8.15 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,2 | 1,125 | 228,81 | 257 |
| 8.16 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,36 | 0,337356 | 89,76 | 30 |
| 8.17 | 21-130804-0301 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,000094 | 1774323,66 | 166 |
| 8.18 | 21-130812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00044 | 0,000412 | 200244,36 | 83 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.19 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,000291 | 350663,53 | 102 |
| 8.20 | 22-040601-0602 | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000562 | 459542,67 | 258 |
| 8.21 | 21-060405-9901 | Конструкции стальные | т | 1 | 0,9371 | -- | -- |
| 8.22 | 21-050204-0703 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,00194 | 0,001818 | 369761,61 | 672 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **2015,15** | **1888** |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 34682,68 | 32501 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4417,27 | 4139 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 39099,95 | 36641 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8687,85 | 8141 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **117286,00** | **109909** |
| **9** | **21-050206-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86** | **т** | **0,8925** | | **195404,60** | **174399** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 8285,16 | 7395 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 8285,16 | 7395 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 16295,18 | 14543 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **219984,94** | **196337** |
| **10** | **21-050101-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89** | **т** | **0,0446** | | **218063,17** | **9726** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 9245,88 | 412 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 9245,88 | 412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 18184,72 | 811 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **245493,77** | **10949** |
| **11** | **11-060301-0401 РСНБ РК 2015** | **Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м** | **т** | **0,0059** | | **274263,97** | **1617** |
| 11. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=943,52) | чел-ч | 289 | 1,704 | 943,52 | 1608 |
| 11. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,62 | 0,003656 | 1166,58 | 4 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **273400,57** | **1612** |
| 11. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,25 | 0,001474 | 3416,59 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,25 | 0,001474 | 1375,46 | 2 |
| 11. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,37 | 0,002182 | 1979,85 | 4 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,37 | 0,002182 | 1025,46 | 2 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1586,69** | **9** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11. 5 | 21-060510-0201 | Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 0,01 | 0,000059 | -- | -- |
| | | **Итого материалов:** | | | | **0,00** | **--** |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 132599,27 | 782 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 17251,00 | 102 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 149850,28 | 884 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33929,14 | 200 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **458043,39** | **2701** |
| **12** | **21-130201-1104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90** | **шт.** | **44,0000** | | **31,72** | **1396** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,34 | 59 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1,34 | 59 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2,65 | 116 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **35,71** | **1571** |
| **13** | **11-130301-0406 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | **м2** | **23,4200** | | **70,20** | **1644** |
| 13. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1134,21) | чел-ч | 0,0295 | 0,69089 | 1134,21 | 784 |
| 13. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **33,66** | **788** |
| 13. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,60 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 13. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 13. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 13. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0112 | 0,262304 | 45,69 | 12 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,07** | **25** |
| 13. 7 | 21-130704-3101 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,000015 | 0,000351 | 273897,54 | 96 |
| 13. 8 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00009 | 0,002108 | 350663,53 | 739 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **35,67** | **835** |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 18,25 | 427 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,75 | 88 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 22,00 | 515 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 7,38 | 173 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **99,57** | **2332** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **14** | **11-130301-1406 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | **м2** | **23,4200** | | **68,31** | **1600** |
| 14. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 0,0213 | 0,498846 | 967,26 | 483 |
| 14. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **20,81** | **487** |
| 14. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,60 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 14. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 14. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 14. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0065 | 0,15223 | 45,69 | 7 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **0,86** | **20** |
| 14. 7 | 22-040601-0501 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,000014 | 0,000328 | 253708,49 | 83 |
| 14. 8 | 22-040705-0402 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,00009 | 0,002108 | 481086,21 | 1014 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **46,85** | **1097** |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 11,28 | 264 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,37 | 79 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 14,65 | 343 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 6,64 | 155 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **89,60** | **2098** |
| | | Склад №8 | | | | | |
| **15** | **11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** | **т конструкций** | **0,9371** | | **69498,20** | **65127** |
| 15. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 56,5 | 52,946 | 932,03 | 49347 |
| 15. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,608 | 3,381 | 1189,17 | 4021 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **56950,22** | **53368** |
| 15. 3 | 31-060103-0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,1 | 0,09371 | 271,25 | 25 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 15. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,12 | 0,112452 | 3416,59 | 384 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,12 | 0,112452 | 1375,46 | 155 |
| 15. 5 | 31-050104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 3,21 | 3,008 | 4198,37 | 12629 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3,21 | 3,008 | 1180,93 | 3552 |
| 15. 6 | 31-050102-0105 | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,088 | 0,082465 | 5777,34 | 476 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,088 | 0,082465 | 1589,13 | 131 |
| 15. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,178049 | 1979,85 | 353 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 0,178049 | 1025,46 | 183 |
| 15. 8 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,46 | 1,368 | 17,05 | 23 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **14823,35** | **13891** |
| 15. 9 | 21-050307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,028113 | 66,30 | 2 |
| 15.10 | 21-050310-1108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,017524 | 2742,33 | 48 |
| 15.11 | 21-060801-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,0002 | 0,000187 | 327546,88 | 61 |
| 15.12 | 21-070201-0101 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00103 | 0,000965 | 49496,48 | 48 |
| 15.13 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00044 | 0,000412 | 381819,66 | 157 |
| 15.14 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,009371 | 319,11 | 3 |
| 15.15 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,2 | 1,125 | 228,81 | 257 |
| 15.16 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,36 | 0,337356 | 89,76 | 30 |
| 15.17 | 21-130804-0301 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,000094 | 1774323,66 | 166 |
| 15.18 | 21-130812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00044 | 0,000412 | 200244,36 | 83 |
| 15.19 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,000291 | 350663,53 | 102 |
| 15.20 | 22-040601-0602 | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000562 | 459542,67 | 258 |
| 15.21 | 21-060405-9901 | Конструкции стальные | т | 1 | 0,9371 | -- | -- |
| 15.22 | 21-050204-0703 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,00194 | 0,001818 | 369761,61 | 672 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **2015,15** | **1888** |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 34682,68 | 32501 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4417,27 | 4139 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 39099,95 | 36641 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8687,85 | 8141 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **117286,00** | **109909** |
| **16** | **21-050206-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86** | **т** | **0,8925** | | **195404,60** | **174399** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 8285,16 | 7395 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 8285,16 | 7395 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 16295,18 | 14543 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **219984,94** | **196337** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **17** | **21-050101-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89** | **т** | **0,0446** | | **218063,17** | **9726** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 9245,88 | 412 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 9245,88 | 412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 18184,72 | 811 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **245493,77** | **10949** |
| **18** | **11-060301-0401 РСНБ РК 2015** | **Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м** | **т** | **0,0059** | | **274263,97** | **1617** |
| 18. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=943,52) | чел-ч | 289 | 1,704 | 943,52 | 1608 |
| 18. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,62 | 0,003656 | 1166,58 | 4 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **273400,57** | **1612** |
| 18. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,25 | 0,001474 | 3416,59 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,25 | 0,001474 | 1375,46 | 2 |
| 18. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,37 | 0,002182 | 1979,85 | 4 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,37 | 0,002182 | 1025,46 | 2 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1586,69** | **9** |
| 18. 5 | 21-060510-0201 | Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 0,01 | 0,000059 | -- | -- |
| | | **Итого материалов:** | | | | **0,00** | **--** |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 132599,27 | 782 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 17251,00 | 102 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 149850,28 | 884 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33929,14 | 200 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **458043,39** | **2701** |
| **19** | **21-130201-1104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90** | **шт.** | **44,0000** | | **31,72** | **1396** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,34 | 59 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1,34 | 59 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2,65 | 116 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **35,71** | **1571** |
| **20** | **11-130301-0406 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | **м2** | **23,4200** | | **70,20** | **1644** |
| 20. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1134,21) | чел-ч | 0,0295 | 0,69089 | 1134,21 | 784 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **33,66** | **788** |
| 20. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,60 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 20. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 20. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 20. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0112 | 0,262304 | 45,69 | 12 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,07** | **25** |
| 20. 7 | 21-130704-3101 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,000015 | 0,000351 | 273897,54 | 96 |
| 20. 8 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00009 | 0,002108 | 350663,53 | 739 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **35,67** | **835** |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 18,25 | 427 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,75 | 88 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 22,00 | 515 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 7,38 | 173 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **99,57** | **2332** |
| **21** | **11-130301-1406 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | **м2** | **23,4200** | | **68,31** | **1600** |
| 21. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 0,0213 | 0,498846 | 967,26 | 483 |
| 21. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **20,81** | **487** |
| 21. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,60 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 21. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 21. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 21. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0065 | 0,15223 | 45,69 | 7 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **0,86** | **20** |
| 21. 7 | 22-040601-0501 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,000014 | 0,000328 | 253708,49 | 83 |
| 21. 8 | 22-040705-0402 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,00009 | 0,002108 | 481086,21 | 1014 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **46,85** | **1097** |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 11,28 | 264 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,37 | 79 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 14,65 | 343 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 6,64 | 155 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **89,60** | **2098** |
| | | Склад №9 | | | | | |
| **22** | **11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** | **т конструкций** | **0,9371** | | **69498,20** | **65127** |
| 22. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 56,5 | 52,946 | 932,03 | 49347 |
| 22. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,608 | 3,381 | 1189,17 | 4021 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **56950,22** | **53368** |
| 22. 3 | 31-060103-0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,1 | 0,09371 | 271,25 | 25 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 22. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,12 | 0,112452 | 3416,59 | 384 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,12 | 0,112452 | 1375,46 | 155 |
| 22. 5 | 31-050104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 3,21 | 3,008 | 4198,37 | 12629 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3,21 | 3,008 | 1180,93 | 3552 |
| 22. 6 | 31-050102-0105 | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,088 | 0,082465 | 5777,34 | 476 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,088 | 0,082465 | 1589,13 | 131 |
| 22. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,178049 | 1979,85 | 353 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 0,178049 | 1025,46 | 183 |
| 22. 8 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,46 | 1,368 | 17,05 | 23 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **14823,35** | **13891** |
| 22. 9 | 21-050307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,028113 | 66,30 | 2 |
| 22.10 | 21-050310-1108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,017524 | 2742,33 | 48 |
| 22.11 | 21-060801-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,0002 | 0,000187 | 327546,88 | 61 |
| 22.12 | 21-070201-0101 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00103 | 0,000965 | 49496,48 | 48 |
| 22.13 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00044 | 0,000412 | 381819,66 | 157 |
| 22.14 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,009371 | 319,11 | 3 |
| 22.15 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,2 | 1,125 | 228,81 | 257 |
| 22.16 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,36 | 0,337356 | 89,76 | 30 |
| 22.17 | 21-130804-0301 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,000094 | 1774323,66 | 166 |
| 22.18 | 21-130812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00044 | 0,000412 | 200244,36 | 83 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22.19 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,000291 | 350663,53 | 102 |
| 22.20 | 22-040601-0602 | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000562 | 459542,67 | 258 |
| 22.21 | 21-060405-9901 | Конструкции стальные | т | 1 | 0,9371 | -- | -- |
| 22.22 | 21-050204-0703 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,00194 | 0,001818 | 369761,61 | 672 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **2015,15** | **1888** |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 34682,68 | 32501 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4417,27 | 4139 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 39099,95 | 36641 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8687,85 | 8141 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **117286,00** | **109909** |
| **23** | **21-050206-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86** | **т** | **0,8925** | | **195404,60** | **174399** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 8285,16 | 7395 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 8285,16 | 7395 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 16295,18 | 14543 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **219984,94** | **196337** |
| **24** | **21-050101-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89** | **т** | **0,0446** | | **218063,17** | **9726** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 9245,88 | 412 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 9245,88 | 412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 18184,72 | 811 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **245493,77** | **10949** |
| **25** | **11-060301-0401 РСНБ РК 2015** | **Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м** | **т** | **0,0059** | | **274263,97** | **1617** |
| 25. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=943,52) | чел-ч | 289 | 1,704 | 943,52 | 1608 |
| 25. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,62 | 0,003656 | 1166,58 | 4 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **273400,57** | **1612** |
| 25. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,25 | 0,001474 | 3416,59 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,25 | 0,001474 | 1375,46 | 2 |
| 25. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,37 | 0,002182 | 1979,85 | 4 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,37 | 0,002182 | 1025,46 | 2 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1586,69** | **9** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25. 5 | 21-060510-0201 | Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 0,01 | 0,000059 | -- | -- |
| | | **Итого материалов:** | | | | **0,00** | **--** |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 132599,27 | 782 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 17251,00 | 102 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 149850,28 | 884 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33929,14 | 200 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **458043,39** | **2701** |
| **26** | **21-130201-1104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года** | **Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90** | **шт.** | **44,0000** | | **31,72** | **1396** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,34 | 59 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1,34 | 59 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2,65 | 116 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **35,71** | **1571** |
| **27** | **11-130301-0406 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | **м2** | **23,4200** | | **70,20** | **1644** |
| 27. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1134,21) | чел-ч | 0,0295 | 0,69089 | 1134,21 | 784 |
| 27. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **33,66** | **788** |
| 27. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,60 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 27. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 27. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 27. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0112 | 0,262304 | 45,69 | 12 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,07** | **25** |
| 27. 7 | 21-130704-3101 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,000015 | 0,000351 | 273897,54 | 96 |
| 27. 8 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00009 | 0,002108 | 350663,53 | 739 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **35,67** | **835** |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 18,25 | 427 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,75 | 88 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 22,00 | 515 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 7,38 | 173 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **99,57** | **2332** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **28** | **11-130301-1406 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | **м2** | **23,4200** | | **68,31** | **1600** |
| 28. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 0,0213 | 0,498846 | 967,26 | 483 |
| 28. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **20,81** | **487** |
| 28. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,60 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 28. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 28. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2 |
| 28. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0065 | 0,15223 | 45,69 | 7 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **0,86** | **20** |
| 28. 7 | 22-040601-0501 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,000014 | 0,000328 | 253708,49 | 83 |
| 28. 8 | 22-040705-0402 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,00009 | 0,002108 | 481086,21 | 1014 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **46,85** | **1097** |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 11,28 | 264 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,37 | 79 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 14,65 | 343 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 6,64 | 155 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **89,60** | **2098** |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ: | | | | | | | |
| Итого прямые затраты: | | | Тенге | | | | **1022032** |
| в том числе: | | | | | | | |
| - зарплата рабочих-строителей | | | Тенге | | | | **208886** |
| - затраты на эксплуатацию машин | | | Тенге | | | | **55782** |
| - в том числе зарплата машинистов | | | Тенге | | | | **16138** |
| - материалов, изделий и конструкций | | | Тенге | | | | **757363** |
| - перевозка грузов | | | Тенге | | | | **0** |
| - инженерное оборудование поставки подрядчика | | | Тенге | | | | **0** |
| Накладные расходы I уровня | | | Тенге | | | | **135898** |
| Итого с накладными расходами I уровня | | | Тенге | | | | **1157930** |
| Накладные расходы II уровня | | | Тенге | | | | **49096** |
| ИТОГО: | | | Тенге | | | | **1207026** |
| Сметная прибыль | | | Тенге | | | | **96562** |
| ИТОГО по смете: | | | Тенге | | | | **1303588** |

Приложение К **(обязательное)**

**«Утверждаю»**

**Заказчик** _____

_____

Шифр стройки: **резерв**

Наименование стройки: **"Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв"**

## Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

| №№ п.п. | Наименование материала | Ед. изм. | Количество | Объем ресурсов по смете, млн. тенге | Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге | Удельный вес отечественного материала, в % | Происхождение товара (страна-изготовитель) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | **I. Строительные материалы, изделия и конструкции** | | | | | | |
| 11 | Краски и лаки | т | 0,02294 | 0,008966 | 0,008966 | 100,00% | Казахстан |
| | Краски и лаки | кг | 188,40376 | 0,143186 | 0,143186 | 100,00% | Казахстан |
| 12 | Сухие строительные смеси | т | 0,04977 | 0,001134 | 0,001134 | 100,00% | Казахстан |
| 13 | Плитки и плиты керамические | | | | | | |
| 14 | Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс | | | | | | |
| 15 | Трубы из пластмасс | м | 480 | 0,928819 | 0,928819 | 100,00% | Казахстан |
| 16 | Изделия кровельные и гидроизоляционные | кг | 1,07 | 0,001536 | 0,001536 | 100,00% | Казахстан |
| 17 | Санитарно-технические изделия из керамики | | | | | | |
| 18 | Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата) | | | | | | |
| 19 | Напольные покрытия | | | | | | |
| 20 | Лесоматериалы | м3 | 0,00386 | 0,000191 | 0,000191 | 100,00% | Казахстан |
| 21 | Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры) | кг | 45,35985 | 0,041008 | 0,041008 | 100,00% | Казахстан |
| | Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры) | 10 м | 0,0701 | 0,000192 | 0,000192 | 100,00% | Казахстан |
| | Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры) | т | 0,36779 | 0,092688 | 0,092688 | 100,00% | Казахстан |
| 22 | Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта) | | | | | | |
| 23 | Металлоконструкции строительные | шт. | 0,00024 | | | | Казахстан |
| | Металлоконструкции строительные | т | 3,74915 | 0,000246 | 0,000246 | 100,00% | Казахстан |
| 24 | Радиаторы, ванны чугунные и стальные | | | | | | |
| 25 | Трубы чугунные | | | | | | |
| 26 | Трубы стальные | м | 2611,9 | 5,210055 | 5,210055 | 100,00% | Казахстан |
| | Трубы стальные | шт. | 12 | | | | Казахстан |
| | Трубы стальные | т | 3,57 | 0,697594 | 0,697594 | 100,00% | Казахстан |
| 27 | Кабели на напряжение не более 1000 В | | | | | | |
| 28 | Кабели на напряжение более 1000 В | | | | | | |
| 29 | Аппаратура осветительная | | | | | | |
| 30 | Монтажные и электроустановочные материалы и изделия | кг | 2,72 | 0,001049 | 0,001049 | 100,00% | Казахстан |
| | Монтажные и электроустановочные материалы и изделия | 10 шт. | 2278,68 | 0,532254 | 0,532254 | 100,00% | Казахстан |
| | Монтажные и электроустановочные материалы и изделия | шт. | 680 | 0,022195 | 0,022195 | 100,00% | Казахстан |
| | Монтажные и электроустановочные материалы и изделия | 1000 шт. | 4,64672 | 0,001678 | 0,001678 | 100,00% | Казахстан |
| 31 | Арматура для трубопроводов и водозаборная | 1000 шт. | 0,012 | 0,000362 | 0,000362 | 100,00% | Казахстан |
| | Арматура для трубопроводов и водозаборная | шт. | 6 | | | | Казахстан |
| 32 | Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | Материалы и изделия для систем теплоснабжения | шт. | 154 | 0,734083 | 0,734083 | 100,00% | Казахстан |
| 34 | Материалы и изделия для систем газоснабжения | | | | | | |
| 35 | Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.) | шт. | 68 | 0,136857 | 0,136857 | 100,00% | Казахстан |
| | II. Инженерное оборудование | | | | | | |
| 36 | Лифты пассажирские и грузовые | | | | | | |
| 37 | Насосы электрические | | | | | | |
| 38 | Вентиляторы и кондиционеры | шт. | 6 | 1,840922 | 1,840922 | 100,00% | Казахстан |
| | III. Технологическое оборудование | | | | | | |
| 39 | Оборудование промышленных предприятий | | | | | | |
| 40 | Мебель и инвентарь | шт. | 924 | 6,065127 | 6,065127 | 100,00% | Казахстан |
| | Мебель и инвентарь | м | 3080 | 2,048138 | 2,048138 | 100,00% | Казахстан |
| 41 | Прочие | т | 0,74345 | 0,449842 | 0,449842 | 100,00% | Казахстан |
| | Прочие | шт. | 1338 | 6,981448 | 6,981448 | 100,00% | Казахстан |
| | Прочие | 10 шт. | 671,85 | 0,160735 | 0,160735 | 100,00% | Казахстан |
| | Прочие | кг | 1277,95798 | 0,084018 | 0,084018 | 100,00% | Казахстан |
| | Прочие | 100 шт. | 8,394 | 0,008611 | 0,008611 | 100,00% | Казахстан |
| | Прочие | м3 | 152,5563 | 0,025668 | 0,025668 | 100,00% | Казахстан |
| | Прочие | 100 м | 5,4733 | 0,009139 | 0,009139 | 100,00% | Казахстан |
| | Прочие | 1000 шт. | 0,36 | 0,001335 | 0,001335 | 100,00% | Казахстан |
| | Прочие | км | 22,34 | 0,386772 | 0,386772 | 100,00% | Казахстан |
| | Прочие | шт | 1048 | 20,212608 | 20,212608 | 100,00% | Казахстан |
| | Итого: | | | 46,828458 | 46,828458 | 100% | |

*** Стоимость в текущих ценах.**

Форма № 8

Наименование стройки "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв"
Наименование объекта Система связи

Сводная ресурсная ведомость № 2-2-1
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на Автоматическое пожаротушение

Основание: АПТ, АПС и СОУЭ
Локальные ресурсные ведомости (сметы)

Сметная стоимость 68128,331 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

| № п/п | Коды ресурсов | Наименование ресурсов | Ед. изм. | Количество единиц по проекту | Стоимость, тыс.тенге на ед. изм. | Стоимость, тыс.тенге общая |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ | | | | |
| 1 | АВС 000001 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 19270,4 | 1,045 | 20130,777 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65 | чел-ч | 19270,4 | | |
| | | Средневзвешенный разряд работ 4,2 | | | | |
| 2 | АВС 000003 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1075,432 | 0,942 (1012,945) | |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 9, 21, 29, 31, 43, 51, 53, 65 | чел-ч | 1075,432 | | |
| | | Средневзвешенный разряд работ 3,3 | | | | |
| | | Итого ФОТ | тенге | | | 20130,777 |
| | | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| 1 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 29,92 | 3,608 | 107,939 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 9, 29, 31, 51, 53 | маш.-ч | 29,92 | 3,608 | 107,939 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 29,92 | 1025,46 | 30681,76 |
| 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 265,08 | 0,01 | 2,669 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 5, 13, 15, 19, 23, 25, 27, 35, 37, 41, 45, 47, 49, 57, 59, 63 | маш.-ч | 265,08 | 0,01 | 2,669 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 55,85 | 3,602 | 201,15 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | маш.-ч | 55,85 | 3,602 | 201,15 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 55,85 | 1375,46 | 76819,44 |
| 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 933,812 | 2,389 | 2231,101 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | маш.-ч | 933,812 | 2,389 | 2231,101 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 933,812 | 908,29 | 848172,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 933,812 | 0,011 | 10,58 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | маш.-ч | 933,812 | 0,011 | 10,58 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 6 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 55,85 | 2,481 | 138,566 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | маш.-ч | 55,85 | 2,481 | 138,566 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 55,85 | 1025,46 | 57271,94 |
| | | Итого строительные машины и механизмы | тенге | | | 2692,005 |
| | | в т.ч. заработная плата машинистов: | тенге | | | 1012,945 |
| | | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ | | | | |
| 1 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 22,34 | 0,328 | 7,33 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | кг | 22,34 | 0,328 | 7,33 |
| 2 | 21-050401-0303 | Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2 | т | 0,0034 | 236,284 | 0,803 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 11, 33, 55 | т | 0,0034 | 236,284 | 0,803 |
| 3 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,17872 | 281,415 | 50,294 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | т | 0,17872 | 281,415 | 50,294 |
| 4 | 21-100502-1802 | Клей марки 88-СА | кг | 1,07 | 1,435 | 1,536 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 17, 39, 61 | кг | 1,07 | 1,435 | 1,536 |
| 5 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,04977 | 22,788 | 1,134 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 5, 7, 9, 15, 19, 27, 29, 31, 37, 41, 49, 51, 53, 59, 63 | т | 0,04977 | 22,788 | 1,134 |
| 6 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0204 | 381,82 | 7,789 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 9, 29, 31, 51, 53 | т | 0,0204 | 381,82 | 7,789 |
| 7 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 610,25 | 0,257 | 156,962 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 5, 7, 9, 13, 15, 19, 23, 25, 27, 29, 31, 35, 37, 41, 45, 47, 49, 51, 53, 57, 59, 63 | 10 шт. | 610,25 | 0,257 | 156,962 |
| 8 | 21-130211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,138508 | 229,932 | 31,847 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | т | 0,138508 | 229,932 | 31,847 |
| 9 | 21-130211-0607 | Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 0,0107 | 237,967 | 2,546 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 17, 39, 61 | т | 0,0107 | 237,967 | 2,546 |
| 10 | 21-130703-1402 | Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72 | кг | 1264,8 | 0,061 | 76,786 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 11, 33, 55 | кг | 1264,8 | 0,061 | 76,786 |
| 11 | 21-130703-1607 | Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73 | т | 0,4216 | 63,795 | 26,896 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 11, 33, 55 | т | 0,4216 | 63,795 | 26,896 |
| 12 | 21-130704-0801 | Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79 | т | 0,01156 | 310,729 | 3,592 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 11, 33, 55 | т | 0,01156 | 310,729 | 3,592 |
| 13 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,0035935 | 2232,452 | 8,022 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 5, 7, 9, 13, 15, 17, 19, 23, 25, 27, 29, 31, 35, 37, 39, 41, 45, 47, 49, 51, 53, 57, 59, 61, 6 | т | 0,0035935 | 2232,452 | 8,022 |
| 14 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 1,36 | 0,62 | 0,843 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 9, 29, 31, 51, 53 | кг | 1,36 | 0,62 | 0,843 |
| 15 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 5,4733 | 1,67 | 9,139 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | 100 м | 5,4733 | 1,67 | 9,139 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 2,234 | 2,673 | 5,972 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | 100 шт. | 2,234 | 2,673 | 5,972 |
| 17 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,033215 | 4099,031 | 136,149 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 5, 7, 9, 13, 15, 17, 19, 23, 25, 27, 29, 31, 35, 37, 39, 41, 45, 47, 49, 51, 53, 57, 59, 61, 6 | т | 0,033215 | 4099,031 | 136,149 |
| 18 | 21-130816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,05585 | 3825,817 | 213,672 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | т | 0,05585 | 3825,817 | 213,672 |
| 19 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 5,59194 | 0,583 | 3,263 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 9, 17, 29, 31, 39, 51, 53, 61 | кг | 5,59194 | 0,583 | 3,263 |
| 20 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00136 | 133,393 | 0,181 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 9, 29, 31, 51, 53 | т | 0,00136 | 133,393 | 0,181 |
| 21 | 24-040201-0645 | Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 2278,68 | 0,234 | 532,254 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | 10 шт. | 2278,68 | 0,234 | 532,254 |
| 22 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 680 | 0,033 | 22,195 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 9, 29, 31, 51, 53 | шт. | 680,0 | 0,033 | 22,195 |
| 23 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 1,36 | 0,151 | 0,205 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 9, 29, 31, 51, 53 | кг | 1,36 | 0,151 | 0,205 |
| 24 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 4,64672 | 0,361 | 1,678 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | 1000 шт. | 4,64672 | 0,361 | 1,678 |
| 25 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 6,8 | 3,698 | 25,148 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 9, 29, 31, 51, 53 | кг | 6,8 | 3,698 | 25,148 |
| 26 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 160,848 | 0,84 | 135,034 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 21, 43, 65 | кг | 160,848 | 0,84 | 135,034 |
| 27 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 2,04 | 0,18 | 0,366 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 9, 29, 31, 51, 53 | кг | 2,04 | 0,18 | 0,366 |
| 28 | 23-080306-0208 | Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч | шт. | 68 | 2,013 | 136,857 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 12, 34, 56 | шт. | 68,0 | 2,013 | 136,857 |
| 29 | 23-060410-0101 | Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,50 | км | 22,34 | 17,313 | 386,772 |
| | в ценах IV квартала 2017 года | | | | | |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 22, 44, 66 | км | 22,34 | 17,313 | 386,772 |
| 30 | 23-080102-0301 | Преобразователь интерфейсов С2000-Ethernet /применительно/ Абонентский шлюз IP-телефонии - TAU-1M.IP: 1xFXS, 1xWAN, 2xLAN, 1xUSB, SIP | шт. | 34 | 19,977 | 679,212 |
| | в ценах IV квартала 2017 года | | | | | |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 8, 30, 52 | шт. | 34,0 | 19,977 | 679,212 |
| 31 | 23-080302-0102 | Извещатели пожарные адресные модели ИП 513-3А | шт. | 107 | 4,098 | 438,53 |
| | в ценах IV квартала 2017 года | | | | | |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 18, 62, 40 | шт. | 107,0 | 4,098 | 438,53 |
| 32 | 23-080302-0102 | Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИП 212-34 ДИП -34 АЦДР 425.232.002-01 | шт. | 609 | 4,098 | 2495,932 |
| | в ценах IV квартала 2017 года | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 16, 38, 60 | шт. | 609,0 | 4,098 | 2495,932 |
| 33 | 23-080303-0601 | Приборы приемно-контрольные /применительно/ Контролер двух-проводной линии связи С2000-КДЛ | шт. | 34 | 14,572 | 495,442 |
| | в ценах IV квартала 2017 года | | | | | |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 2, 24, 46 | шт. | 34,0 | 14,572 | 495,442 |
| 34 | 23-080303-1101 | Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ АЦДР 425412.003 /применит/ Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01 | шт. | 34 | 9,973 | 339,078 |
| | в ценах IV квартала 2017 года | | | | | |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 14, 36, 58 | шт. | 34,0 | 9,973 | 339,078 |
| 35 | 23-080303-1301 | Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные /применит/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ | шт. | 32 | 38,979 | 1247,327 |
| | в ценах IV квартала 2017 года | | | | | |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 4, 26 | шт. | 32,0 | 38,979 | 1247,327 |
| 36 | 23-080303-1401 | Модуль адресный релейный /применит/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2 | шт. | 118 | 5,464 | 644,794 |
| | в ценах IV квартала 2017 года | | | | | |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 6, 28, 48, 50 | шт. | 118,0 | 5,464 | 644,794 |
| 37 | 23-080306-0311 | Источник питания резервированный РИП-12-24, исполнение 01 | шт. | 34 | 13,562 | 461,11 |
| | в ценах IV квартала 2017 года | | | | | |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 10, 32, 54 | шт. | 34,0 | 13,562 | 461,11 |
| 38 | Прайс ТОО Актюбинский завод противопожарного оборудования | Модуль порошкового пожаротушения Буран-8Н | шт | 1048 | 19,287 | 20212,605 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 20, 42, 64 | шт | 1048,0 | 19,287 | 20212,605 |
| | Итого строительные материалы и конструкции | | тенге | | | 28999,299 |
| | Итого: | | тенге | | | 51822,081 |

Наименование стройки- "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв"

ФОРМА 5 АВС-4

Наименование объекта- Система связи

Объект номер 2-2

# Л О К А Л Ь Н А Я  Р Е С У Р С Н А Я  С М Е Т А № 2-2-1

на Автоматическое пожаротушение

Основание: АПТ, АПС и СОУЭ

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 68128,331 | тыс.тенг |
| Нормативная трудоемкость | 20,346 | тыс. ч.ч |
| Сметная заработная плата | 21143,722 | тыс.тенг |

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

| NN ПП | ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА | ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ. | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | РАЗДЕЛ 1. Склад тип 1 (склад №1,2,3,4,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19) | | | | | |
| 1 | 13-100701-0106 РСНБ РК 2015 | -Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентраторшт. блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования | | | 28 | 17389,04 | 486893 |
| 1. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 448 | 1072,18 | 480337 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 17154,88 | 480337 |
| 1. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 4,48 | 10,07 | 45 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,61 | 45 |
| 1. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 11,2 | 257,21 | 2881 |
| 1. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000084 | 2232451,65 | 188 |
| 1. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00084 | 4099031,4 | 3443 |

- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

| | | |
|---|---|---|
| ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | 232,55 | 6511 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 195017 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 28913 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 7997,49 | 223930 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 56866 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 27417,45 | 767689 |
| 2 | 23-080303-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Приборы приемно-контрольные /применительно/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ 0,15 КГ | шт. | | 28 | 14571,82 | 408011 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 617,85 | 17300 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 617,85 | 17300 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1215,17 | 34025 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 16404,84 | 459335 |
| 3 | 13-100701-0106 РСНБ РК 2015 | -Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентраторшт. блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования | | | 28 | 17389,04 | 486893 |
| 3. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 448 | 1072,18 | 480337 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 17154,88 | 480337 |
| 3. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 4,48 | 10,07 | 45 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,61 | 45 |
| 3. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 11,2 | 257,21 | 2881 |
| 3. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000084 | 2232451,65 | 188 |
| 3. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00084 | 4099031,4 | 3443 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 232,55 | 6511 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 195017 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 28913 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 7997,49 | 223930 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 56866 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 27417,45 | 767689 |
| 4 | 23-080303-1301 РСНБ РК 2015 | -Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные /применит/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ | шт. | | 28 | 38978,98 | 1091411 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | в ценах IV квартала 2017 года | 1 КГ | | | | | |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1652,71 | 46276 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1652,71 | 46276 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 3250,54 | 91015 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 43882,22 | 1228702 |
| 5 | 13-100701-0112 РСНБ РК 2015 | -Устройства промежуточные на количество лучей 5. Монтаж оборудования | шт. | | 56 | 2796,68 | 156614 |
| 5. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1103,58) | чел-ч | 2,4 | 134,4 | 1103,58 | 148321 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 2648,59 | 148321 |
| 5. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 7,28 | 10,07 | 73 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,31 | 73 |
| 5. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,00112 | 22788,39 | 26 |
| 5. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 16,8 | 257,21 | 4321 |
| 5. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000002 | 0,00009 | 2232451,65 | 200 |
| 5. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000016 | 0,000896 | 4099031,4 | 3673 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 146,78 | 8219 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 1075,33 | 60218 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 164,17 | 9194 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1239,5 | 69412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 322,89 | 18082 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 4359,07 | 244108 |
| 6 | 23-080303-1401 РСНБ РК 2015 | -Модуль адресный релейный /применит/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2 | шт. | | 56 | 5464,36 | 306004 |
| | в ценах IV квартала 2017 года | 0,1 КГ | | | | | |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 231,69 | 12975 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 231,69 | 12975 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 455,68 | 25518 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 6151,73 | 344497 |
| 7 | 13-100202-0206 РСНБ РК 2015 | -Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | | 28 | 13628,94 | 381610 |
| 7. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93) | чел-ч | 9 | 252 | 1180,93 | 297594 |
| 7. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 12,32 | 1025,46 | 12634 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | **11079,57** | **310228** |
| 7. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 12,32 | 3607,6 | 44446 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 12,32 | 1025,46 | 12633,67 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1587,34 | 44446 |
| 7. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0084 | 22788,39 | 191 |
| 7. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0084 | 381819,66 | **3207** |
| 7. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 28 | 257,21 | 7202 |
| 7. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00028 | 2232451,65 | 625 |
| 7. 8 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,56 | 620,16 | 347 |
| 7. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00168 | 4099031,4 | 6886 |
| 7.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 2,24 | 583,44 | 1307 |
| 7.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00056 | 133392,83 | 75 |
| 7.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 280 | 32,64 | 9139 |
| 7.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | **0,02** | **0,56** | **150,96** | **85** |
| 7.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 2,8 | 3698,2 | 10355 |
| 7.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,84 | 179,52 | 151 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1413,23 | 39570 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4498,31 | 125953 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 768,6 | 21521 |
| | | Накладные расходы | % | - | | **5266,9** | **147473** |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1511,67 | 42327 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 20407,51 | 571410 |
| 8 | 23-080102- | -Преобразователь интерфейсов С2000-Ethernet | шт. | | 28 | 19976,82 | 559351 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | /применительно/ Абонентский шлюз IP-телефонии - TAU-1M.IP: 1xFXS, 1xWAN, 2xLAN, 1xUSB, SIP 0,4 КГ | | | | | |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 847,02 | 23716 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 847,02 | 23716 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1665,91 | 46645 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 22489,74 | 629713 |
| 9 | 13-100202-0206 РСНБ РК 2015 | -Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | | 28 | 13628,94 | 381610 |
| 9. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93) | чел-ч | 9 | 252 | 1180,93 | 297594 |
| 9. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 12,32 | 1025,46 | 12634 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 11079,57 | 310228 |
| 9. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 12,32 | 3607,6 | 44446 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 12,32 | 1025,46 | 12633,67 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1587,34 | 44446 |
| 9. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0084 | 22788,39 | 191 |
| 9. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0084 | 381819,66 | 3207 |
| 9. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 28 | 257,21 | 7202 |
| 9. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00028 | 2232451,65 | 625 |
| 9. 8 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,56 | 620,16 | 347 |
| 9. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00168 | 4099031,4 | 6886 |
| 9.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 2,24 | 583,44 | 1307 |
| 9.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00056 | 133392,83 | 75 |
| 9.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 280 | 32,64 | 9139 |
| 9.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 0,02 | 0,56 | 150,96 | 85 |
| 9.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 2,8 | 3698,2 | 10355 |
| 9.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,84 | 179,52 | 151 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1413,23 | 39570 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4498,31 | 125953 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 768,6 | 21521 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 5266,9 | 147473 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1511,67 | 42327 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 20407,51 | 571410 |
| 10 | 23-080306-0311 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Источник питания резервированный РИП-12-24, исполнение 01<br>0,2 КГ | шт. | | 28 | 13562,06 | 379738 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 575,03 | 16101 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 575,03 | 16101 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1130,97 | 31667 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 15268,06 | 427506 |
| 11 | 13-080105-0109 РСНБ РК 2015 | -Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-24, СК-24, С-28, СК-28. Монтаж оборудования | шт. | | 56 | 9793,05 | 548411 |
| 11. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 8 | 448 | 1025,46 | 459406 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 8203,68 | 459406 |
| 11. 2 | 21-050401-0303 1583- | Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 93 марки АК5М2 | т | 0,00005 | 0,0028 | 236284,02 | 662 |
| 11. 3 | 21-130703-1402 | Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72 | кг | 18,6 | 1041,6 | 60,71 | 63236 |
| 11. 4 | 21-130703-1607 667-73 | Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ | т | 0,0062 | 0,3472 | 63794,88 | 22150 |
| 11. 5 | 21-130704-0801 | Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79 | т | 0,00017 | 0,00952 | 310729,15 | 2958 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1589,37 | 89005 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 3511,18 | 196626 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 564,1 | 31590 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 4075,27 | 228215 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1109,47 | 62130 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 14977,79 | 838756 |
| 12 | 23-080306-0208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч<br>0,2 КГ | шт. | | 56 | 2012,6 | 112706 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 85,33 | 4779 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 85,33 | 4779 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 167,83 | 9399 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2265,77 | 126883 |
| 13 | 13-100701-0106 РСНБ РК 2015 | -Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентраторблок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования | шт. | | 28 | 17389,04 | 486893 |
| 13. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 448 | 1072,18 | 480337 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 17154,88 | 480337 |
| 13. 2 | 34-030302-0301 | -Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 4,48 | 10,07 | 45 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,61 | 45 |
| 13. 3 | 21-130207-0429 | -Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 11,2 | 257,21 | 2881 |
| 13. 4 | 21-130704-2101 | -Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000084 | 2232451,65 | 188 |
| 13. 5 | 21-130816-2101 | -Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00084 | 4099031,4 | 3443 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 232,55 | 6511 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 195017 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 28913 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 7997,49 | 223930 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 56866 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 27417,45 | 767689 |
| 14 | 23-080303-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ АЦДР 425412.003 /применит/ Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01<br>0,5 КГ | шт. | | 28 | 9972,89 | 279241 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 422,85 | 11840 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 422,85 | 11840 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 831,66 | 23286 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 11227,4 | 314367 |
| 15 | 13-100701-0202 РСНБ РК 2015 | -Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования | шт. | | 420 | 2138,67 | 898243 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 2 | 840 | 1025,46 | 861386 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 2050,92 | 861386 |
| 15. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 67,2 | 10,07 | 677 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,61 | 677 |
| 15. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00001 | 0,0042 | 22788,39 | 96 |
| 15. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,25 | 105 | 257,21 | 27007 |
| 15. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,00021 | 2232451,65 | 469 |
| 15. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000005 | 0,0021 | 4099031,4 | 8608 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 86,14 | 36180 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 832,67 | 349723 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 125,99 | 52914 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 958,66 | 402637 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 247,79 | 104070 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 3345,12 | 1404950 |
| 16 | 23-080302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИП 212-34 ДИП -34 АЦДР 425.232.002-01 0,25 КГ | шт. | | 420 | 4098,41 | 1721332 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,77 | 72984 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 173,77 | 72984 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 341,77 | 143545 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 4613,96 | 1937862 |
| 17 | 13-100701-0204 РСНБ РК 2015 | Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования | шт. | | 84 | 1073,08 | 90139 |
| 17. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 1 | 84 | 1025,46 | 86139 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1025,46 | 86139 |
| 17. 2 | 21-100502-1802 | Клей марки 88-СА | кг | 0,01 | 0,84 | 1435,2 | 1206 |
| 17. 3 | 21-130211- | Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 0,0001 | 0,0084 | 237967,02 | 1999 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17. 4 | 0607 21-130704-2101 | -Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,000017 | 2232451,65 | 38 |
| 17. 5 | 21-130816-2101 | -Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000002 | 0,000168 | 4099031,4 | 689 |
| 17. 6 | 21-130816-3009 | -Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,00142 | 0,11928 | 583,44 | 70 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 47,62 | 4000 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 416,34 | 34972 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 63,15 | 5305 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 479,49 | 40277 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 124,21 | 10433 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1676,78 | 140849 |
| 18 | 23-080302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Извещатели пожарные адресные модели ИП 513-3А 0,25 КГ | шт. | | 84 | 4098,41 | 344266 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,77 | 14597 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 173,77 | 14597 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 341,77 | 28709 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 4613,96 | 387572 |
| 19 | 13-100701-0301 РСНБ РК 2015 | -Прибор сигнализирующий. Монтаж оборудования | шт. | | 784 | 11613,95 | 9105339 |
| 19. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1040,78) | чел-ч | 11 | 8624 | 1040,78 | 8975687 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 11448,58 | 8975687 |
| 19. 2 | 34-030302-0301 | -Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 101,92 | 10,07 | 1026 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,31 | 1026 |
| 19. 3 | 21-130103-0102 | -Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,01568 | 22788,39 | 357 |
| 19. 4 | 21-130207-0429 | -Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 235,2 | 257,21 | 60496 |
| 19. 5 | 21-130704-2101 | -Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000002 | 0,001568 | 2232451,65 | 3500 |
| 19. 6 | 21-130816-2101 | -Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00002 | 0,01568 | 4099031,4 | 64273 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 164,06 | 128626 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4648,12 | 3644129 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 689,51 | 540577 |
| | | Накладные расходы | % | - | | **5337,64** | **4184706** |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1356,13 | 1063204 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 18307,72 | 14353249 |
| 20 | ПРАЙС ТОО Актюбинский завод противопожарного оборудования | -Модуль порошкового пожаротушения Буран-8Н | шт | | 784 | 19286,84 | 15120880 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 817,76 | 641125 |
| | | Накладные расходы | % | - | | **817,76** | **641125** |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1608,37 | 1260960 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 21712,97 | 17022966 |
| 21 | 13-080201-0810 РСНБ РК 2015 | -Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине | м кабеля | | 12460 | 313,56 | 3906960 |
| 21. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,15 | 1869 | 1025,46 | 1916585 |
| 21. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0468 | 583,128 | 939,5 | 547852 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 197,79 | 2464436 |
| 21. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0025 | 31,15 | 3601,61 | 112190 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 31,15 | 1375,46 | 42845,58 |
| 21. 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,0418 | 520,828 | 2389,24 | 1244383 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0418 | 520,828 | 908,29 | 473062,86 |
| 21. 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,0418 | 520,828 | 11,33 | 5901 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 21. 6 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0025 | 31,15 | 2481,03 | 77284 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 31,15 | 1025,46 | 31943,08 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 115,55 | 1439758 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,001 | 12,46 | 328,13 | 4088 |
| 21. 8 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000008 | 0,09968 | 281414,94 | 28051 |
| 21. 9 | 21-130211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,000006 | 0,077252 | 229932,48 | 17763 |
| 21.10 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000245 | 3,053 | 1669,74 | 5097 |
| 21.11 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,0001 | 1,246 | 2673,42 | 3331 |
| 21.12 | 21-130816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000003 | 0,03115 | 3825817,12 | 119174 |
| 21.13 | 24-040201-0645 | Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 0,102 | 1270,92 | 233,58 | 296861 |
| 21.14 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,000208 | 2,592 | 361,08 | 936 |
| 21.15 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0072 | 89,712 | 839,51 | 75314 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 44,19 | 550617 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 84,65 | 1054779 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 16,88 | 210378 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 101,54 | 1265156 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33,21 | 413769 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 448,31 | 5585885 |
| 22 | 23-060410-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,50 10,6 КГ | км | | 12,46 | 17312,99 | 215720 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 734,07 | 9147 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 734,07 | 9147 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1443,76 | 17989 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 19490,83 | 242856 |

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 Тенге . . . . . 37468266

В ТОМ ЧИСЛЕ:

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость монтажных работ - | Тенге | 32050486 |
| Материалы - | Тенге | 915322 |
| Всего заработная плата - | Тенге | 15056841 |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | 15120880 |
| Накладные расходы - | Тенге | 7798265 |
| в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | 6177402 |
| в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | 1620863 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль - | Тенге | . | . | . | 3187900 |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | Тенге | . | . | . | **43036651** |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | . | . | . | 14455 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | . | . | . | 15056841 |
| | | Стоимость общестроительных работ - | Тенге | . | . | . | 5417780 |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | . | . | . | 5417780 |
| | | Накладные расходы - | Тенге | . | . | . | 229714 |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | . | . | . | 451800 |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | Тенге | . | . | . | 6099294 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | . | . | . | 49135944 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | . | . | . | 14455 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | . | . | . | 15056841 |
| | | РАЗДЕЛ 2. Склад тип 2 (склад №6,7,8,9) | | | | | |
| 23 | 13-100701-0106 РСНБ РК 2015 | -Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентраторблок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования | шт. | | 4 | 17389,04 | **69556** |
| 23. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 64 | 1072,18 | 68620 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 17154,88 | 68620 |
| 23. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,64 | 10,07 | 6 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,61 | 6 |
| 23. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 1,6 | 257,21 | 412 |
| 23. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000012 | 2232451,65 | 27 |
| 23. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00012 | 4099031,4 | 492 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 232,55 | 930 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 27860 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 4130 |
| | | Накладные расходы | % | - | | **7997,49** | **31990** |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 8124 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 27417,45 | 109670 |
| 24 | 23-080303-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала | -Приборы приемно-контрольные /применительно/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ 0,15 КГ | шт. | | 4 | 14571,82 | 58287 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2017 года | | | | | | |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 617,85 | 2471 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 617,85 | 2471 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1215,17 | 4861 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 16404,84 | 65619 |
| 25 | 13-100701-0106 РСНБ РК 2015 | -Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентраторблок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования | шт. | | 4 | 17389,04 | 69556 |
| 25. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 64 | 1072,18 | 68620 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 17154,88 | 68620 |
| 25. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,64 | 10,07 | 6 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,61 | 6 |
| 25. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 1,6 | 257,21 | 412 |
| 25. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000012 | 2232451,65 | 27 |
| 25. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00012 | 4099031,4 | 492 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 232,55 | 930 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 27860 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 4130 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 7997,49 | 31990 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 8124 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 27417,45 | 109670 |
| 26 | 23-080303-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные /применит/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ 1 КГ | шт. | | 4 | 38978,98 | 155916 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1652,71 | 6611 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1652,71 | 6611 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 3250,54 | 13002 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 43882,22 | 175529 |
| 27 | 13-100701-0112 РСНБ РК 2015 | -Устройства промежуточные на количество лучей 5. Монтаж оборудования | шт. | | 56 | 2796,68 | 156614 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1103,58) | чел-ч | 2,4 | 134,4 | 1103,58 | 148321 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 2648,59 | 148321 |
| 27. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 7,28 | 10,07 | 73 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,31 | 73 |
| 27. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,00112 | 22788,39 | 26 |
| 27. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 16,8 | 257,21 | 4321 |
| 27. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000002 | 0,00009 | 2232451,65 | 200 |
| 27. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000016 | 0,000896 | 4099031,4 | 3673 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 146,78 | 8219 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 1075,33 | 60218 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 164,17 | 9194 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1239,5 | 69412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 322,89 | 18082 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 4359,07 | 244108 |
| 28 | 23-080303-1401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Модуль адресный релейный /применит/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2 0,1 КГ | шт. | | 56 | 5464,36 | 306004 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 231,69 | 12975 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 231,69 | 12975 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 455,68 | 25518 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 6151,73 | 344497 |
| 29 | 13-100202-0206 РСНБ РК 2015 | -Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | | 4 | 13628,94 | 54516 |
| 29. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93) | чел-ч | 9 | 36 | 1180,93 | 42513 |
| 29. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 1,76 | 1025,46 | 1805 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 11079,57 | 44318 |
| 29. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 1,76 | 3607,6 | 6349 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 1,76 | 1025,46 | 1804,81 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1587,34 | 6349 |
| 29. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0012 | 22788,39 | 27 |
| 29. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0012 | 381819,66 | 458 |
| 29. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 4 | 257,21 | 1029 |
| 29. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00004 | 2232451,65 | 89 |
| 29. 8 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,08 | 620,16 | 50 |
| 29. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00024 | 4099031,4 | 984 |
| 29.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 0,32 | 583,44 | 187 |
| 29.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00008 | 133392,83 | 11 |
| 29.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 40 | 32,64 | 1306 |
| 29.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 0,02 | 0,08 | 150,96 | 12 |
| 29.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 0,4 | 3698,2 | 1479 |
| 29.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,12 | 179,52 | 22 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1413,23 | 5653 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4498,31 | 17993 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 768,6 | 3074 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 5266,9 | 21068 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1511,67 | 6047 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 20407,51 | 81630 |
| 30 | 23-080102-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Преобразователь интерфейсов C2000-Ethernet /применительно/ Абонентский шлюз IP-телефонии - TAU-1M.IP: 1xFXS, 1xWAN, 2xLAN, 1xUSB, SIP 0,4 КГ | шт. | | 4 | 19976,82 | 79907 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 847,02 | 3388 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 847,02 | 3388 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1665,91 | 6664 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 22489,74 | 89959 |
| 31 | 13-100202- | -Преобразователь или блок питания отдельно | шт. | | 4 | 13628,94 | 54516 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0206 РСНБ РК 2015 | устанавливаемый. Монтаж оборудования | | | | | |
| 31. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93) | чел-ч | 9 | 36 | 1180,93 | 42513 |
| 31. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 1,76 | 1025,46 | 1805 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 11079,57 | 44318 |
| 31. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 1,76 | 3607,6 | 6349 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 1,76 | 1025,46 | 1804,81 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1587,34 | 6349 |
| 31. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0012 | 22788,39 | 27 |
| 31. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0012 | 381819,66 | 458 |
| 31. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 4 | 257,21 | 1029 |
| 31. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00004 | 2232451,65 | 89 |
| 31. 8 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,08 | 620,16 | 50 |
| 31. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00024 | 4099031,4 | 984 |
| 31.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 0,32 | 583,44 | 187 |
| 31.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00008 | 133392,83 | 11 |
| 31.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 40 | 32,64 | 1306 |
| 31.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 0,02 | 0,08 | 150,96 | 12 |
| 31.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 0,4 | 3698,2 | 1479 |
| 31.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,12 | 179,52 | 22 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1413,23 | 5653 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4498,31 | 17993 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 768,6 | 3074 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 5266,9 | 21068 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1511,67 | 6047 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 20407,51 | 81630 |
| 32 | 23-080306-0311 РСНБ РК 2015 в ценах | Источник питания резервированный РИП-12-24, исполнение 01 0,2 КГ | шт. | | 4 | 13562,06 | 54248 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IV квартала 2017 года | | | | | | |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 575,03 | 2300 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 575,03 | 2300 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1130,97 | 4524 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 15268,06 | 61072 |
| 33 | 13-080105-0109 РСНБ РК 2015 | -Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-24, СК-24, С-28, СК-28. Монтаж оборудования | шт. | | 8 | 9793,05 | 78344 |
| 33. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 8 | 64 | 1025,46 | 65629 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 8203,68 | 65629 |
| 33. 2 | 21-050401-0303 1583- | Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 93 марки АК5М2 | т | 0,00005 | 0,0004 | 236284,02 | 95 |
| 33. 3 | 21-130703-1402 | Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72 | кг | 18,6 | 148,8 | 60,71 | 9034 |
| 33. 4 | 21-130703-1607 667-73 | Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ | т | 0,0062 | 0,0496 | 63794,88 | 3164 |
| 33. 5 | 21-130704-0801 | Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79 | т | 0,00017 | 0,00136 | 310729,15 | 423 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1589,37 | 12715 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 3511,18 | 28089 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 564,1 | 4513 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 4075,27 | 32602 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1109,47 | 8876 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 14977,79 | 119822 |
| 34 | 23-080306-0208 РСНБ РК 2015 в ценах | -Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч 0,2 КГ | шт. | | 8 | 2012,6 | 16101 |
| | IV квартала 2017 года | | | | | | |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 85,33 | 683 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 85,33 | 683 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 167,83 | 1343 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2265,77 | 18126 |
| 35 | 13-100701-0106 РСНБ РК 2015 | -Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования | шт. | | 4 | 17389,04 | 69556 |
| 35. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 64 | 1072,18 | 68620 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 17154,88 | 68620 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,64 | 10,07 | 6 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,61 | 6 |
| 35. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 1,6 | 257,21 | 412 |
| 35. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000012 | 2232451,65 | 27 |
| 35. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00012 | 4099031,4 | 492 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 232,55 | 930 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 27860 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 4130 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 7997,49 | 31990 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 8124 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 27417,45 | 109670 |
| 36 | 23-080303-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ АЦДР 425412.003 /применит/ Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01 0,5 КГ | шт. | | 4 | 9972,89 | 39892 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 422,85 | 1691 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 422,85 | 1691 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 831,66 | 3327 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 11227,4 | 44910 |
| 37 | 13-100701-0202 РСНБ РК 2015 | -Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования | шт. | | 156 | 2138,67 | 333633 |
| 37. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 2 | 312 | 1025,46 | 319944 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 2050,92 | 319944 |
| 37. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 24,96 | 10,07 | 251 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,61 | 251 |
| 37. 3 | 21-130103- | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00001 | 0,00156 | 22788,39 | 36 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 37. 4 | 0102 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,25 | 39 | 257,21 | 10031 |
| 37. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,000078 | 2232451,65 | 174 |
| 37. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000005 | 0,00078 | 4099031,4 | 3197 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 86,14 | 13438 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 832,67 | 129897 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 125,99 | 19654 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 958,66 | 149551 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 247,79 | 38655 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 3345,12 | 521838 |
| 38 | 23-080302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИП 212-34 ДИП -34 АЦДР 425.232.002-01 0,25 КГ | шт. | | 156 | 4098,41 | 639352 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,77 | 27109 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 173,77 | 27109 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 341,77 | 53317 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 4613,96 | 719777 |
| 39 | 13-100701-0204 РСНБ РК 2015 | Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования | шт. | | 16 | 1073,08 | 17169 |
| 39. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 1 | 16 | 1025,46 | 16407 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1025,46 | 16407 |
| 39. 2 | 21-100502-1802 | Клей марки 88-СА | кг | 0,01 | 0,16 | 1435,2 | 230 |
| 39. 3 | 21-130211-0607 | Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 0,0001 | 0,0016 | 237967,02 | 381 |
| 39. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,000003 | 2232451,65 | 7 |
| 39. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000002 | 0,000032 | 4099031,4 | 131 |
| 39. 6 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,00142 | 0,02272 | 583,44 | 13 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 47,62 | 762 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 416,34 | 6661 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 63,15 | 1010 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 479,49 | 7672 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 124,21 | 1987 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1676,78 | 26828 |
| 40 | 23-080302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Извещатели пожарные адресные модели ИП 513-3А 0,25 КГ | шт. | | 16 | 4098,41 | 65575 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,77 | 2780 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 173,77 | 2780 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 341,77 | 5468 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 4613,96 | 73823 |
| 41 | 13-100701-0301 РСНБ РК 2015 | -Прибор сигнализирующий. Монтаж оборудования | шт. | | 208 | 11613,95 | 2415702 |
| 41. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1040,78) | чел-ч | 11 | 2288 | 1040,78 | 2381305 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 11448,58 | 2381305 |
| 41. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 27,04 | 10,07 | 272 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,31 | 272 |
| 41. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,00416 | 22788,39 | 95 |
| 41. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 62,4 | 257,21 | 16050 |
| 41. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000002 | 0,000416 | 2232451,65 | 929 |
| 41. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00002 | 0,00416 | 4099031,4 | 17052 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 164,06 | 34125 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4648,12 | 966810 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 689,51 | 143419 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 5337,64 | 1110228 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1356,13 | 282074 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 18307,72 | 3808005 |
| 42 | ПРАЙС ТОО Актюбинский завод | -Модуль порошкового пожаротушения Буран-8Н | шт | | 208 | 19286,84 | 4011662 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | противопож арного оборудован ия | | | | | | |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 817,76 | 170094 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 817,76 | 170094 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1608,37 | 334541 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 21712,97 | 4516297 |
| 43 | 13-080201-0810 РСНБ РК 2015 | -Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине | м кабеля | | 7920 | 313,56 | 2483397 |
| 43. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,15 | 1188 | 1025,46 | 1218246 |
| 43. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0468 | 370,656 | 939,5 | 348233 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 197,79 | 1566480 |
| 43. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0025 | 19,8 | 3601,61 | 71312 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 19,8 | 1375,46 | 27234,11 |
| 43. 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,0418 | 331,056 | 2389,24 | 790972 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0418 | 331,056 | 908,29 | 300694,85 |
| 43. 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,0418 | 331,056 | 11,33 | 3751 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 43. 6 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0025 | 19,8 | 2481,03 | 49124 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 19,8 | 1025,46 | 20304,11 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 115,55 | 915159 |
| 43. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,001 | 7,92 | 328,13 | 2599 |
| 43. 8 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000008 | 0,06336 | 281414,94 | 17830 |
| 43. 9 | 21-130211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,000006 | 0,049104 | 229932,48 | 11291 |
| 43.10 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000245 | 1,94 | 1669,74 | 3240 |
| 43.11 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,0001 | 0,792 | 2673,42 | 2117 |
| 43.12 | 21-130816- | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, | т | 0,000003 | 0,0198 | 3825817,12 | 75751 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2102 марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | | | | | |
| 43.13 | 24-040201-0645 | Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 0,102 | 807,84 | 233,58 | 188695 |
| 43.14 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,000208 | 1,647 | 361,08 | 595 |
| 43.15 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0072 | 57,024 | 839,51 | 47872 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 44,19 | 349991 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 84,65 | 670453 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 16,88 | 133723 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 101,54 | 804176 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33,21 | 263006 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 448,31 | 3550579 |
| 44 | 23-060410-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,50 10,6 КГ | км | | 7,92 | 17312,99 | 137119 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 734,07 | 5814 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 734,07 | 5814 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1443,76 | 11435 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 19490,83 | 154367 |

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 Тенге . . . . . 11366622

В ТОМ ЧИСЛЕ:

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость монтажных работ - | Тенге | 9814222 |
| Материалы - | Тенге | 433347 |
| Всего заработная плата - | Тенге | 4792581 |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | 4011662 |
| Накладные расходы - | Тенге | 2481841 |
| в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | 1981694 |
| в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | 500147 |
| Сметная прибыль - | Тенге | 983685 |
| ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | Тенге | 13279748 |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | 4641 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | 4792581 |
| Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 1552401 |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | 1552401 |
| Накладные расходы - | Тенге | 65822 |
| Сметная прибыль - | Тенге | 129458 |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 1747680 |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | 15027428 |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | 4641 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата - Тенге . . . . . | | | | | 4792581 |
| | | РАЗДЕЛ 3. Склад тип 3 (склад №5) | | | | | |
| 45 | 13-100701-0106 РСНБ РК 2015 | -Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентраторшт. блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования | | | 2 | 17389,04 | 34778 |
| 45. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 32 | 1072,18 | 34310 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 17154,88 | 34310 |
| 45. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,32 | 10,07 | 3 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,61 | 3 |
| 45. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 0,8 | 257,21 | 206 |
| 45. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000006 | 2232451,65 | 13 |
| 45. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00006 | 4099031,4 | 246 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 232,55 | 465 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 13930 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 2065 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 7997,49 | 15995 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 4062 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 27417,45 | 54835 |
| 46 | 23-080303-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Приборы приемно-контрольные /применительно/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ 0,15 КГ | шт. | | 2 | 14571,82 | 29144 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 617,85 | 1236 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 617,85 | 1236 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1215,17 | 2430 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 16404,84 | 32810 |
| 47 | 13-100701-0106 РСНБ РК 2015 | -Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентраторшт. блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования | | | 2 | 17389,04 | 34778 |
| 47. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 32 | 1072,18 | 34310 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 17154,88 | 34310 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,32 | 10,07 | 3 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,61 | 3 |
| 47. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 0,8 | 257,21 | 206 |
| 47. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000006 | 2232451,65 | 13 |
| 47. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00003 | 0,00006 | 4099031,4 | 246 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 232,55 | 465 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 13930 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 2065 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 7997,49 | 15995 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 4062 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 27417,45 | 54835 |
| 48 | 23-080303-1401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Модуль адресный релейный /применит/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2 0,1 КГ | шт. | | 2 | 5464,36 | 10929 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 231,69 | 463 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 231,69 | 463 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 455,68 | 911 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 6151,73 | 12303 |
| 49 | 13-100701-0112 РСНБ РК 2015 | -Устройства промежуточные на количество лучей 5. Монтаж оборудования | шт. | | 4 | 2796,68 | 11187 |
| 49. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1103,58) | чел-ч | 2,4 | 9,6 | 1103,58 | 10594 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 2648,59 | 10594 |
| 49. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 0,52 | 10,07 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,31 | 5 |
| 49. 3 | 21-130103- | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,00008 | 22788,39 | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 1,2 | 257,21 | 309 |
| 49. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000002 | 0,000006 | 2232451,65 | 14 |
| 49. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000016 | 0,000064 | 4099031,4 | 262 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 146,78 | 587 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 1075,33 | 4301 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 164,17 | 657 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1239,5 | 4958 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 322,89 | 1292 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 4359,07 | 17436 |
| 50 | 23-080303-1401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Модуль адресный релейный /применит/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2 0,1 КГ | шт. | | 4 | 5464,36 | 21857 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 231,69 | 927 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 231,69 | 927 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 455,68 | 1823 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 6151,73 | 24607 |
| 51 | 13-100202-0206 РСНБ РК 2015 | Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | | 2 | 13628,94 | 27258 |
| 51. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93) | чел-ч | 9 | 18 | 1180,93 | 21257 |
| 51. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 0,88 | 1025,46 | 902 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 11079,57 | 22159 |
| 51. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 0,88 | 3607,6 | 3175 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 0,88 | 1025,46 | 902,40 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1587,34 | 3175 |
| 51. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0006 | 22788,39 | 14 |
| 51. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0006 | 381819,66 | 229 |
| 51. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 2 | 257,21 | 514 |
| 51. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00002 | 2232451,65 | 45 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51. 8 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,04 | 620,16 | 25 |
| 51. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00012 | 4099031,4 | 492 |
| 51.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 0,16 | 583,44 | 93 |
| 51.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00004 | 133392,83 | 5 |
| 51.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 20 | 32,64 | 653 |
| 51.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 0,02 | 0,04 | 150,96 | 6 |
| 51.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 0,2 | 3698,2 | 740 |
| 51.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,06 | 179,52 | 11 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1413,23 | 2826 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4498,31 | 8997 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 768,6 | 1537 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 5266,9 | 10534 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1511,67 | 3023 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 20407,51 | 40815 |
| 52 | 23-080102-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Преобразователь интерфейсов C2000-Ethernet /применительно/ Абонентский шлюз IP-телефонии - TAU-1M.IP: 1xFXS, 1xWAN, 2xLAN, 1xUSB, SIP 0,4 КГ | шт. | | 2 | 19976,82 | 39954 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 847,02 | 1694 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 847,02 | 1694 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1665,91 | 3332 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 22489,74 | 44979 |
| 53 | 13-100202-0206 РСНБ РК 2015 | -Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | | 2 | 13628,94 | 27258 |
| 53. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93) | чел-ч | 9 | 18 | 1180,93 | 21257 |
| 53. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 0,88 | 1025,46 | 902 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 11079,57 | 22159 |
| 53. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 0,88 | 3607,6 | 3175 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 0,88 | 1025,46 | 902,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1587,34 | 3175 |
| 53. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0006 | 22788,39 | 14 |
| 53. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0006 | 381819,66 | 229 |
| 53. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 2 | 257,21 | 514 |
| 53. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00002 | 2232451,65 | 45 |
| 53. 8 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,04 | 620,16 | 25 |
| 53. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00012 | 4099031,4 | 492 |
| 53.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 0,16 | 583,44 | 93 |
| 53.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00004 | 133392,83 | 5 |
| 53.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 20 | 32,64 | 653 |
| 53.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 0,02 | 0,04 | 150,96 | 6 |
| 53.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 0,2 | 3698,2 | 740 |
| 53.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,06 | 179,52 | 11 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1413,23 | 2826 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4498,31 | 8997 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 768,6 | 1537 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 5266,9 | 10534 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1511,67 | 3023 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 20407,51 | 40815 |
| 54 | 23-080306-0311 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Источник питания резервированный РИП-12-24, исполнение 01<br>0,2 КГ | шт. | | 2 | 13562,06 | 27124 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 575,03 | 1150 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 575,03 | 1150 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1130,97 | 2262 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 15268,06 | 30536 |
| 55 | 13-080105-0109 РСНБ РК 2015 | -Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-24, СК-24, С-28, СК-28. Монтаж оборудования | шт. | | 4 | 9793,05 | 39172 |
| 55. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 8 | 32 | 1025,46 | 32815 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 8203,68 | 32815 |
| 55. 2 | 21-050401-0303 | Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2 | т | 0,00005 | 0,0002 | 236284,02 | 47 |
| 55. 3 | 21-130703-1402 | Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72 | кг | 18,6 | 74,4 | 60,71 | 4517 |
| 55. 4 | 21-130703-1607 | Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73 | т | 0,0062 | 0,0248 | 63794,88 | 1582 |
| 55. 5 | 21-130704-0801 | Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79 | т | 0,00017 | 0,00068 | 310729,15 | 211 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1589,37 | 6357 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 3511,18 | 14045 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 564,1 | 2256 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 4075,27 | 16301 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1109,47 | 4438 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 14977,79 | 59911 |
| 56 | 23-080306-0208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч 0,2 КГ | шт. | | 4 | 2012,6 | 8050 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 85,33 | 341 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 85,33 | 341 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 167,83 | 671 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2265,77 | 9063 |
| 57 | 13-100701-0106 РСНБ РК 2015 | -Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентраторблок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования | шт. | | 2 | 17389,04 | 34778 |
| 57. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1072,18) | чел-ч | 16 | 32 | 1072,18 | 34310 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 17154,88 | 34310 |
| 57. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,32 | 10,07 | 3 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,61 | 3 |
| 57. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 0,8 | 257,21 | 206 |
| 57. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000003 | 0,000006 | 2232451,65 | 13 |
| 57. 5 | 21-130816- | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, | т | 0,00003 | 0,00006 | 4099031,4 | 246 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2101 | марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | | | | | |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 232,55 | 465 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 6964,88 | 13930 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1032,61 | 2065 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 7997,49 | 15995 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2030,92 | 4062 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 27417,45 | 54835 |
| 58 | 23-080303-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ АЦДР 425412.003 /применит/ Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01 0,5 КГ | шт. | | 2 | 9972,89 | 19946 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 422,85 | 846 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 422,85 | 846 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 831,66 | 1663 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 11227,4 | 22455 |
| 59 | 13-100701-0202 РСНБ РК 2015 | -Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования | шт. | | 33 | 2138,67 | 70576 |
| 59. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 2 | 66 | 1025,46 | 67680 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 2050,92 | 67680 |
| 59. 2 | 34-030302-0301 | -Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 5,28 | 10,07 | 53 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,61 | 53 |
| 59. 3 | 21-130103-0102 | -Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00001 | 0,00033 | 22788,39 | 8 |
| 59. 4 | 21-130207-0429 | -Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,25 | 8,25 | 257,21 | 2122 |
| 59. 5 | 21-130704-2101 | -Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,000017 | 2232451,65 | 37 |
| 59. 6 | 21-130816-2101 | -Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000005 | 0,000165 | 4099031,4 | 676 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 86,14 | 2843 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 832,67 | 27478 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 125,99 | 4158 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 958,66 | 31636 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 247,79 | 8177 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 3345,12 | 110389 |
| 60 | 23-080302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИП 212-34 ДИП -34 АЦДР 425.232.002-01 0,25 КГ | шт. | | 33 | 4098,41 | 135248 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,77 | 5734 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 173,77 | 5734 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 341,77 | 11279 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 4613,96 | 152261 |
| 61 | 13-100701-0204 РСНБ РК 2015 | -Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования | шт. | | 7 | 1073,08 | 7512 |
| 61. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 1 | 7 | 1025,46 | 7178 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1025,46 | 7178 |
| 61. 2 | 21-100502-1802 | -Клей марки 88-СА | кг | 0,01 | 0,07 | 1435,2 | 100 |
| 61. 3 | 21-130211-0607 | -Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 0,0001 | 0,0007 | 237967,02 | 167 |
| 61. 4 | 21-130704-2101 | -Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,000001 | 2232451,65 | 3 |
| 61. 5 | 21-130816-2101 | -Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000002 | 0,000014 | 4099031,4 | 57 |
| 61. 6 | 21-130816-3009 | -Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,00142 | 0,00994 | 583,44 | 6 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 47,62 | 333 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 416,34 | 2914 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 63,15 | 442 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 479,49 | 3356 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 124,21 | 869 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1676,78 | 11737 |
| 62 | 23-080302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Извещатели пожарные адресные модели ИП 513-3А 0,25 КГ | шт. | | 7 | 4098,41 | 28689 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,77 | 1216 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | - | | 173,77 | 1216 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 341,77 | 2392 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 4613,96 | 32298 |
| 63 | 13-100701-0301 РСНБ РК 2015 | -Прибор сигнализирующий. Монтаж оборудования | шт. | | 56 | 11613,95 | 650381 |
| 63. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1040,78) | чел-ч | 11 | 616 | 1040,78 | 641120 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 11448,58 | 641120 |
| 63. 2 | 34-030302-0301 | -Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 7,28 | 10,07 | 73 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,31 | 73 |
| 63. 3 | 21-130103-0102 | -Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,00112 | 22788,39 | 26 |
| 63. 4 | 21-130207-0429 | -Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 16,8 | 257,21 | 4321 |
| 63. 5 | 21-130704-2101 | -Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000002 | 0,000112 | 2232451,65 | 250 |
| 63. 6 | 21-130816-2101 | -Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00002 | 0,00112 | 4099031,4 | 4591 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 164,06 | 9188 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4648,12 | 260295 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 689,51 | 38613 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 5337,64 | 298908 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1356,13 | 75943 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 18307,72 | 1025232 |
| 64 | ПРАЙС ТОО Актюбинский завод противопожарного оборудования | -Модуль порошкового пожаротушения Буран-8Н | шт | | 56 | 19286,84 | 1080063 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 817,76 | 45795 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 817,76 | 45795 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1608,37 | 90069 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 21712,97 | 1215926 |
| 65 | 13-080201-0810 РСНБ РК 2015 | -Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине | м кабеля | | 1960 | 313,56 | 614578 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 65. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,15 | 294 | 1025,46 | 301485 |
| 65. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0468 | 91,728 | 939,5 | 86179 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 197,79 | 387664 |
| 65. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0025 | 4,9 | 3601,61 | 17648 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 4,9 | 1375,46 | 6739,75 |
| 65. 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,0418 | 81,928 | 2389,24 | 195746 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0418 | 81,928 | 908,29 | 74414,38 |
| 65. 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,0418 | 81,928 | 11,33 | 928 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 65. 6 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0025 | 4,9 | 2481,03 | 12157 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 4,9 | 1025,46 | 5024,75 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 115,55 | 226479 |
| 65. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,001 | 1,96 | 328,13 | 643 |
| 65. 8 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000008 | 0,01568 | 281414,94 | 4413 |
| 65. 9 | 21-130211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,000006 | 0,012152 | 229932,48 | 2794 |
| 65.10 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000245 | 0,4802 | 1669,74 | 802 |
| 65.11 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,0001 | 0,196 | 2673,42 | 524 |
| 65.12 | 21-130816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000003 | 0,0049 | 3825817,12 | 18747 |
| 65.13 | 24-040201-0645 | Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 0,102 | 199,92 | 233,58 | 46697 |
| 65.14 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,000208 | 0,40768 | 361,08 | 147 |
| 65.15 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0072 | 14,112 | 839,51 | 11847 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 44,19 | 86614 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 84,65 | 165920 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 16,88 | 33093 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 101,54 | 199013 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33,21 | 65087 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 448,31 | 878679 |
| 66 | 23-060410-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,50 10,6 КГ | км | | 1,96 | 17312,99 | 33933 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 734,07 | 1439 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 734,07 | 1439 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1443,76 | 2830 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 19490,83 | 38202 |

| | | |
|---|---|---|
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | 2987193 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | |
| Стоимость монтажных работ - | Тенге | 2632319 |
| Материалы - | Тенге | 112970 |
| Всего заработная плата - | Тенге | 1294300 |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | 1080063 |
| Накладные расходы - | Тенге | 669019 |
| в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | 534736 |
| в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | 134283 |
| Сметная прибыль - | Тенге | 264107 |
| ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | Тенге | 3565445 |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | 1250 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | 1294300 |
| Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 354874 |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | 354874 |
| Накладные расходы - | Тенге | 15047 |
| Сметная прибыль - | Тенге | 29594 |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 399514 |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | 3964959 |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | 1250 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | 1294300 |

| | | |
|---|---|---|
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ: | | |
| Итого прямые затраты: | Тенге | 51822081 |
| в том числе: | | |
| - зарплата рабочих-строителей | Тенге | 20130777 |
| - затраты на эксплуатацию машин | Тенге | 2692005 |
| - в том числе зарплата машинистов | Тенге | 1012945 |
| - материалов, изделий и конструкций | Тенге | 28999299 |
| - перевозка грузов | Тенге | 0 |
| - инженерное оборудование поставки подрядчика | Тенге | 0 |
| Накладные расходы I уровня | Тенге | 8693833 |
| Итого с накладными расходами I уровня | Тенге | 60515914 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы II уровня . Тенге | . | . | . | . | 2565875 |
| | | ИТОГО: . Тенге | . | . | . | . | 63081788 |
| | | Сметная прибыль . Тенге | . | . | . | . | 5046543 |
| | | ИТОГО по смете: . Тенге | . | . | . | . | 68128331 |

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4200'А0Ж5'Ц6Н2ХМШ1В1+Р''2'''''*
2 Ю'''Монтаж системы противопожарной сигнализации и сист ем автоматического пожаротушения, прокладки внутре ннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Коме та" РГП "Резерв"'резерв'2-2'Система связи''2'№ 2-2 -1'Автоматическое пожаротушение'АПТ, АПС и СОУЭ''в текущих ценах 4 квартала 2017 года*
3 М2015-1*
4 Н82=4,24*
5 Х(2405:2269).1,12=Ф1*
6 (РС250404)(РС147198)(РС249432)(РС147789)*
7 Р Склад тип 1 (склад №1,2,3,4,10,11,12,13,14,15,16,17, 18,19)*
8 Ц13-100701-0106'28''Приборы приемно-контрольные сигнал ьные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монта ж оборудования'шт.*
9 С123-080303-0601'28''Приборы приемно-контрольные /прим енительно/ Контролер двухпроводной линии связи С20 00-КДЛ'шт.*
10 Ц13-100701-0106'28''Приборы приемно-контрольные сигнал ьные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монта ж оборудования'шт.*
11 С123-080303-1301'28''Приборы приемно-контрольные охран но-пожарные /применит/ Контролер двухпроводной лин ии связи С2000-КДЛ'шт.*
12 Ц13-100701-0112'56''Устройства промежуточные на количе ство лучей 5. Монтаж оборудования'шт.*
13 С123-080303-1401'56''Модуль адресный релейный /примени т/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2'шт.*
14 Ц13-100202-0206'28''Преобразователь или блок питания о тдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
15 С123-080102-0301'28''Преобразователь интерфейсов С2000 -Ethernet /применительно/ Абонентский шлюз IP-теле фонии - TAU-1M.IP: 1xFXS, 1xWAN, 2xLAN, 1xUSB, SIP 'шт.*
16 Ц13-100202-0206'28''Преобразователь или блок питания о тдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
17 С123-080306-0311'28''Источник питания резервированный РИП-12-24, исполнение 01'шт.*
18 Ц13-080105-0109'56''Аккумулятор кислотный стационарный , тип С-24, СК-24, С-28, СК-28. Монтаж оборудовани я'шт.*
19 С123-080306-0208'56''Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч' шт.*
20 Ц13-100701-0106'28''Приборы приемно-контрольные сигнал ьные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монта ж оборудования'шт.*
21 С123-080303-1101'28''Контрольно-пусковой блок С2000-КП Б АЦДР 425412.003 /применит/ Релейный сигнально-пу сковой блок с управлением по интерфейсу модели С20 00-СП1 исполнение 01'шт.*
22 Ц13-100701-0202'420''Извещатель ПС автоматический дымо вой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
23 С123-080302-0102'420''Извещатели пожарные дымовые лине йные модели ИП 212-34 ДИП -34 АЦДР 425.232.002-0 1'шт.*
24 Ц13-100701-0204'84''Извещатель ОС автоматический конта ктный, магнитоконтактный на открывание окон, двере й. Монтаж оборудования'шт.*
25 С123-080302-0102'84''Извещатели пожарные адресные моде ли ИП 513-3А'шт.*
26 Ц13-100701-0301'784''Прибор сигнализирующий. Монтаж об орудования'шт.*
27 СТПрайс ТОО Актюбинский завод противопожарного оборудо вания(=13)'784'22896:Ф1'Модуль порошкового пожарот ушения Буран-8Н'шт*
28 Ц13-080201-0810'12460''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лот кам с креплением по всей длине'м кабеля*
29 С123-060410-0101'12,46''Кабели для монтажа систем сигн ализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,50'км*
30 Р Склад тип 2 (склад №6,7,8,9)*
31 Ц13-100701-0106'4''Приборы приемно-контрольные сигналь ные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
32 С123-080303-0601'4''Приборы приемно-контрольные /приме нительно/ Контролер двухпроводной линии связи С200 0-КДЛ'шт.*
33 Ц13-100701-0106'4''Приборы приемно-контрольные сигналь ные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
34 С123-080303-1301'4''Приборы приемно-контрольные охранн о-пожарные /применит/ Контролер двухпроводной лини и связи С2000-КДЛ'шт.*
35 Ц13-100701-0112'56''Устройства промежуточные на количе ство лучей 5. Монтаж оборудования'шт.*
36 С123-080303-1401'56''Модуль адресный релейный /примени т/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2'шт.*
37 Ц13-100202-0206'4''Преобразователь или блок питания от дельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
38 С123-080102-0301'4''Преобразователь интерфейсов С2000- Ethernet /применительно/ Абонентский шлюз IP-телеф онии - TAU-1M.IP: 1xFXS, 1xWAN, 2xLAN, 1xUSB, SIP' шт.*
39 Ц13-100202-0206'4''Преобразователь или блок питания от дельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
40 С123-080306-0311'4''Источник питания резервированный Р ИП-12-24, исполнение 01'шт.*
41 Ц13-080105-0109'8''Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-24, СК-24, С-28, СК-28. Монтаж оборудования 'шт.*
42 С123-080306-0208'8''Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч'ш т.*
43 Ц13-100701-0106'4''Приборы приемно-контрольные сигналь ные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
44 С123-080303-1101'4''Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ АЦДР 425412.003 /применит/ Релейный сигнально-пус ковой блок с управлением по интерфейсу модели С200 0-СП1 исполнение 01'шт.*

45 Ц13-100701-0202'156''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
46 С123-080302-0102'156''Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИП 212-34 ДИП -34 АЦДР 425.232.002-01'шт.*
47 Ц13-100701-0204'16''Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования'шт.*
48 С123-080302-0102'16''Извещатели пожарные адресные модели ИП 513-3А'шт.*
49 Ц13-100701-0301'208''Прибор сигнализирующий. Монтаж оборудования'шт.*
50 СТПрайс ТОО Актюбинский завод противопожарного оборудования(=13)'208'22896:Ф1'Модуль порошкового пожаротушения Буран-8Н'шт*
51 Ц13-080201-0810'7920''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине'м кабеля*
52 С123-060410-0101'7,92''Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,50'км*
53 Р Склад тип 3 (склад №5)*
54 Ц13-100701-0106'2''Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
55 С123-080303-0601'2''Приборы приемно-контрольные /применительно/ Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ'шт.*
56 Ц13-100701-0106'2''Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
57 С123-080303-1401'2''Модуль адресный релейный /применит/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2'шт.*
58 Ц13-100701-0112'4''Устройства промежуточные на количество лучей 5. Монтаж оборудования'шт.*
59 С123-080303-1401'4''Модуль адресный релейный /применит/ С2000-АР2 исп 01 версия 2.05 С2000-АР2'шт.*
60 Ц13-100202-0206'2''Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
61 С123-080102-0301'2''Преобразователь интерфейсов С2000-Ethernet /применительно/ Абонентский шлюз IP-телефонии - TAU-1M.IP: 1xFXS, 1xWAN, 2xLAN, 1xUSB, SIP'шт.*
62 Ц13-100202-0206'2''Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
63 С123-080306-0311'2''Источник питания резервированный РИП-12-24, исполнение 01'шт.*
64 Ц13-080105-0109'4''Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-24, СК-24, С-28, СК-28. Монтаж оборудования'шт.*
65 С123-080306-0208'4''Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч'шт.*
66 Ц13-100701-0106'2''Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
67 С123-080303-1101'2''Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ АЦДР 425412.003 /применит/ Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01'шт.*
68 Ц13-100701-0202'33''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
69 С123-080302-0102'33''Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИП 212-34 ДИП -34 АЦДР 425.232.002-01'шт.*
70 Ц13-100701-0204'7''Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования'шт.*
71 С123-080302-0102'7''Извещатели пожарные адресные модели ИП 513-3А'шт.*
72 Ц13-100701-0301'56''Прибор сигнализирующий. Монтаж оборудования'шт.*
73 СТПрайс ТОО Актюбинский завод противопожарного оборудования(=13)'56'22896:Ф1'Модуль порошкового пожаротушения Буран-8Н'шт*
74 Ц13-080201-0810'1960''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине'м кабеля*
75 С123-060410-0101'1,96''Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,50'км*
76 К*

Форма № 8

Наименование стройки "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв"
Наименование объекта Водопровод и канализация

Сводная ресурсная ведомость № 2-3-1
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на Водопровод и канализация

Основание: ВК
Локальные ресурсные ведомости (сметы)

Сметная стоимость 23612,291 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

| № п/п | Коды ресурсов | Наименование ресурсов | Ед. изм. | Количество единиц по проекту | Стоимость, тыс.тенге на ед. изм. | Стоимость, тыс.тенге общая |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ | | | | |
| 1 | АВС 000001 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 2194,2495 | 1,005 | 2205,639 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 6, 7, 8, 9, 12, 14, 17, 18, 19, 20, 23, 25, 28, 29, 30, 31 | чел-ч | 2194,2495 | | |
| | | Средневзвешенный разряд работ 3,9 | | | | |
| 2 | АВС 000003 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 120,28134 | 0,954 | (114,761) |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 6, 7, 8, 9, 12, 14, 17, 18, 19, 20, 23, 25, 28, 29, 30, 31 | чел-ч | 120,28134 | | |
| | | Средневзвешенный разряд работ 3,4 | | | | |
| | | Итого ФОТ | тенге | | | 2205,639 |
| | | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| 1 | 31-060202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 80,736 | 2,474 | 199,753 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 12, 23 | маш.-ч | 80,736 | 2,474 | 199,753 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 80,736 | 908,29 | 73331,70 |
| 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 30,8 | 0,01 | 0,31 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 8, 19, 30 | маш.-ч | 30,8 | 0,01 | 0,31 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 6,01798 | 3,742 | 22,522 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 6, 7, 8, 12, 14, 17, 18, 19, 23, 25, 28, 29, 30 | маш.-ч | 6,01798 | 3,742 | 22,522 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 6,01798 | 1025,46 | 6171,20 |
| 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 2,50732 | 3,417 | 8,566 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 6, 7, 12, 14, 17, 18, 23, 25, 28, 29 | маш.-ч | 2,50732 | 3,417 | 8,566 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 2,50732 | 1375,46 | 3448,72 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 3,78 | 0,156 | 0,591 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 3, 14, 25 | маш.-ч | 3,78 | 0,156 | 0,591 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 6 | 34-030302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 16,94 | 0,019 | 0,316 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 9, 20, 31 | маш.-ч | 16,94 | 0,019 | 0,316 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 31,02004 | 1,98 | 61,415 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 6, 7, 8, 9, 12, 14, 17, 18, 19, 20, 23, 25, 28, 29, 30, 31 | маш.-ч | 31,02004 | 1,98 | 61,415 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 31,02004 | 1025,46 | 31809,81 |
| 8 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 71,1694 | 0,017 | 1,213 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 6, 7, 17, 18, 28, 29 | маш.-ч | 71,1694 | 0,017 | 1,213 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 9 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 21,56 | 0,014 | 0,303 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 9, 20, 31 | маш.-ч | 21,56 | 0,014 | 0,303 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| | | Итого строительные машины и механизмы | тенге | | | 294,99 |
| | | в т.ч. заработная плата машинистов: | тенге | | | 114,761 |

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 16,1074 | 0,529 | 8,522 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 6, 7, 17, 18, 28, 29 | кг | 16,1074 | 0,529 | 8,522 |
| 2 | 21-130201-0508 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,01242 | 178,752 | 2,22 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 3, 14, 25 | т | 0,01242 | 178,752 | 2,22 |
| 3 | 21-130207-0405 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм | 10 шт. | 61,6 | 0,061 | 3,773 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 9, 20, 31 | 10 шт. | 61,6 | 0,061 | 3,773 |
| 4 | 21-130207-0602 | Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90 | кг | 3,072 | 0,941 | 2,892 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 12, 23 | кг | 3,072 | 0,941 | 2,892 |
| 5 | 21-130207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 6,16 | 0,428 | 2,639 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 8, 19, 30 | 100 шт. | 6,16 | 0,428 | 2,639 |
| 6 | 21-130211-0608 | Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм | т | 0,00616 | 237,764 | 1,465 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 8, 19, 30 | т | 0,00616 | 237,764 | 1,465 |
| 7 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,02237678 | 591,584 | 13,238 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 6, 7, 17, 18, 28, 29 | т | 0,02237678 | 591,584 | 13,238 |
| 8 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 26,626596 | 0,229 | 6,092 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 6, 7, 17, 18, 28, 29 | м3 | 26,626596 | 0,229 | 6,092 |
| 9 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 3,10714 | 0,304 | 0,944 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 6, 7, 8, 17, 18, 19, 28, 29, 30 | кг | 3,10714 | 0,304 | 0,944 |
| 10 | 21-130812-0101 | Патроны для строительно-монтажного пистолета | 1000 шт. | 0,36 | 3,709 | 1,335 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 12, 23 | 1000 шт. | 0,36 | 3,709 | 1,335 |
| 11 | 21-130812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00198 | 195,385 | 0,387 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 3, 14, 25 | т | 0,00198 | 195,385 | 0,387 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 11,88532 | 0,372 | 4,417 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 8, 18, 19, 29, 30 | кг | 11,88532 | 0,372 | 4,417 |
| 13 | 23-010601-0308 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-75x6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 480 | 1,935 | 928,819 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 2, 13, 24 | м | 480,0 | 1,935 | 928,819 |
| 14 | 23-011306-0206 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм | м | 1668,6 | 1,872 | 3122,985 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 18, 29 | м | 1668,6 | 1,872 | 3122,985 |
| 15 | 23-011306-0207 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм | м | 943,3 | 2,213 | 2087,07 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 6, 17, 28 | м | 943,3 | 2,213 | 2087,07 |
| 16 | 23-021101-1303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,012 | 30,195 | 0,362 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 3, 14, 25 | 1000 шт. | 0,012 | 30,195 | 0,362 |
| 17 | 23-030103-0201 | Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009 | шт. | 462 | 0,456 | 210,547 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 8, 19, 30 | шт. | 462,0 | 0,456 | 210,547 |
| 18 | 23-030103-0401 | Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008 | м | 3080 | 0,665 | 2048,138 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 8, 19, 30 | м | 3080,0 | 0,665 | 2048,138 |
| 19 | 23-030103-0701 | Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009 | шт. | 154 | 4,595 | 707,638 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 8, 19, 30 | шт. | 154,0 | 4,595 | 707,638 |
| 20 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 121,43162 | 0,153 | 18,546 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 6, 7, 12, 17, 18, 23, 28, 29 | м3 | 121,43162 | 0,153 | 18,546 |
| 21 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 13,63044 | 0,247 | 3,37 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 8, 18, 19, 29, 30 | кг | 13,63044 | 0,247 | 3,37 |
| 22 | 23-021199-9912 | Фланцы стальные | шт. | 12 | 0,0 | - |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 3, 14, 25 | шт. | 12,0 | | |
| 23 | 23-040702-0602 | Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005 | шт. | 154 | 4,767 | 734,083 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 8, 19, 30 | шт. | 154,0 | 4,767 | 734,083 |
| 24 | 23-051207-2037 | Привод электрический AMV 323, напряжение питания 230 В, типа Danfoss | шт. | 6 | 306,82 | 1840,922 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 5, 16, 27 | шт. | 6,0 | 306,82 | 1840,922 |
| 25 | 23-080305-0106 | Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 | шт. | 154 | 9,928 | 1528,941 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 11, 22, 33 | шт. | 154,0 | 9,928 | 1528,941 |
| 26 | 23-080307-0110 | Шкаф пожарный ШПК-320 НОБ/НОК | шт. | 154 | 23,494 | 3618,001 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 10, 21, 32 | шт. | 154,0 | 23,494 | 3618,001 |
| 27 | 23-080307-0100 | Шкаф пожарный | шт. | 154 | 0,0 | - |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 9, 20, 31 | шт. | 154,0 | | |
| 28 | 51-010802-0101 | Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 6 | 0,0 | - |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 3, 14, 25 | шт. | 6,0 | | |
| 29 | 23-040101-1402 | Задвижки 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002 | шт. | 6 | 29,073 | 174,44 |
| | в ценах IV квартала 2017 года | | | | | |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 4, 15, 26 | шт. | 6,0 | 29,073 | 174,44 |
| | Итого строительные материалы и конструкции | | тенге | | | 17071,787 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Итого: | | тенге | | | 19572,416 |

Наименование стройки- "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв"

ФОРМА 5 АВС-4

Наименование объекта- Водопровод и канализация

Объект номер 2-3

# Л О К А Л Ь Н А Я  Р Е С У Р С Н А Я  С М Е Т А № 2-3-1

на Водопровод и канализация

Основание: ВК

| | |
|---|---|
| Сметная стоимость | 23612,291 тыс.тенг |
| Нормативная трудоемкость | 2,315 тыс. ч.ч |
| Сметная заработная плата | 2320,4 тыс.тенг |

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

| NN ПП | ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА | ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ. | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | РАЗДЕЛ 1. Водопровод противопожарный В2 тип 1 (склад №1,2,3,4,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19) | | | | | |
| 1 | 11-160501-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | -Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка | м трубопровода | | 350 | 1867,75 | 653712 |
| 1. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1013,98) | чел-ч | 1,4 | 490 | 1013,98 | 496850 |
| 1. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1736 | 60,76 | 913,35 | 55495 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1578,13 | 552345 |
| 1. 3 | 31-060202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 0,1682 | 58,87 | 2474,15 | 145653 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1682 | 58,87 | 908,29 | 53471,03 |
| 1. 4 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,28 | 3742,44 | 1048 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,28 | 1025,46 | 287,13 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. 5 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,245 | 3416,59 | 837 |
| | | | --- | --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,245 | 1375,46 | 336,99 |
| 1. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0039 | 1,365 | 1979,85 | 2702 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0039 | 1,365 | 1025,46 | 1399,75 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 429,26 | 150241 |
| 1. 7 | 21-130207-0602 | Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90 | кг | 0,0064 | 2,24 | 941,46 | 2109 |
| 1. 8 | 21-130812-0101 | Патроны для строительно-монтажного пистолета | 1000 шт. | 0,00075 | 0,2625 | 3708,72 | 974 |
| 1. 9 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0662 | 23,17 | 152,73 | 3539 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 18,92 | 6621 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 953,19 | 333616 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 119,61 | 41863 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1072,8 | 375479 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 235,24 | 82335 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 3175,79 | 1111526 |
| 2 | 23-010601-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-75х6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 1,41 КГ | м | | 350 | 1935,04 | 677264 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 82,05 | 28716 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 82,05 | 28716 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 161,37 | 56478 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2178,45 | 762458 |
| 3 | 11-160601-0103 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | | 1 | 3219,52 | 3220 |
| 3. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 2,6 | 2,6 | 967,26 | 2515 |
| 3. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 0,04 | 1112,96 | 45 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 2559,39 | 2559 |
| 3. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,01 | 3742,44 | 37 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,01 | 1025,46 | 10,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,01 | 3416,59 | 34 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,01 | 1375,46 | 13,75 |
| 3. 5 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,63 | 0,63 | 156,46 | 99 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 3. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,02 | 1979,85 | 40 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,02 | 1025,46 | 20,51 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 209,76 | 210 |
| 3. 7 | 21-130201-0508 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00207 | 0,00207 | 178751,94 | 370 |
| 3. 8 | 21-130812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00033 | 0,00033 | 195385,08 | 64 |
| 3. 9 | 23-021101-1303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 0,002 | 30195,06 | 60 |
| 3.10 | 23-021199-9912 | Фланцы стальные | шт. | 2 | 2 | - | - |
| 3.11 | 51-010802-0101 | Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 1 | 1 | - | - |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 494,88 | 495 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 1545,87 | 1546 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 202,05 | 202 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1747,93 | 1748 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 397,4 | 397 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 5364,84 | 5365 |
| 4 | 23-040101-1402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Задвижки 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002<br>51,4 КГ | шт. | | 1 | 29073,3 | 29073 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1232,71 | 1233 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1232,71 | 1233 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2424,48 | 2424 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 32730,49 | 32730 |
| 5 | 23-051207-2037 РСНБ РК 2015 | Привод электрический AMV 323, напряжение питания 230 В, типа Danfoss<br>3,3 КГ | шт. | | 1 | 306820,39 | 306820 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | в ценах IV квартала 2017 года | | | | | | |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 13009,18 | 13009 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 13009,18 | 13009 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 25586,37 | 25586 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 345415,94 | 345416 |
| 6 | 11-160301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | -Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка | м трубопровода | | 672 | 2815,6 | 1892085 |
| 6. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=978,75) | чел-ч | 0,555 | 372,96 | 978,75 | 365035 |
| 6. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0142 | 9,542 | 1050,11 | 10021 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 558,12 | 375055 |
| 6. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0018 | 1,21 | 3742,44 | 4527 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0018 | 1,21 | 1025,46 | 1240,81 |
| 6. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,001 | 0,672 | 3416,59 | 2296 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001 | 0,672 | 1375,46 | 924,31 |
| 6. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0114 | 7,661 | 1979,85 | 15167 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0114 | 7,661 | 1025,46 | 7856,05 |
| 6. 6 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0406 | 27,283 | 17,05 | 465 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 33,42 | 22455 |
| 6. 7 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,01 | 6,72 | 529,07 | 3555 |
| 6. 8 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000017 | 0,011424 | 591583,68 | 6758 |
| 6. 9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,0168 | 11,29 | 228,81 | 2583 |
| 6.10 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,4032 | 303,96 | 123 |
| 6.11 | 23-011306- | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для | м | 1 | 672 | 2212,52 | 1486813 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0207 | водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм | | | | | |
| 6.12 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0464 | 31,181 | 152,73 | 4762 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 2238,98 | 1504595 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 337,1 | 226533 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 133,67 | 89829 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 470,78 | 316363 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 262,91 | 176676 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 3549,29 | 2385123 |
| 7 | 11-160301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | -Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 1260 | | 2354,7 | 2966922 |
| 7. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,433 | 545,58 | 1025,46 | 559470 |
| 7. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0108 | 13,608 | 1048,15 | 14263 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 455,34 | 573734 |
| 7. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0014 | 1,764 | 3742,44 | 6602 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0014 | 1,764 | 1025,46 | 1808,91 |
| 7. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,882 | 3416,59 | 3013 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,882 | 1375,46 | 1213,16 |
| 7. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0087 | 10,962 | 1979,85 | 21703 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0087 | 10,962 | 1025,46 | 11241,09 |
| 7. 6 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0197 | 24,822 | 17,05 | 423 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 25,19 | 31741 |
| 7. 7 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,004 | 5,04 | 529,07 | 2667 |
| 7. 8 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000004 | 0,004788 | 591583,68 | 2833 |
| 7. 9 | 21-130701- | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00646 | 8,14 | 228,81 | 1862 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7.10 | 0401<br>21-130803-<br>0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,756 | 303,96 | 230 |
| 7.11 | 22-040603-<br>0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,0062 | 7,812 | 371,6 | 2903 |
| 7.12 | 23-011306-<br>0206 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм | м | 1 | 1260 | 1871,62 | 2358241 |
| 7.13 | 21-130703-<br>1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0275 | 34,65 | 152,73 | 5292 |
| 7.14 | 22-040201-<br>0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,0054 | 6,804 | 247,23 | 1682 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1885,48 | 2375710 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 275,03 | 346535 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 111,5 | 140491 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 386,53 | 487026 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 219,3 | 276316 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2960,53 | 3730263 |
| 8 | 11-160701-<br>0101 РСНБ<br>РК 2015 | -Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка | кран | | 112 | 25071,38 | 2807994 |
| 8. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,9 | 100,8 | 1025,46 | 103366 |
| 8. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 3,36 | 1025,46 | 3446 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 953,68 | 106812 |
| 8. 3 | 34-030302-<br>0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,2 | 22,4 | 10,07 | 226 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 8. 4 | 31-050101-<br>0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 1,12 | 3742,44 | 4192 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 1,12 | 1025,46 | 1148,52 |
| 8. 5 | 33-010201-<br>0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 2,24 | 1979,85 | 4435 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 2,24 | 1025,46 | 2297,03 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 79,04 | 8852 |
| 8. 6 | 21-130207-<br>1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,04 | 4,48 | 428,4 | 1919 |
| 8. 7 | 21-130211-<br>0608 | Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм | т | 0,00004 | 0,00448 | 237764,04 | 1065 |
| 8. 8 | 21-130803-<br>0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 1,12 | 303,96 | 340 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. 9 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 1,12 | 371,6 | 416 |
| 8.10 | 23-030103-0201 | Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009 | шт. | 3 | 336 | 455,73 | 153125 |
| 8.11 | 23-030103-0401 | Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, dм 51 мм ГОСТ Р 51049-2008 | | 20 | 2240 | 664,98 | 1489555 |
| 8.12 | 23-030103-0701 | Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009 | шт. | 1 | 112 | 4595,05 | 514646 |
| 8.13 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,03 | 3,36 | 247,23 | 831 |
| 8.14 | 23-040702-0602 | Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1 | 112 | 4766,77 | 533878 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 24069,43 | 2695776 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 576,02 | 64514 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1087,45 | 121794 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1663,47 | 186309 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2138,79 | 239544 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 28873,64 | 3233847 |
| 9 | 11-161401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | -Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише | шт. | | 112 | 775,68 | 86876 |
| 9. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 0,7923 | 88,738 | 932,03 | 82706 |
| 9. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,4928 | 1025,46 | 505 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 742,96 | 83211 |
| 9. 3 | 34-030302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,11 | 12,32 | 18,64 | 230 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 9. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0044 | 0,4928 | 1979,85 | 976 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0044 | 0,4928 | 1025,46 | 505,35 |
| 9. 5 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,14 | 15,68 | 14,06 | 220 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 12,73 | 1426 |
| 9. 6 | 21-130207-0405 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм | 10 шт. | 0,4 | 44,8 | 61,25 | 2744 |
| 9. 7 | 23-080307- | Шкаф пожарный | шт. | 1 | 112 | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0100 | | | | | | |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 24,5 | 2744 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 448,75 | 50260 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 51,92 | 5815 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 500,66 | 56074 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 102,11 | 11436 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1378,45 | 154386 |
| 10 | 23-080307-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Шкаф пожарный ШПК-320 НОБ/НОК 15,6 КГ | шт. | | 112 | 23493,51 | 2631273 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 996,12 | 111566 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 996,12 | 111566 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1959,17 | 219427 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 26448,81 | 2962266 |
| 11 | 23-080305-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 14 КГ | шт. | | 112 | 9928,19 | 1111957 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 420,96 | 47147 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 420,96 | 47147 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 827,93 | 92728 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 11177,08 | 1251833 |

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 Тенге . . . . . 13167196

В ТОМ ЧИСЛЕ:

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 4756388 |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | 4756388 |
| Накладные расходы - | Тенге | 201671 |
| Сметная прибыль - | Тенге | 396645 |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 5354704 |
| Стоимость сантехнических работ - | Тенге | 8410808 |
| Материалы - | Тенге | 6585941 |
| Всего заработная плата - | Тенге | 1693717 |
| Накладные расходы - | Тенге | 1422999 |
| в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | 1023005 |
| в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | 399994 |
| Сметная прибыль - | Тенге | 786705 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | Тенге | . | . | . | 10620511 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | . | . | . | 1688 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | . | . | . | 1693717 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | . | . | . | 15975215 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | . | . | . | 1688 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | . | . | . | 1693717 |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Водопровод противопожарный В2 тип 2 (склад №6,7,8,9)** | | | | | |
| 12 | 11-160501-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | -Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка | м трубопровода | | 100 | 1867,75 | 186775 |
| 12. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1013,98) | чел-ч | 1,4 | 140 | 1013,98 | 141957 |
| 12. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1736 | 17,36 | 913,35 | 15856 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1578,13 | 157813 |
| 12. 3 | 31-060202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 0,1682 | 16,82 | 2474,15 | 41615 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1682 | 16,82 | 908,29 | 15277,44 |
| 12. 4 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,08 | 3742,44 | 299 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,08 | 1025,46 | 82,04 |
| 12. 5 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,07 | 3416,59 | 239 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,07 | 1375,46 | 96,28 |
| 12. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0039 | 0,39 | 1979,85 | 772 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0039 | 0,39 | 1025,46 | 399,93 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 429,26 | 42926 |
| 12. 7 | 21-130207-0602 | Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90 | кг | 0,0064 | 0,64 | 941,46 | 603 |
| 12. 8 | 21-130812-0101 | Патроны для строительно-монтажного пистолета | 1000 шт. | 0,00075 | 0,075 | 3708,72 | 278 |
| 12. 9 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0662 | 6,62 | 152,73 | 1011 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 18,92 | 1892 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 953,19 | 95319 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 119,61 | 11961 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1072,8 | 107280 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 235,24 | 23524 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 3175,79 | 317579 |
| 13 | 23-010601-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-75x6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 1,41 КГ | м | | 100 | 1935,04 | 193504 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 82,05 | 8205 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 82,05 | 8205 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 161,37 | 16137 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2178,45 | 217845 |
| 14 | 11-160601-0103 РСНБ РК 2015 | -Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | | 4 | 3219,52 | 12878 |
| 14. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 2,6 | 10,4 | 967,26 | 10060 |
| 14. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 0,16 | 1112,96 | 178 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 2559,39 | 10238 |
| 14. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,04 | 3742,44 | 150 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,04 | 1025,46 | 41,02 |
| 14. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,04 | 3416,59 | 137 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,04 | 1375,46 | 55,02 |
| 14. 5 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,63 | 2,52 | 156,46 | 394 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 14. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,08 | 1979,85 | 158 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,08 | 1025,46 | 82,04 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 209,76 | 839 |
| 14. 7 | 21-130201-0508 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00207 | 0,00828 | 178751,94 | 1480 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14. 8 | 21-130812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00033 | 0,00132 | 195385,08 | 258 |
| 14. 9 | 23-021101-1303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 0,008 | 30195,06 | 242 |
| 14.10 | 23-021199-9912 | Фланцы стальные | шт. | 2 | 8 | - | - |
| 14.11 | 51-010802-0101 | Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 1 | 4 | - | - |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 494,88 | 1980 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 1545,87 | 6183 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 202,05 | 808 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1747,93 | 6992 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 397,4 | 1590 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 5364,84 | 21459 |
| 15 | 23-040101-1402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Задвижки 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002 51,4 КГ | шт. | | 4 | 29073,3 | 116293 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1232,71 | 4931 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1232,71 | 4931 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2424,48 | 9698 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 32730,49 | 130922 |
| 16 | 23-051207-2037 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Привод электрический AMV 323, напряжение питания 230 В, типа Danfoss 3,3 КГ | шт. | | 4 | 306820,39 | 1227282 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 13009,18 | 52037 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 13009,18 | 52037 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 25586,37 | 102345 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 345415,94 | 1381664 |
| 17 | 11-160301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка | м трубопровода | | 216 | 2815,6 | 608170 |
| 17. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=978,75) | чел-ч | 0,555 | 119,88 | 978,75 | 117333 |
| 17. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0142 | 3,067 | 1050,11 | 3221 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 558,12 | 120553 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0018 | 0,3888 | 3742,44 | 1455 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0018 | 0,3888 | 1025,46 | 398,70 |
| 17. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,001 | 0,216 | 3416,59 | 738 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001 | 0,216 | 1375,46 | 297,10 |
| 17. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0114 | 2,462 | 1979,85 | 4875 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0114 | 2,462 | 1025,46 | 2524,68 |
| 17. 6 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0406 | 8,77 | 17,05 | 150 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 33,42 | 7218 |
| 17. 7 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,01 | 2,16 | 529,07 | 1143 |
| 17. 8 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000017 | 0,003672 | 591583,68 | 2172 |
| 17. 9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,0168 | 3,629 | 228,81 | 830 |
| 17.10 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,1296 | 303,96 | 39 |
| 17.11 | 23-011306-0207 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм | м | 1 | 216 | 2212,52 | 477904 |
| 17.12 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0464 | 10,022 | 152,73 | 1531 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 2238,98 | 483620 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 337,1 | 72814 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 133,67 | 28874 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 470,78 | 101688 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 262,91 | 56789 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 3549,29 | 766647 |
| 18 | 11-160301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | | 324 | 2354,7 | 762923 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,433 | 140,292 | 1025,46 | 143864 |
| 18. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0108 | 3,499 | 1048,15 | 3668 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 455,34 | 147532 |
| 18. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0014 | 0,4536 | 3742,44 | 1698 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0014 | 0,4536 | 1025,46 | 465,15 |
| 18. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,2268 | 3416,59 | 775 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,2268 | 1375,46 | 311,95 |
| 18. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0087 | 2,819 | 1979,85 | 5581 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0087 | 2,819 | 1025,46 | 2890,77 |
| 18. 6 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0197 | 6,383 | 17,05 | 109 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 25,19 | 8162 |
| 18. 7 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,004 | 1,296 | 529,07 | 686 |
| 18. 8 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000004 | 0,001231 | 591583,68 | 728 |
| 18. 9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00646 | 2,093 | 228,81 | 479 |
| 18.10 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,1944 | 303,96 | 59 |
| 18.11 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,0062 | 2,009 | 371,6 | 746 |
| 18.12 | 23-011306-0206 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм | м | 1 | 324 | 1871,62 | 606405 |
| 18.13 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0275 | 8,91 | 152,73 | 1361 |
| 18.14 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,0054 | 1,75 | 247,23 | 433 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1885,48 | 610897 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 275,03 | 89109 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 111,5 | 36126 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 386,53 | 125235 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 219,3 | 71053 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2960,53 | 959210 |
| 19 | 11-160701-0101 РСНБ РК 2015 | -Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка | кран | | 32 | 25071,38 | 802284 |
| 19. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,9 | 28,8 | 1025,46 | 29533 |
| 19. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 0,96 | 1025,46 | 984 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 953,68 | 30518 |
| 19. 3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,2 | 6,4 | 10,07 | 64 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 19. 4 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,32 | 3742,44 | 1198 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,32 | 1025,46 | 328,15 |
| 19. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,64 | 1979,85 | 1267 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,64 | 1025,46 | 656,29 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 79,04 | 2529 |
| 19. 6 | 21-130207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,04 | 1,28 | 428,4 | 548 |
| 19. 7 | 21-130211-0608 | Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм | т | 0,00004 | 0,00128 | 237764,04 | 304 |
| 19. 8 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 0,32 | 303,96 | 97 |
| 19. 9 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,32 | 371,6 | 119 |
| 19.10 | 23-030103-0201 | Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009 | шт. | 3 | 96 | 455,73 | 43750 |
| 19.11 | 23-030103-0401 | Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, 51 мм ГОСТ Р 51049-2008 | dm | 20 | 640 | 664,98 | 425587 |
| 19.12 | 23-030103-0701 | Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009 | шт. | 1 | 32 | 4595,05 | 147042 |
| 19.13 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,03 | 0,96 | 247,23 | 237 |
| 19.14 | 23-040702-0602 | Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1 | 32 | 4766,77 | 152537 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 24069,43 | 770222 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 576,02 | 18433 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1087,45 | 34798 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1663,47 | 53231 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2138,79 | 68441 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 28873,64 | 923956 |
| 20 | 11-161401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | -Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише | шт. | | 32 | 775,68 | 24822 |
| 20. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 0,7923 | 25,354 | 932,03 | 23630 |
| 20. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,1408 | 1025,46 | 144 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 742,96 | 23775 |
| 20. 3 | 34-030302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,11 | 3,52 | 18,64 | 66 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 20. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0044 | 0,1408 | 1979,85 | 279 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0044 | 0,1408 | 1025,46 | 144,38 |
| 20. 5 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,14 | 4,48 | 14,06 | 63 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 12,73 | 407 |
| 20. 6 | 21-130207-0405 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм | 10 шт. | 0,4 | 12,8 | 61,25 | 784 |
| 20. 7 | 23-080307-0100 | Шкаф пожарный | шт. | 1 | 32 | - | - |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 24,5 | 784 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 448,75 | 14360 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 51,92 | 1661 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 500,66 | 16021 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 102,11 | 3267 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1378,45 | 44110 |
| 21 | 23-080307-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Шкаф пожарный ШПК-320 НОБ/НОК 15,6 КГ | шт. | | 32 | 23493,51 | 751792 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 996,12 | 31876 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | - | | 996,12 | 31876 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1959,17 | 62693 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 26448,81 | 846362 |
| 22 | 23-080305-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 14 КГ | шт. | | 32 | 9928,19 | 317702 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 420,96 | 13471 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 420,96 | 13471 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 827,93 | 26494 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 11177,08 | 357666 |

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 Тенге . . . . . 5004425

В ТОМ ЧИСЛЕ:

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 2606573 |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | 2606573 |
| Накладные расходы - | Тенге | 110519 |
| Сметная прибыль - | Тенге | 217367 |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 2934459 |
| Стоимость сантехнических работ - | Тенге | 2397852 |
| Материалы - | Тенге | 1869394 |
| Всего заработная плата - | Тенге | 490428 |
| Накладные расходы - | Тенге | 410447 |
| в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | 296218 |
| в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | 114229 |
| Сметная прибыль - | Тенге | 224664 |
| ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | Тенге | 3032962 |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | 490 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | 490428 |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | 5967422 |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | 490 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | 490428 |

## РАЗДЕЛ 3. Водопровод противопожарный В2 тип 3 (склад №5)

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 11-160501-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | -Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка | м трубопровода | | 30 | 1867,75 | 56032 |
| 23. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1013,98) | чел-ч | 1,4 | 42 | 1013,98 | 42587 |
| 23. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1736 | 5,208 | 913,35 | 4757 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1578,13 | 47344 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23. 3 | 31-060202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 0,1682 | 5,046 | 2474,15 | 12485 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1682 | 5,046 | 908,29 | 4583,23 |
| 23. 4 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,024 | 3742,44 | 90 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,024 | 1025,46 | 24,61 |
| 23. 5 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,021 | 3416,59 | 72 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,021 | 1375,46 | 28,88 |
| 23. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0039 | 0,117 | 1979,85 | 232 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0039 | 0,117 | 1025,46 | 119,98 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 429,26 | 12878 |
| 23. 7 | 21-130207-0602 | Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90 | кг | 0,0064 | 0,192 | 941,46 | 181 |
| 23. 8 | 21-130812-0101 | Патроны для строительно-монтажного пистолета | 1000 шт. | 0,00075 | 0,0225 | 3708,72 | 83 |
| 23. 9 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0662 | 1,986 | 152,73 | 303 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 18,92 | 568 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 953,19 | 28596 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 119,61 | 3588 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1072,8 | 32184 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 235,24 | 7057 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 3175,79 | 95274 |
| 24 | 23-010601-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-75х6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 1,41 КГ | м | | 30 | 1935,04 | 58051 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 82,05 | 2461 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 82,05 | 2461 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 161,37 | 4841 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2178,45 | 65354 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 11-160601-0103 РСНБ РК 2015 | -Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | | 1 | 3219,52 | 3220 |
| 25. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 2,6 | 2,6 | 967,26 | 2515 |
| 25. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 0,04 | 1112,96 | 45 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 2559,39 | 2559 |
| 25. 3 | 31-050101-0102 | -Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,01 | 3742,44 | 37 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,01 | 1025,46 | 10,25 |
| 25. 4 | 31-050102-0102 | -Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,01 | 3416,59 | 34 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,01 | 1375,46 | 13,75 |
| 25. 5 | 31-060103-0501 | -Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,63 | 0,63 | 156,46 | 99 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 25. 6 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,02 | 1979,85 | 40 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,02 | 1025,46 | 20,51 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 209,76 | 210 |
| 25. 7 | 21-130201-0508 | -Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00207 | 0,00207 | 178751,94 | 370 |
| 25. 8 | 21-130812-1039 | -Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00033 | 0,00033 | 195385,08 | 64 |
| 25. 9 | 23-021101-1303 | -Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 0,002 | 30195,06 | 60 |
| 25.10 | 23-021199-9912 | -Фланцы стальные | шт. | 2 | 2 | - | - |
| 25.11 | 51-010802-0101 | -Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 1 | 1 | - | - |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 494,88 | 495 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 1545,87 | 1546 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 202,05 | 202 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1747,93 | 1748 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 397,4 | 397 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 5364,84 | 5365 |
| 26 | 23-040101-1402 РСНБ | -Задвижки 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод PN | шт. | | 1 | 29073,3 | 29073 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002<br>51,4 КГ | | | | | |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1232,71 | 1233 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1232,71 | 1233 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2424,48 | 2424 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 32730,49 | 32730 |
| 27 | 23-051207-2037 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Привод электрический AMV 323, напряжение питания 230 В, типа Danfoss<br>3,3 КГ | шт. | | 1 | 306820,39 | 306820 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 13009,18 | 13009 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 13009,18 | 13009 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 25586,37 | 25586 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 345415,94 | 345416 |
| 28 | 11-160301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | -Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка | м трубопровода | | 55,3 | 2815,6 | 155703 |
| 28. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=978,75) | чел-ч | 0,555 | 30,692 | 978,75 | 30039 |
| 28. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0142 | 0,78526 | 1050,11 | 825 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 558,12 | 30864 |
| 28. 3 | 31-050101-0102 | -Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0018 | 0,09954 | 3742,44 | 373 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0018 | 0,09954 | 1025,46 | 102,07 |
| 28. 4 | 31-050102-0102 | -Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,001 | 0,0553 | 3416,59 | 189 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001 | 0,0553 | 1375,46 | 76,06 |
| 28. 5 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0114 | 0,63042 | 1979,85 | 1248 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0114 | 0,63042 | 1025,46 | 646,47 |
| 28. 6 | 31-060202-0501 | -Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0406 | 2,245 | 17,05 | 38 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 33,42 | 1848 |
| 28. 7 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,01 | 0,553 | 529,07 | 293 |
| 28. 8 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000017 | 0,00094 | 591583,68 | 556 |
| 28. 9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,0168 | 0,92904 | 228,81 | 213 |
| 28.10 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,03318 | 303,96 | 10 |
| 28.11 | 23-011306-0207 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм | м | 1 | 55,3 | 2212,52 | 122352 |
| 28.12 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0464 | 2,566 | 152,73 | 392 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 2238,98 | 123816 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 337,1 | 18642 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 133,67 | 7392 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 470,78 | 26034 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 262,91 | 14539 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 3549,29 | 196276 |
| 29 | 11-160301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | -Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | | 84,6 | 2354,7 | 199208 |
| 29. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,433 | 36,632 | 1025,46 | 37564 |
| 29. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0108 | 0,91368 | 1048,15 | 958 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 455,34 | 38522 |
| 29. 3 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0014 | 0,11844 | 3742,44 | 443 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0014 | 0,11844 | 1025,46 | 121,46 |
| 29. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,05922 | 3416,59 | 202 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,05922 | 1375,46 | 81,45 |
| 29. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0087 | 0,73602 | 1979,85 | 1457 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0087 | 0,73602 | 1025,46 | 754,76 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29. 6 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0197 | 1,667 | 17,05 | 28 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 25,19 | 2131 |
| 29. 7 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,004 | 0,3384 | 529,07 | 179 |
| 29. 8 | 21-130701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000004 | 0,000321 | 591583,68 | 190 |
| 29. 9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00646 | 0,546516 | 228,81 | 125 |
| 29.10 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,05076 | 303,96 | 15 |
| 29.11 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,0062 | 0,52452 | 371,6 | 195 |
| 29.12 | 23-011306-0206 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм | м | 1 | 84,6 | 1871,62 | 158339 |
| 29.13 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0275 | 2,327 | 152,73 | 355 |
| 29.14 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,0054 | 0,45684 | 247,23 | 113 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1885,48 | 159512 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 275,03 | 23267 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 111,5 | 9433 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 386,53 | 32700 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 219,3 | 18553 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2960,53 | 250461 |
| 30 | 11-160701-0101 РСНБ РК 2015 | -Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка | кран | | 10 | 25071,38 | 250714 |
| 30. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1025,46) | чел-ч | 0,9 | 9 | 1025,46 | 9229 |
| 30. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 0,3 | 1025,46 | 308 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 953,68 | 9537 |
| 30. 3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,2 | 2 | 10,07 | 20 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 30. 4 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,1 | 3742,44 | 374 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,1 | 1025,46 | 102,55 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,2 | 1979,85 | 396 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,2 | 1025,46 | 205,09 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 79,04 | 790 |
| 30. 6 | 21-130207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,04 | 0,4 | 428,4 | 171 |
| 30. 7 | 21-130211-0608 | Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм | т | 0,00004 | 0,0004 | 237764,04 | 95 |
| 30. 8 | 21-130803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 0,1 | 303,96 | 30 |
| 30. 9 | 22-040603-0102 | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,1 | 371,6 | 37 |
| 30.10 | 23-030103-0201 | Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009 | шт. | 3 | 30 | 455,73 | 13672 |
| 30.11 | 23-030103-0401 | Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, dм 51 мм ГОСТ Р 51049-2008 | | 20 | 200 | 664,98 | 132996 |
| 30.12 | 23-030103-0701 | Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009 | шт. | 1 | 10 | 4595,05 | 45951 |
| 30.13 | 22-040201-0702 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,03 | 0,3 | 247,23 | 74 |
| 30.14 | 23-040702-0602 | Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1 | 10 | 4766,77 | 47668 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 24069,43 | 240694 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 576,02 | 5760 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1087,45 | 10874 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1663,47 | 16635 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2138,79 | 21388 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 28873,64 | 288736 |
| 31 | 11-161401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише | шт. | | 10 | 775,68 | 7757 |
| 31. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 0,7923 | 7,923 | 932,03 | 7384 |
| 31. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,044 | 1025,46 | 45 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 742,96 | 7430 |
| 31. 3 | 34-030302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,11 | 1,1 | 18,64 | 21 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 31. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0044 | 0,044 | 1979,85 | 87 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0044 | 0,044 | 1025,46 | 45,12 |
| 31. 5 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,14 | 1,4 | 14,06 | 20 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 12,73 | 127 |
| 31. 6 | 21-130207-0405 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм | 10 шт. | 0,4 | 4 | 61,25 | 245 |
| 31. 7 | 23-080307-0100 | Шкаф пожарный | шт. | 1 | 10 | - | - |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 24,5 | 245 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 448,75 | 4487 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 51,92 | 519 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 500,66 | 5007 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 102,11 | 1021 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1378,45 | 13784 |
| 32 | 23-080307-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Шкаф пожарный ШПК-320 НОБ/НОК 15,6 КГ | шт. | | 10 | 23493,51 | 234935 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 996,12 | 9961 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 996,12 | 9961 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1959,17 | 19592 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 26448,81 | 264488 |
| 33 | 23-080305-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 14 КГ | шт. | | 10 | 9928,19 | 99282 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 420,96 | 4210 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 420,96 | 4210 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 827,93 | 8279 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 11177,08 | 111771 |

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 Тенге . . . . . 1400795
В ТОМ ЧИСЛЕ:

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость общестроительных работ - Тенге | | | | | 728162 |
| | | Стоимость материалов и конструкций - Тенге | | | | | 728162 |
| | | Накладные расходы - Тенге | | | | | 30874 |
| | | Сметная прибыль - Тенге | | | | | 60723 |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - Тенге | | | | | 819759 |
| | | Стоимость сантехнических работ - Тенге | | | | | 672633 |
| | | Материалы - Тенге | | | | | 525329 |
| | | Всего заработная плата - Тенге | | | | | 136256 |
| | | Накладные расходы - Тенге | | | | | 114308 |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - Тенге | | | | | 82298 |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - Тенге | | | | | 32010 |
| | | Сметная прибыль - Тенге | | | | | 62955 |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - Тенге | | | | | 849896 |
| | | Нормативная трудоемкость - чел.-ч | | | | | 136 |
| | | Сметная заработная плата - Тенге | | | | | 136256 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 Тенге | | | | | 1669655 |
| | | Нормативная трудоемкость - чел.-ч | | | | | 136 |
| | | Сметная заработная плата - Тенге | | | | | 136256 |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ: | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты: Тенге | | | | | 19572416 |
| | | в том числе: | | | | | |
| | | - зарплата рабочих-строителей Тенге | | | | | 2205639 |
| | | - затраты на эксплуатацию машин Тенге | | | | | 294990 |
| | | - в том числе зарплата машинистов Тенге | | | | | 114761 |
| | | - материалов, изделий и конструкций Тенге | | | | | 17071787 |
| | | - перевозка грузов Тенге | | | | | 0 |
| | | - инженерное оборудование поставки подрядчика Тенге | | | | | 0 |
| | | Накладные расходы I уровня Тенге | | | | | 1401522 |
| | | Итого с накладными расходами I уровня Тенге | | | | | 20973937 |
| | | Накладные расходы II уровня Тенге | | | | | 889295 |
| | | ИТОГО: Тенге | | | | | 21863232 |
| | | Сметная прибыль Тенге | | | | | 1749059 |
| | | ИТОГО по смете: Тенге | | | | | 23612291 |

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4210'А0Ж5'Ц6Н2ХМШ1В1+Р''2'''''*
2 Ю'''Монтаж системы противопожарной сигнализации и сист ем автоматического пожаротушения, прокладки внутре ннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Коме та" РГП "Резерв"'резерв'2-3'Водопровод и канализац ия''2'№ 2-3-1'Водопровод и канализация'ВК''в текущ их ценах 4 квартала 2017 года*
3 М2015-1*
4 Н82=4,24*
5 Х(2405:2269).1,12=Ф1*
6 (РС250404)(РС147198)(РС249432)(РС147789)*
7 Р Водопровод противопожарный В2 тип 1 (склад №1,2,3,4, 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19)*
8 Е11-160501-0207'350''Трубопроводы водоснабжения из нап орных полиэтиленовых труб низкого давления среднег о типа, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка'м тру бопровода*
9 С123-010601-0308'350''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-75х6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОС Т Р 52134-2010'м*
10 Е11-160601-0103'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из ста льных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
11 С123-040101-1402'1''Задвижки 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, п араллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под эл ектропривод PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002'шт.*
12 С123-051207-2037'1''Привод электрический AMV 323, напр яжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
13 Е11-160301-0207'672''Трубопроводы водоснабжения из ста льных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
14 Е11-160301-0206'1260''Трубопроводы водоснабжения из ст альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет р до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
15 Е11-160701-0101(РС187939=20)'112''Краны пожарные диаме тром 50 мм. Установка'кран*
16 Е11-161401-0101'112''Шкафы пожарные металлические масс ой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
17 С123-080307-0110'112''Шкаф пожарный ШПК-320 НОБ/НОК'шт .*
18 С123-080305-0106'112''Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
19 Р Водопровод противопожарный В2 тип 2 (склад №6,7,8,9) *
20 Е11-160501-0207'100''Трубопроводы водоснабжения из нап орных полиэтиленовых труб низкого давления среднег о типа, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка'м тру бопровода*
21 С123-010601-0308'100''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-75х6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОС Т Р 52134-2010'м*
22 Е11-160601-0103'4''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из ста льных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
23 С123-040101-1402'4''Задвижки 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, п араллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под эл ектропривод PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002'шт.*
24 С123-051207-2037'4''Привод электрический AMV 323, напр яжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
25 Е11-160301-0207'216''Трубопроводы водоснабжения из ста льных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
26 Е11-160301-0206'324''Трубопроводы водоснабжения из ста льных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
27 Е11-160701-0101(РС187939=20)'32''Краны пожарные диамет ром 50 мм. Установка'кран*
28 Е11-161401-0101'32''Шкафы пожарные металлические массо й до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
29 С123-080307-0110'32''Шкаф пожарный ШПК-320 НОБ/НОК'шт. *
30 С123-080305-0106'32''Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
31 Р Водопровод противопожарный В2 тип 3 (склад №5)*
32 Е11-160501-0207'30''Трубопроводы водоснабжения из напо рных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка'м труб опровода*
33 С123-010601-0308'30''Трубы напорные полипропиленовые Р Р-R SDR 11-75х6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
34 Е11-160601-0103'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из ста льных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
35 С123-040101-1402'1''Задвижки 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, п араллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под эл ектропривод PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002'шт.*
36 С123-051207-2037'1''Привод электрический AMV 323, напр яжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
37 Е11-160301-0207'55,3''Трубопроводы водоснабжения из ст альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет р до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
38 Е11-160301-0206'84,6''Трубопроводы водоснабжения из ст альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет р до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
39 Е11-160701-0101(РС187939=20)'10''Краны пожарные диамет ром 50 мм. Установка'кран*
40 Е11-161401-0101'10''Шкафы пожарные металлические массо й до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
41 С123-080307-0110'10''Шкаф пожарный ШПК-320 НОБ/НОК'шт. *
42 С123-080305-0106'10''Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
43 К*

Форма № 8

Наименование стройки "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв"
Наименование объекта Архитектурно-строительная часть

Сводная ресурсная ведомость № 2-1-1
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на Архитектурно-строительная часть

Основание: АС
Локальные ресурсные ведомости (сметы)

Сметная стоимость 1303,588 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

| № п/п | Коды ресурсов | Наименование ресурсов | Ед. изм. | Количество единиц по проекту | Стоимость, тыс.тенге на ед. изм. | Стоимость, тыс.тенге общая |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ | | | | |
| 1 | АВС 000001 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 223,3603604 | 0,935 | 208,886 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 4, 6, 7, 8, 11, 13, 14, 15, 18, 20, 21, 22, 25, 27, 28 | чел-ч | 223,3603604 | | |
| | | Средневзвешенный разряд работ 3,3 | | | | |
| 2 | АВС 000003 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 13,57632351 | 1,189 | (16,138) |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 4, 6, 7, 8, 11, 13, 14, 15, 18, 20, 21, 22, 25, 27, 28 | чел-ч | 13,57632351 | | |
| | | Средневзвешенный разряд работ 5,1 | | | | |
| | | Итого ФОТ | тенге | | | 208,886 |
| | | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| 1 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,018736 | 3,608 | 0,068 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 6, 7, 13, 14, 20, 21, 27, 28 | маш.-ч | 0,018736 | 3,608 | 0,068 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 0,018736 | 1025,46 | 19,21 |
| 2 | 31-060103-0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,37484 | 0,271 | 0,102 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | маш.-ч | 0,37484 | 0,271 | 0,102 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,4557049 | 3,417 | 1,557 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 4, 8, 11, 15, 18, 22, 25 | маш.-ч | 0,4557049 | 3,417 | 1,557 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 0,4557049 | 1375,46 | 626,80 |
| 4 | 31-050104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 12,032364 | 4,198 | 50,516 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | маш.-ч | 12,032364 | 4,198 | 50,516 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 12,032364 | 1180,93 | 14209,38 |
| 5 | 31-050102-0105 | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,3298592 | 5,777 | 1,906 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | маш.-ч | 0,3298592 | 5,777 | 1,906 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 0,3298592 | 1589,13 | 524,19 |
| 6 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,018736 | 0,035 | 0,001 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 6, 7, 13, 14, 20, 21, 27, 28 | маш.-ч | 0,018736 | 0,035 | 0,001 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,73965941 | 1,98 | 1,464 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 4, 6, 7, 8, 11, 13, 14, 15, 18, 20, 21, 22, 25, 27, 28 | маш.-ч | 0,73965941 | 1,98 | 1,464 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | 0,739659412 | 1025,46 | 758,49 |
| 8 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 1,658136 | 0,046 | 0,076 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 6, 7, 13, 14, 20, 21, 27, 28 | маш.-ч | 1,658136 | 0,046 | 0,076 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| 9 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 5,472664 | 0,017 | 0,093 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | маш.-ч | 5,472664 | 0,017 | 0,093 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов | чел-ч | -- | -- | -- |
| | | Итого строительные машины и механизмы | тенге | | | 55,782 |
| | | в т.ч. заработная плата машинистов: | тенге | | | 16,138 |

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 21-050307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,112452 | 0,066 | 0,007 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | кг | 0,112452 | 0,066 | 0,007 |
| 2 | 21-050310-1108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,07009508 | 2,742 | 0,192 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | 10 м | 0,07009508 | 2,742 | 0,192 |
| 3 | 21-060510-0201 | Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 0,00023588 | 0,0 | - |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 4, 11, 18, 25 | шт. | 0,00023588 | | |
| 4 | 21-060801-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,00074968 | 327,547 | 0,246 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | т | 0,00074968 | 327,547 | 0,246 |
| 5 | 21-070201-0101 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00386085 | 49,496 | 0,191 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | м3 | 0,00386085 | 49,496 | 0,191 |
| 6 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0016493 | 381,82 | 0,63 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | т | 0,0016493 | 381,82 | 0,63 |
| 7 | 21-130201-1104 | Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 176 | 0,032 | 5,583 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 5, 12, 19, 26 | шт. | 176,0 | 0,032 | 5,583 |
| 8 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,037484 | 0,319 | 0,012 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | кг | 0,037484 | 0,319 | 0,012 |
| 9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 4,49808 | 0,229 | 1,029 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | м3 | 4,49808 | 0,229 | 1,029 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 1,349424 | 0,09 | 0,121 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | кг | 1,349424 | 0,09 | 0,121 |
| 11 | 21-130704-3101 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,0014052 | 273,898 | 0,385 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 6, 13, 20, 27 | т | 0,0014052 | 273,898 | 0,385 |
| 12 | 21-130804-0301 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,00037484 | 1774,324 | 0,665 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | т | 0,00037484 | 1774,324 | 0,665 |
| 13 | 21-130812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0016493 | 200,244 | 0,33 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | т | 0,0016493 | 200,244 | 0,33 |
| 14 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,0095932 | 350,664 | 3,364 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 6, 8, 13, 15, 20, 22, 27 | т | 0,0095932 | 350,664 | 3,364 |
| 15 | 22-040601-0501 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,00131152 | 253,708 | 0,333 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 14, 21, 28 | т | 0,00131152 | 253,708 | 0,333 |
| 16 | 22-040601-0602 | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,00224904 | 459,543 | 1,034 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | т | 0,00224904 | 459,543 | 1,034 |
| 17 | 22-040705-0402 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,0084312 | 481,086 | 4,056 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 7, 14, 21, 28 | т | 0,0084312 | 481,086 | 4,056 |
| 18 | 21-060405-9901 | Конструкции стальные | т | 3,7484 | 0,0 | - |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | т | 3,7484 | | |
| 19 | 21-050101-0502 | Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низко-легированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89 | т | 0,1784 | 218,063 | 38,902 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 3, 10, 17, 24 | т | 0,1784 | 218,063 | 38,902 |
| 20 | 21-050204-0703 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,0072719 | 369,762 | 2,689 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 1, 8, 15, 22 | т | 0,0072719 | 369,762 | 2,689 |
| 21 | 21-050206-0802 | Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 | т | 3,57 | 195,405 | 697,594 |
| | | в т.ч. № п.п. сметы: 2, 9, 16, 23 | т | 3,57 | 195,405 | 697,594 |
| | Итого строительные материалы и конструкции | | тенге | | | 757,363 |
| | Итого: | | тенге | | | 1022,032 |

Наименование стройки- "Монтаж системы противопожарной сигнализации и систем автоматического пожаротушения, прокладки внутреннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Комета" РГП "Резерв"

ФОРМА 5 АВС-4

Наименование объекта- Архитектурно-строительная часть

Объект номер 2-1

# Л О К А Л Ь Н А Я Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А № 2-1-1

на Архитектурно-строительная часть

Основание: АС

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 1303,588 | тыс.тенг |
| Нормативная трудоемкость | 0,237 | тыс. ч.ч |
| Сметная заработная плата | 225,024 | тыс.тенг |

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

| NN ПП | ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА | ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ. | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | Стойки Ст-1 | | | | | |
| 1 | 11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Склад №6 -Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высотеконструкций здания до 25 м. Монтаж | т | 0,9371 | | 69498,2 | 65127 |
| 1. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 56,5 | 52,946 | 932,03 | 49347 |
| 1. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,608 | 3,381 | 1189,17 | 4021 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 56950,22 | 53368 |
| 1. 3 | 31-060103-0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,1 | 0,09371 | 271,25 | 25 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 1. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,12 | 0,112452 | 3416,59 | 384 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,12 | 0,112452 | 1375,46 | 154,67 |
| 1. 5 | 31-050104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 3,21 | 3,008 | 4198,37 | 12629 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3,21 | 3,008 | 1180,93 | 3552,24 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. 6 | 31-050102-0105 | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,088 | 0,082465 | 5777,34 | 476 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,088 | 0,082465 | 1589,13 | 131,05 |
| 1. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,178049 | 1979,85 | 353 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 0,178049 | 1025,46 | 182,58 |
| 1. 8 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,46 | 1,368 | 17,05 | 23 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 14823,35 | 13891 |
| 1. 9 | 21-050307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,028113 | 66,3 | 2 |
| 1.10 | 21-050310-1108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,017524 | 2742,33 | 48 |
| 1.11 | 21-060801-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,0002 | 0,000187 | 327546,88 | 61 |
| 1.12 | 21-070201-0101 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00103 | 0,000965 | 49496,48 | 48 |
| 1.13 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00044 | 0,000412 | 381819,66 | 157 |
| 1.14 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,009371 | 319,11 | 3 |
| 1.15 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,2 | 1,125 | 228,81 | 257 |
| 1.16 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,36 | 0,337356 | 89,76 | 30 |
| 1.17 | 21-130804-0301 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,000094 | 1774323,66 | 166 |
| 1.18 | 21-130812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00044 | 0,000412 | 200244,36 | 83 |
| 1.19 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,000291 | 350663,53 | 102 |
| 1.20 | 22-040601-0602 | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000562 | 459542,67 | 258 |
| 1.21 | 21-060405-9901 | Конструкции стальные | т | 1 | 0,9371 | - | - |
| 1.22 | 21-050204-0703 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,00194 | 0,001818 | 369761,61 | 672 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 2015,15 | 1888 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 34682,68 | 32501 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4417,27 | 4139 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 39099,95 | 36641 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8687,85 | 8141 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 117286 | 109909 |
| 2 | 21-050206-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 1 Т | т | | 0,8925 | 195404,6 | 174399 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 8285,16 | 7395 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 8285,16 | 7395 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 16295,18 | 14543 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 219984,94 | 196337 |
| 3 | 21-050101-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89 1 Т | т | | 0,0446 | 218063,17 | 9726 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 9245,88 | 412 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 9245,88 | 412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 18184,72 | 811 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 245493,77 | 10949 |
| 4 | 11-060301-0401 РСНБ РК 2015 | -Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | | 0,0058969 | 274263,97 | 1617 |
| 4. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=943,52) | чел-ч | 289 | 1,704 | 943,52 | 1608 |
| 4. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,62 | 0,003656 | 1166,58 | 4 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 273400,57 | 1612 |
| 4. 3 | 31-050102-0102 | -Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,25 | 0,001474 | 3416,59 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,25 | 0,001474 | 1375,46 | 2,03 |
| 4. 4 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,37 | 0,002182 | 1979,85 | 4 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,37 | 0,002182 | 1025,46 | 2,24 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1586,69 | 9 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. 5 | 21-060510-0201 | Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 0,01 | 0,000059 | - | - |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | -0 | - |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 132599,27 | 782 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 17251 | 102 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 149850,28 | 884 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33929,14 | 200 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 458043,39 | 2701 |
| 5 | 21-130201-1104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90 0,122 КГ | шт. | | 44 | 31,72 | 1396 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,34 | 59 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1,34 | 59 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2,65 | 116 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 35,71 | 1571 |
| 6 | 11-130301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | | 23,42 | 70,2 | 1644 |
| 6. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1134,21) | чел-ч | 0,0295 | 0,69089 | 1134,21 | 784 |
| 6. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 33,66 | 788 |
| 6. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,6 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 6. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0,08 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 6. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 6. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0112 | 0,262304 | 45,69 | 12 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,07 | 25 |
| 6. 7 | 21-130704-3101 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,000015 | 0,000351 | 273897,54 | 96 |
| 6. 8 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00009 | 0,002108 | 350663,53 | 739 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 35,67 | 835 |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 18,25 | 427 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,75 | 88 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 22 | 515 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 7,38 | 173 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 99,57 | 2332 |
| 7 | 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | | 23,42 | 68,31 | 1600 |
| 7. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 0,0213 | 0,498846 | 967,26 | 483 |
| 7. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 20,81 | 487 |
| 7. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,6 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 7. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0,08 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 7. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 7. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0065 | 0,15223 | 45,69 | 7 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 0,859255 | 20 |
| 7. 7 | 22-040601-0501 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,000014 | 0,000328 | 253708,49 | 83 |
| 7. 8 | 22-040705-0402 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,00009 | 0,002108 | 481086,21 | 1014 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 46,85 | 1097 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 11,28 | 264 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,37 | 79 |
| | | Накладные расходы | % | - | | **14,65** | **343** |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 6,64 | 155 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 89,6 | 2098 |
| | | Склад №7 | | | | | |
| 8 | **11-090302-**<br>0301 РСНБ<br>РК 2015<br>Изм. и<br>доп. вып.<br>**6** | -Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высотеконструкций здания до 25 м. Монтаж | т | | 0,9371 | 69498,2 | 65127 |
| 8. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 56,5 | 52,946 | 932,03 | 49347 |
| 8. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,608 | 3,381 | 1189,17 | 4021 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | **56950,22** | **53368** |
| 8. 3 | **31-060103-**<br>0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,1 | 0,09371 | 271,25 | 25 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 8. 4 | **31-050102-**<br>0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,12 | 0,112452 | 3416,59 | 384 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,12 | 0,112452 | 1375,46 | 154,67 |
| 8. 5 | **31-050104-**<br>0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 3,21 | 3,008 | 4198,37 | 12629 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3,21 | 3,008 | **1180,93** | **3552,24** |
| 8. 6 | **31-050102-**<br>0105 | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,088 | 0,082465 | 5777,34 | 476 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,088 | 0,082465 | 1589,13 | 131,05 |
| 8. 7 | **33-010201-**<br>0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | **0,178049** | **1979,85** | **353** |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 0,178049 | 1025,46 | 182,58 |
| 8. 8 | **31-060202-**<br>0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,46 | 1,368 | 17,05 | 23 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 14823,35 | 13891 |
| 8. 9 | **21-050307-** | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из | кг | 0,03 | 0,028113 | 66,3 | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1013 | стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | | | | | |
| 8.10 | 21-050310-1108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,017524 | 2742,33 | 48 |
| 8.11 | 21-060801-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооруженийт с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | | 0,0002 | 0,000187 | 327546,88 | 61 |
| 8.12 | 21-070201-0101 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00103 | 0,000965 | 49496,48 | 48 |
| 8.13 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00044 | 0,000412 | 381819,66 | 157 |
| 8.14 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,009371 | 319,11 | 3 |
| 8.15 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,2 | 1,125 | 228,81 | 257 |
| 8.16 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,36 | 0,337356 | 89,76 | 30 |
| 8.17 | 21-130804-0301 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,000094 | 1774323,66 | 166 |
| 8.18 | 21-130812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00044 | 0,000412 | 200244,36 | 83 |
| 8.19 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,000291 | 350663,53 | 102 |
| 8.20 | 22-040601-0602 | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000562 | 459542,67 | 258 |
| 8.21 | 21-060405-9901 | Конструкции стальные | т | 1 | 0,9371 | - | - |
| 8.22 | 21-050204-0703 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,00194 | 0,001818 | 369761,61 | 672 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 2015,15 | 1888 |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 34682,68 | 32501 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4417,27 | 4139 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 39099,95 | 36641 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8687,85 | 8141 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 117286 | 109909 |
| 9 | 21-050206-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86<br>1 Т | т | | 0,8925 | 195404,6 | 174399 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 8285,16 | 7395 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 8285,16 | 7395 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 16295,18 | 14543 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 219984,94 | 196337 |
| 10 | 21-050101-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89 1 т | т | | 0,0446 | 218063,17 | 9726 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 9245,88 | 412 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 9245,88 | 412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 18184,72 | 811 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 245493,77 | 10949 |
| 11 | 11-060301-0401 РСНБ РК 2015 | -Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | | 0,0058969 | 274263,97 | 1617 |
| 11. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=943,52) | чел-ч | 289 | 1,704 | 943,52 | 1608 |
| 11. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,62 | 0,003656 | 1166,58 | 4 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 273400,57 | 1612 |
| 11. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,25 | 0,001474 | 3416,59 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,25 | 0,001474 | 1375,46 | 2,03 |
| 11. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,37 | 0,002182 | 1979,85 | 4 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,37 | 0,002182 | 1025,46 | 2,24 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1586,69 | 9 |
| 11. 5 | 21-060510-0201 | Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 0,01 | 0,000059 | - | - |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | -0 | - |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 132599,27 | 782 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 17251 | 102 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 149850,28 | 884 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33929,14 | 200 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 458043,39 | 2701 |
| 12 | 21-130201-1104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала | -Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90 0,122 КГ | шт. | | 44 | 31,72 | 1396 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2017 года | | | | | | |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,34 | 59 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1,34 | 59 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2,65 | 116 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 35,71 | 1571 |
| 13 | 11-130301-0406 РСНБ РК 2015 | -Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | | 23,42 | 70,2 | 1644 |
| 13. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1134,21) | чел-ч | 0,0295 | 0,69089 | 1134,21 | 784 |
| 13. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 33,66 | 788 |
| 13. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,6 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 13. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0,08 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 13. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 13. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0112 | 0,262304 | 45,69 | 12 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,07 | 25 |
| 13. 7 | 21-130704-3101 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,000015 | 0,000351 | 273897,54 | 96 |
| 13. 8 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00009 | 0,002108 | 350663,53 | 739 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 35,67 | 835 |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 18,25 | 427 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,75 | 88 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 22 | 515 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 7,38 | 173 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 99,57 | 2332 |
| 14 | 11-130301-1406 РСНБ | -Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | | 23,42 | 68,31 | 1600 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | РК 2015 | | | | | | |
| 14. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 0,0213 | 0,498846 | 967,26 | 483 |
| 14. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 20,81 | 487 |
| 14. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,6 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 14. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0,08 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 14. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 14. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0065 | 0,15223 | 45,69 | 7 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 0,859255 | 20 |
| 14. 7 | 22-040601-0501 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,000014 | 0,000328 | 253708,49 | 83 |
| 14. 8 | 22-040705-0402 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,00009 | 0,002108 | 481086,21 | 1014 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 46,85 | 1097 |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 11,28 | 264 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,37 | 79 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 14,65 | 343 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 6,64 | 155 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 89,6 | 2098 |
| | | Склад №8 | | | | | |
| 15 | 11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высотеконструкций здания до 25 м. Монтаж | т | | 0,9371 | 69498,2 | 65127 |
| 15. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 56,5 | 52,946 | 932,03 | 49347 |
| 15. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,608 | 3,381 | 1189,17 | 4021 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 56950,22 | 53368 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15. 3 | 31-060103-0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,1 | 0,09371 | 271,25 | 25 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 15. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,12 | 0,112452 | 3416,59 | 384 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,12 | 0,112452 | 1375,46 | 154,67 |
| 15. 5 | 31-050104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 3,21 | 3,008 | 4198,37 | 12629 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3,21 | 3,008 | 1180,93 | 3552,24 |
| 15. 6 | 31-050102-0105 | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,088 | 0,082465 | 5777,34 | 476 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,088 | 0,082465 | 1589,13 | 131,05 |
| 15. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,178049 | 1979,85 | 353 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 0,178049 | 1025,46 | 182,58 |
| 15. 8 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,46 | 1,368 | 17,05 | 23 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 14823,35 | 13891 |
| 15. 9 | 21-050307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,028113 | 66,3 | 2 |
| 15.10 | 21-050310-1108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,017524 | 2742,33 | 48 |
| 15.11 | 21-060801-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооруженийт с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | | 0,0002 | 0,000187 | 327546,88 | 61 |
| 15.12 | 21-070201-0101 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00103 | 0,000965 | 49496,48 | 48 |
| 15.13 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00044 | 0,000412 | 381819,66 | 157 |
| 15.14 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,009371 | 319,11 | 3 |
| 15.15 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,2 | 1,125 | 228,81 | 257 |
| 15.16 | 21-130701- | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,36 | 0,337356 | 89,76 | 30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15.17 | 1002 21-130804-0301 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,000094 | 1774323,66 | 166 |
| 15.18 | 21-130812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00044 | 0,000412 | 200244,36 | 83 |
| 15.19 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,000291 | 350663,53 | 102 |
| 15.20 | 22-040601-0602 | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000562 | 459542,67 | 258 |
| 15.21 | 21-060405-9901 | Конструкции стальные | т | 1 | 0,9371 | - | - |
| 15.22 | 21-050204-0703 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,00194 | 0,001818 | 369761,61 | 672 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 2015,15 | 1888 |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 34682,68 | 32501 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4417,27 | 4139 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 39099,95 | 36641 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8687,85 | 8141 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 117286 | 109909 |
| 16 | 21-050206-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 1 т | т | | 0,8925 | 195404,6 | 174399 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 8285,16 | 7395 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 8285,16 | 7395 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 16295,18 | 14543 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 219984,94 | 196337 |
| 17 | 21-050101-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89 1 т | т | | 0,0446 | 218063,17 | 9726 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 9245,88 | 412 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 9245,88 | 412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 18184,72 | 811 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 245493,77 | 10949 |
| 18 | 11-060301-0401 РСНБ РК 2015 | -Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | | 0,0058969 | 274263,97 | 1617 |
| 18. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=943,52) | чел-ч | 289 | 1,704 | 943,52 | 1608 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,62 | 0,003656 | 1166,58 | 4 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 273400,57 | 1612 |
| 18. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,25 | 0,001474 | 3416,59 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,25 | 0,001474 | 1375,46 | 2,03 |
| 18. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,37 | 0,002182 | 1979,85 | 4 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,37 | 0,002182 | 1025,46 | 2,24 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1586,69 | 9 |
| 18. 5 | 21-060510-0201 | Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 0,01 | 0,000059 | - | - |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | -0 | - |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 132599,27 | 782 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 17251 | 102 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 149850,28 | 884 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33929,14 | 200 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 458043,39 | 2701 |
| 19 | 21-130201-1104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90 0,122 КГ | шт. | | 44 | 31,72 | 1396 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,34 | 59 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1,34 | 59 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2,65 | 116 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 35,71 | 1571 |
| 20 | 11-130301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | | 23,42 | 70,2 | 1644 |
| 20. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1134,21) | чел-ч | 0,0295 | 0,69089 | 1134,21 | 784 |
| 20. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 33,66 | 788 |
| 20. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,6 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0,08 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 20. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 20. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0112 | 0,262304 | 45,69 | 12 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,07 | 25 |
| 20. 7 | 21-130704-3101 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,000015 | 0,000351 | 273897,54 | 96 |
| 20. 8 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00009 | 0,002108 | 3506 | 63,53 739 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 35,67 | 835 |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 18,25 | 427 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,75 | 88 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 22 | 515 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 7,38 | 173 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 99,57 | 2332 |
| 21 | 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 | -Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | | 23,42 | 68,31 | 1600 |
| 21. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 0,0213 | 0,498846 | 967,26 | 483 |
| 21. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 20,81 | 487 |
| 21. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,6 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 21. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0,08 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 21. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 21. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0065 | 0,15223 | 45,69 | 7 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 0,859255 | 20 |
| 21. 7 | 22-040601-0501 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,000014 | 0,000328 | 253708,49 | 83 |
| 21. 8 | 22-040705-0402 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,00009 | 0,002108 | 481086,21 | 1014 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 46,85 | 1097 |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 11,28 | 264 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,37 | 79 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 14,65 | 343 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 6,64 | 155 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 89,6 | 2098 |
| | | Склад №9 | | | | | |
| 22 | 11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высотеконструкций здания до 25 м. Монтаж | т | | 0,9371 | 69498,2 | 65127 |
| 22. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=932,03) | чел-ч | 56,5 | 52,946 | 932,03 | 49347 |
| 22. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,608 | 3,381 | 1189,17 | 4021 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 56950,22 | 53368 |
| 22. 3 | 31-060103-0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,1 | 0,09371 | 271,25 | 25 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 22. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,12 | 0,112452 | 3416,59 | 384 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,12 | 0,112452 | 1375,46 | 154,67 |
| 22. 5 | 31-050104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 3,21 | 3,008 | 4198,37 | 12629 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3,21 | 3,008 | 1180,93 | 3552,24 |
| 22. 6 | 31-050102-0105 | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,088 | 0,082465 | 5777,34 | 476 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,088 | 0,082465 | 1589,13 | 131,05 |
| 22. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,178049 | 1979,85 | 353 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 0,178049 | 1025,46 | 182,58 |
| 22. 8 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,46 | 1,368 | 17,05 | 23 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 14823,35 | 13891 |
| 22. 9 | 21-050307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,028113 | 66,3 | 2 |
| 22.10 | 21-050310-1108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,017524 | 2742,33 | 48 |
| 22.11 | 21-060801-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооруженийт с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | | 0,0002 | 0,000187 | 327546,88 | 61 |
| 22.12 | 21-070201-0101 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00103 | 0,000965 | 49496,48 | 48 |
| 22.13 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00044 | 0,000412 | 381819,66 | 157 |
| 22.14 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,009371 | 319,11 | 3 |
| 22.15 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,2 | 1,125 | 228,81 | 257 |
| 22.16 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,36 | 0,337356 | 89,76 | 30 |
| 22.17 | 21-130804-0301 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,000094 | 1774323,66 | 166 |
| 22.18 | 21-130812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00044 | 0,000412 | 200244,36 | 83 |
| 22.19 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,000291 | 350663,53 | 102 |
| 22.20 | 22-040601-0602 | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000562 | 459542,67 | 258 |
| 22.21 | 21-060405-9901 | Конструкции стальные | т | 1 | 0,9371 | - | - |
| 22.22 | 21-050204-0703 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,00194 | 0,001818 | 369761,61 | 672 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 2015,15 | 1888 |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 34682,68 | 32501 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4417,27 | 4139 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | - | | 39099,95 | 36641 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8687,85 | 8141 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 117286 | 109909 |
| 23 | 21-050206-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86<br>1 Т | т | | 0,8925 | 195404,6 | 174399 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 8285,16 | 7395 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 8285,16 | 7395 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 16295,18 | 14543 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 219984,94 | 196337 |
| 24 | 21-050101-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89<br>1 Т | т | | 0,0446 | 218063,17 | 9726 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 9245,88 | 412 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 9245,88 | 412 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 18184,72 | 811 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 245493,77 | 10949 |
| 25 | 11-060301-0401 РСНБ РК 2015 | -Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | | 0,0058969 | 274263,97 | 1617 |
| 25. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=943,52) | чел-ч | 289 | 1,704 | 943,52 | 1608 |
| 25. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,62 | 0,003656 | 1166,58 | 4 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 273400,57 | 1612 |
| 25. 3 | 31-050102-0102 | -Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,25 | 0,001474 | 3416,59 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,25 | 0,001474 | 1375,46 | 2,03 |
| 25. 4 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,37 | 0,002182 | 1979,85 | 4 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,37 | 0,002182 | 1025,46 | 2,24 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1586,69 | 9 |
| 25. 5 | 21-060510-0201 | -Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 0,01 | 0,000059 | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | -0 | - |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 132599,27 | 782 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 17251 | 102 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 149850,28 | 884 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33929,14 | 200 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 458043,39 | 2701 |
| 26 | 21-130201-1104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | -Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90 0,122 КГ | шт. | | 44 | 31,72 | 1396 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,34 | 59 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1,34 | 59 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2,65 | 116 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 35,71 | 1571 |
| 27 | 11-130301-0406 РСНБ РК 2015 | -Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | | 23,42 | 70,2 | 1644 |
| 27. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1134,21) | чел-ч | 0,0295 | 0,69089 | 1134,21 | 784 |
| 27. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 33,66 | 788 |
| 27. 3 | 31-050501-0101 | -Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,6 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 27. 4 | 31-050402-0301 | -Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0,08 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 27. 5 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 27. 6 | 31-040301-0101 | -Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0112 | 0,262304 | 45,69 | 12 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1,07 | 25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27. 7 | 21-130704-3101 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,000015 | 0,000351 | 273897,54 | 96 |
| 27. 8 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00009 | 0,002108 | 350663,53 | 739 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 35,67 | 835 |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 18,25 | 427 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,75 | 88 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 22 | 515 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 7,38 | 173 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 99,57 | 2332 |
| 28 | 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | | 23,42 | 68,31 | 1600 |
| 28. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26) | чел-ч | 0,0213 | 0,498846 | 967,26 | 483 |
| 28. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,004684 | 1025,47 | 5 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 20,81 | 487 |
| 28. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 3607,6 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 28. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 35,25 | 0,08 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 28. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1979,85 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,002342 | 1025,46 | 2,40 |
| 28. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0065 | 0,15223 | 45,69 | 7 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 0,859255 | 20 |
| 28. 7 | 22-040601-0501 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,000014 | 0,000328 | 253708,49 | 83 |
| 28. 8 | 22-040705-0402 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,00009 | 0,002108 | 481086,21 | 1014 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 46,85 | 1097 |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 11,28 | 264 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,37 | 79 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | - | | 14,65 | 343 |
| | | Сметная прибыль | % | | 8 | 6,64 | 155 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 89,6 | 2098 |

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

| | | |
|---|---|---|
| Итого прямые затраты: | Тенге | 1022032 |
| в том числе: | | |
| - зарплата рабочих-строителей | Тенге | 208886 |
| - затраты на эксплуатацию машин | Тенге | 55782 |
| - в том числе зарплата машинистов | Тенге | 16138 |
| - материалов, изделий и конструкций | Тенге | 757363 |
| - перевозка грузов | Тенге | 0 |
| - инженерное оборудование поставки подрядчика | Тенге | 0 |
| Накладные расходы I уровня | Тенге | 135898 |
| Итого с накладными расходами I уровня | Тенге | 1157930 |
| Накладные расходы II уровня | Тенге | 49096 |
| ИТОГО: | Тенге | 1207026 |
| Сметная прибыль | Тенге | 96562 |
| ИТОГО по смете: | Тенге | 1303588 |

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э4220'А0Ж5'Ц6Н2ХМШ1В1+Р''2'''''*
 2 Ю'''Монтаж системы противопожарной сигнализации и сист
       ем автоматического пожаротушения, прокладки внутре
       ннего водоснабжения в складах №1-19" филиала "Коме
       та" РГП "Резерв"'резерв'2-1'Архитектурно-строитель
       ная часть''2'№ 2-1-1'Архитектурно-строительная час
       ть'АС''в текущих ценах 4 квартала 2017 года*
 3 М2015-1*
 4 Н82=4,24*
 5 Х(2405:2269).1,12=Ф1*
 6 (РС250404)(РС147198)(РС249432)(РС147789)*
 7 П Стойки Ст-1*
 8 П2 Склад №6*
 9 Е11-090302-0301'0,8925+0,0446''Связи и распорки из оди
       ночных и парных уголков, гнутосварные профили для
       пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж
       't конструкций*
10 С121-050206-0802'0,8925''Трубы стальные квадратные из
       углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30
       мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
11 С121-050101-0502'0,0446''Прокат листовой горячекатаный
        с обрезными кромками из низколегированной стали т
       олщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89'т*
12 Е11-060301-0401(РС145198)'44.0,13402.0,001''Болты анке
       рные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной
        до 1 м'т*
13 С121-130201-1104'44''Болты самоанкерующиеся распорные
       М12х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
14 Е11-130301-0406'23,42''Поверхности металлические. Огру
       нтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
15 Е11-130301-1406'23,42''Поверхности металлические огрун
       тованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
16 П2 Склад №7*
17 Е11-090302-0301'0,8925+0,0446''Связи и распорки из оди
       ночных и парных уголков, гнутосварные профили для
       пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж
       't конструкций*
18 С121-050206-0802'0,8925''Трубы стальные квадратные из
       углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30
       мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
19 С121-050101-0502'0,0446''Прокат листовой горячекатаный
        с обрезными кромками из низколегированной стали т
       олщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89'т*
20 Е11-060301-0401(РС145198)'44.0,13402.0,001''Болты анке
       рные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной
        до 1 м'т*
21 С121-130201-1104'44''Болты самоанкерующиеся распорные
       М12х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
22 Е11-130301-0406'23,42''Поверхности металлические. Огру
       нтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
23 Е11-130301-1406'23,42''Поверхности металлические огрун
       тованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
24 П2 Склад №8*
25 Е11-090302-0301'0,8925+0,0446''Связи и распорки из оди
       ночных и парных уголков, гнутосварные профили для
       пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж
       't конструкций*
26 С121-050206-0802'0,8925''Трубы стальные квадратные из
       углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30
       мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
27 С121-050101-0502'0,0446''Прокат листовой горячекатаный
        с обрезными кромками из низколегированной стали т
       олщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89'т*
28 Е11-060301-0401(РС145198)'44.0,13402.0,001''Болты анке
       рные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной
        до 1 м'т*
29 С121-130201-1104'44''Болты самоанкерующиеся распорные
       М12х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
30 Е11-130301-0406'23,42''Поверхности металлические. Огру
       нтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
31 Е11-130301-1406'23,42''Поверхности металлические огрун
       тованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
32 П2 Склад №9*
33 Е11-090302-0301'0,8925+0,0446''Связи и распорки из оди
       ночных и парных уголков, гнутосварные профили для
       пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж
       't конструкций*
34 С121-050206-0802'0,8925''Трубы стальные квадратные из
       углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30
       мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
35 С121-050101-0502'0,0446''Прокат листовой горячекатаный
        с обрезными кромками из низколегированной стали т
       олщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89'т*
36 Е11-060301-0401(РС145198)'44.0,13402.0,001''Болты анке
       рные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной
        до 1 м'т*
37 С121-130201-1104'44''Болты самоанкерующиеся распорные
       М12х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
38 Е11-130301-0406'23,42''Поверхности металлические. Огру
       нтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
39 Е11-130301-1406'23,42''Поверхности металлические огрун
       тованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
40 К*
```