Форма №3

**СПРАВКА**

**о стоимости выполненных работ и затрат за май месяц 2020 года**

**Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда**

**Подрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"**

**Объект: Строительства водозабора в н.п Карауылтобе сельского округа Қарауылтобе Кызылординской области.**

**Дополнительное соглашение №2 от 28 февраля 2020 г. к договору о государственных закупках работ №75 от 04 июля 2019 года**

| Наименование пусковых комплексов, объектов и работ | Сметная стоимость всего СМР | | Договорная стоимость всего СМР | Выполнено с начала строительства всего СМР | | Выполнено с начало года всего СМР | | Выполнение за отчетный период всего СМР | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Строительства водозабора в н.п Карауылтобе сельского округа Қарауылтобе Кызылординской области. **за 2019 год** | в рыночных ценах | в базисных ценах | в рыночных ценах | в рыночных ценах | в базисных ценах | в рыночных ценах | в базисных ценах | в рыночных ценах | в базисных ценах |
| | | | 185 410 124,93 | | | | | | |
| **за 2020 год** | | | 11 505 482,99 | 196 915 607,92 | 192 391 932 | 11 505 482,99 | 11 190 362,00 | **11 505 482,99** | **11 190 362,00** |
| **за 2021 год** | | | 9 095 642,00 | | | | | | |
| **Итого:** | **231 392 410,00** | **203 350 880** | **206011249,92** | **196 915 607,92** | **192 391 932** | **11 505 482,99** | **11 190 362,00** | **11 505 482,99** | **11 190 362,00** |

**Заказчик:**
**КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"**
**акимата города Кызылорда**

**Подрядчик:**
**ТОО "Сэт-Сервис"**

**Технадзор:**
**ТОО "Стройтехнопроект KZ A и K"**

**Авторский надзор:**
**ТОО "PSE Group"**

**Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Кызылординский городской отдел строительства"**
**Подрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"**
**Наименование объекта: Строительства водозабора в н.п Карауылтобе сельского округа Қарауылтобе Кызылординской области.**
**Дополнительное соглашение №2 от 28 февраля 2020 года к договору о государственных закупках работ: №75 от 04 июля 2019 года**

## ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ

за май месяц 2020 года

| № 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 2. Основные объекты строительства** | | | | |
| 1 | 2-2 | Насосная 1подъем | | | -- | |
| 2 | 2-3 | Насосная 2подъем | | | -- | |
| 3 | 2-4 | Резервуар НА 500 м3-1 шт | | | -- | |
| 4 | 2-5 | Водонапорная башня 50м3 | | | -- | |
| | | **Всего по главе** | | | -- | |
| | | **Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения** | | | | |
| 5 | 3-1 | Проходная | 317629 | | -- | 317629 |
| | | **Всего по главе** | **317629** | | -- | **317629** |
| | | **Глава 4. Объекты энергетического хозяйства** | | | | |
| 6 | 4-1 | НАРУЖНЫЕ СЕТИ 10/0,4кв | 9412380 | | -- | 9412380 |
| | | **Всего по главе** | **9412380** | | -- | **9412380** |
| | | **Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи** | | | | |
| | | **Всего по главе** | -- | -- | -- | -- |
| | | **Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения** | | | | |
| 7 | 6-1 | НВК | | -- | -- | |
| 8 | 6-2 | Выгреб 6м3 | 663885 | -- | -- | 663885 |
| | | **Всего по главе** | **663885** | -- | -- | **663885** |
| | | **Глава 7. Благоустройство и озеленение территории** | | | | |
| 9 | 7-1 | Благоустройство территории | | -- | -- | |
| | | **Всего по главе** | | | | |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7** | **10 393 894** | | -- | **10 393 894** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 2-3 | Насосная 2подъем | | | -- | |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | |
| 10 | НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 1,3% | 135121 | -- | -- | 135121 |
| | | **Всего по главе** | **135121** | | **--** | |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8** | **10529015** | | **--** | **10529015** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Глава 9. Дополнительные затраты на строительство** | | | | |
| 11 | НДЗ РК 8.04-06-2015 | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35% | 142142 | -- | -- | 142142 |
| 12 | Государственный норматив по | Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска | -- | -- | 519206 | 519206 |
| | | **Всего по главе** | **142142** | **--** | **519206** | **661348** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9** | **10671156** | | **519206** | **11190362** |
| 13 | ГН ОССС | Непредвиденные работы и затраты-2% | 213423 | | 10384 | 223807 |
| | | **ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ** | **10884579** | | **529590** | **11414170** |
| | | **ИТОГО с понижающим коэффицентом 90%** | **9796122** | | **476631** | **10272753** |
| 14 | Налоговый кодекс РК | Налог на добавленную стоимость - 12 % | -- | -- | 1232730 | 1232730 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ** | **9 796 121,50** | | **1 709 361,49** | **11 505 482,99** |

**Заказчик:**
**КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"**
**акимата города Кызылорда**

**Подрядчик:**
**ТОО "Сэт-Сервис"**

**Технадзор:**
**ТОО "Стройтехнопроект KZ A и K"**

**Авторский надзор:**
**ТОО "PSE Group"**

**Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Кызылординский городской отдел строительства"**
**Подрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"**
**Наименование объекта: Строительства водозабора в н.п Карауылтобе сельского округа Қарауылтобе Кызылординской области**
**Дополнительное соглашение №2 от 28 февраля 2020 года к договору о государственных закупках работ: №75 от 04 июля 2019 года**

## Акт выполненных работ
за май месяц 2020 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 |
| | | ***Проходная ЭО*** | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. Электроосвещение | | | | | |
| | | Комплектные устройства с предохранителями и автоматами | | | | | |
| 1 | 13-080304-0304 РСНБ РК 2015 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1,0000 | | 3542,74 | 3543 |
| 1. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130) | чел-ч | 2 | 2 | 1130,00 | 2260 |
| 1. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,36 | 1178,61 | 424 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 2684,30 | 2684 |
| 1. 3 | 31-060102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,22 | 0,22 | 2338,00 | 514 |
| 1. 4 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,07 | 0,07 | 4689,00 | 328 |
| 1. 5 | 31-010306-0201 | Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,22 | 0,22 | 93,00 | 20 |
| 1. 6 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,71 | 0,71 | 174,00 | 124 |
| 1. 7 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,07 | 0,07 | 3316,00 | 232 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 1218,71 | 1219 |
| 1. 8 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0001 | 0,0001 | 404706,00 | 40 |
| 1. 9 | 21-130812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,0001 | 0,0001 | 235559,00 | 24 |
| | | Итого материалов: | | | | 64,03 | 64 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 1148,88 | 1149 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 198,92 | 199 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1347,80 | 1348 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 391,24 | 391 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 5281,78 | 5282 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 23-070201-0105 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1,0000 | | 4907,00 | 4907 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 208,06 | 208 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 208,06 | 208 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 409,20 | 409 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 5524,26 | 5524 |
| 3 | 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 6,0000 | | 2083,26 | 12500 |
| 3. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1071) | чел-ч | 1 | 6 | 1071,00 | 6426 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 1071,00 | 6426 |
| 3. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,24 | 13,00 | 3 |
| 3. 3 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 0,78 | 174,00 | 136 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 23,14 | 139 |
| 3. 4 | 21-060405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,001 | 0,006 | 144769,00 | 869 |
| 3. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000049 | 0,000294 | 404706,00 | 119 |
| 3. 6 | 21-130207-1201 | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 1,22 | 7,32 | 194,00 | 1420 |
| 3. 7 | 21-130207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | 0,084 | 455,00 | 38 |
| 3. 8 | 21-130702-1301 | Вазелин технический | кг | 0,006 | 0,036 | 719,00 | 26 |
| 3. 9 | 21-130804-0802 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,001 | 0,006 | 307,00 | 2 |
| 3.10 | 21-130804-1205 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,001 | 0,006 | 1085,00 | 7 |
| 3.11 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,012 | 0,072 | 658,00 | 47 |
| 3.12 | 21-130812-0102 | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 1,22 | 7,32 | 287,00 | 2101 |
| 3.13 | 21-130812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00007 | 0,00042 | 235559,00 | 99 |
| 3.14 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,12 | 2834,00 | 340 |
| 3.15 | 24-040207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1 | 6 | 123,00 | 738 |
| 3.16 | 22-040201-9903 | Краски маркировочные МКЭ-4 | кг | 0,036 | 0,216 | 567,00 | 122 |
| 3.17 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,006 | 0,036 | 192,00 | 7 |
| | | Итого материалов: | | | | 989,12 | 5935 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 458,39 | 2750 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 107,77 | 647 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 566,15 | 3397 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 211,95 | 1272 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 2861,37 | 17168 |
| 4 | 23-070204-1320 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 20А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1,0000 | | 1446,00 | 1446 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 61,31 | 61 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 61,31 | 61 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 120,58 | 121 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1627,90 | 1628 |
| 5 | 23-070204-0604 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 4А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 2,0000 | | 614,00 | 1228 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 26,03 | 52 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 26,03 | 52 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 51,20 | 102 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 691,24 | 1382 |
| 6 | 23-070204-0610 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 3,0000 | | 465,00 | 1395 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 19,72 | 59 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 19,72 | 59 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 38,78 | 116 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 523,49 | 1570 |
| 7 | 23-070222-0104 РСНБ РК 2015 | Шинки сборные | шт. | 1,0000 | | 1159,00 | 1159 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 49,14 | 49 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 49,14 | 49 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 96,65 | 97 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1304,79 | 1305 |
| | | Оборудование светотехническое | | | | | |
| 8 | 13-080305-0301 РСНБ РК 2015 | Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк | шт. | 2,0000 | | 1958,34 | 3917 |
| 8. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130) | чел-ч | 0,41 | 0,82 | 1130,00 | 927 |
| 8. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,4256 | 0,8512 | 911,55 | 776 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 851,25 | 1703 |
| 8. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0008 | 0,0016 | 4689,00 | 8 |
| 8. 4 | 31-050602-0101 | Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м | маш.-ч | 0,424 | 0,848 | 1300,00 | 1102 |
| 8. 5 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,0016 | 3316,00 | 5 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 557,60 | 1115 |
| 8. 6 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,000032 | 0,000063 | 22269,00 | 1 |
| 8. 7 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,0031 | 0,0062 | 658,00 | 4 |
| 8. 8 | 21-130816-3008 | Трубка полихлорвиниловая | кг | 0,0102 | 0,0204 | 377,00 | 8 |
| 8. 9 | 21-130816-3301 | Хомутик | шт. | 1,02 | 2,04 | 868,00 | 1771 |
| 8.10 | 24-040207-2502 | Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98 | 100 шт. | 0,0102 | 0,0204 | 960,00 | 20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.11 | 24-040207-4004 | Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,02 | 2,04 | 35,00 | 71 |
| | | Итого материалов: | | | | 937,44 | 1875 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 364,34 | 729 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 98,48 | 197 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 462,82 | 926 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 193,69 | 387 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 2614,85 | 5230 |
| 9 | 23-070101-0324 РСНБ РК 2015 | **Светильники потолочные, тип НПП03-100-002 IP65 ГОСТ 17677-82** | шт. | 2,0000 | | 1949,00 | 3898 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 82,64 | 165 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 82,64 | 165 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 162,53 | 325 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 2194,17 | 4388 |
| 10 | 13-080305-0402 РСНБ РК 2015 | **Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях** | шт. | 3,0000 | | 2089,49 | 6268 |
| 10. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130) | чел-ч | 0,99 | 2,97 | 1130,00 | 3356 |
| 10. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,4776 | 1,433 | 956,13 | 1370 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 1575,35 | 4726 |
| 10. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0268 | 0,0804 | 4689,00 | 377 |
| 10. 4 | 31-050602-0101 | Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м | маш.-ч | 0,424 | 1,272 | 1300,00 | 1654 |
| 10. 5 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0268 | 0,0804 | 3316,00 | 267 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 765,73 | 2297 |
| 10. 6 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,000032 | 0,000095 | 22269,00 | 2 |
| 10. 7 | 21-130814-3301 | Шпильки | шт. | 2,04 | 6,12 | 95,00 | 581 |
| 10. 8 | 21-130816-3008 | Трубка полихлорвиниловая | кг | 0,028 | 0,084 | 377,00 | 32 |
| | | Итого материалов: | | | | 205,06 | 615 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 674,25 | 2023 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 117,18 | 352 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 791,43 | 2374 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 230,47 | 691 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 3111,40 | 9334 |
| 11 | 23-070102-1310 РСНБ РК 2015 | **Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-712 ГОСТ 17677-82** | шт. | 3,0000 | | 5785,00 | 17355 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 245,28 | 736 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 245,28 | 736 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 482,42 | 1447 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 6512,71 | 19538 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 23-070104-0302 РСНБ РК 2015 | Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40 | 10 шт. | 0,2000 | | 802,00 | 160 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 34,00 | 7 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 34,00 | 7 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 66,88 | 13 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 902,89 | 181 |
| 13 | 23-070104-0201 РСНБ РК 2015 | Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74 тип ЛБ65, ЛД65, ЛДЦ65, ЛТБ65, ЛХБ65 | шт. | 6,0000 | | 318,00 | 1908 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 13,48 | 81 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 13,48 | 81 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 26,52 | 159 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 358,00 | 2148 |
| 14 | Прайс-лист | Стартер ST 111 VS25 Basic | шт. | 6,0000 | | 44,64 | 268 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,89 | 11 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1,89 | 11 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 3,72 | 22 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 50,26 | 302 |
| 15 | Прайс-лист | Блок аварийного питания STABIAR BS-58-3 | шт. | 1,0000 | | 9959,82 | 9960 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 422,30 | 422 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 422,30 | 422 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 830,57 | 831 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 11212,69 | 11213 |
| | | Электроустановочные изделия | | | | | |
| 16 | 13-080305-0102 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 1,0000 | | 343,84 | 344 |
| 16. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130) | чел-ч | 0,29 | 0,29 | 1130,00 | 328 |
| 16. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0008 | 0,0008 | 1321,00 | 1 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 328,76 | 329 |
| 16. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0004 | 0,0004 | 4689,00 | 2 |
| 16. 4 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0004 | 0,0004 | 3316,00 | 1 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 3,20 | 3 |
| 16. 5 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,000032 | 0,000032 | 22269,00 | 1 |
| 16. 6 | 24-040207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,02 | 1,02 | 12,00 | 12 |
| | | Итого материалов: | | | | 12,94 | 13 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 140,71 | 141 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 20,54 | 21 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 161,25 | 161 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 40,41 | 40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная стоимость: | | | | 545,50 | 546 |
| 17 | 23-070218-1702 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт. | 1,0000 | | 449,00 | 449 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 19,04 | 19 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 19,04 | 19 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 37,44 | 37 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 505,48 | 505 |
| 18 | 13-080305-0105 РСНБ РК 2015 | Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 2,0000 | | 343,84 | 688 |
| 18. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130) | чел-ч | 0,29 | 0,58 | 1130,00 | 655 |
| 18. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0008 | 0,0016 | 1321,00 | 2 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 328,76 | 658 |
| 18. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0004 | 0,0008 | 4689,00 | 4 |
| 18. 4 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0004 | 0,0008 | 3316,00 | 3 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 3,20 | 6 |
| 18. 5 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,000032 | 0,000063 | 22269,00 | 1 |
| 18. 6 | 24-040207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,02 | 2,04 | 12,00 | 24 |
| | | Итого материалов: | | | | 12,94 | 26 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 140,71 | 281 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 20,54 | 41 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 161,25 | 323 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 40,41 | 81 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 545,50 | 1091 |
| 19 | 23-070218-1503 РСНБ РК 2015 | Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1- | шт. | 2,0000 | | 315,00 | 630 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 13,36 | 27 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 13,36 | 27 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 26,27 | 53 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 354,62 | 709 |
| 20 | 13-080305-0109 РСНБ РК 2015 | Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 1,0000 | | 409,18 | 409 |
| 20. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130) | чел-ч | 0,34 | 0,34 | 1130,00 | 384 |
| 20. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0008 | 0,0008 | 1321,00 | 1 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 385,26 | 385 |
| 20. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0004 | 0,0004 | 4689,00 | 2 |
| 20. 4 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0004 | 0,0004 | 3316,00 | 1 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 3,20 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20. 5 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,000032 | 0,000032 | 22269,00 | 1 |
| 20. 6 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000015 | 0,000015 | 404706,00 | 6 |
| 20. 7 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,0042 | 0,0042 | 658,00 | 3 |
| 20. 8 | 24-040207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,02 | 1,02 | 12,00 | 12 |
| | | Итого материалов: | | | | 21,78 | 22 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 164,89 | 165 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 24,34 | 24 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 189,23 | 189 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 47,87 | 48 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 646,28 | 646 |
| 21 | 23-070220-0511 РСНБ РК 2015 | Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 | шт. | 1,0000 | | 477,00 | 477 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 20,22 | 20 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 20,22 | 20 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 39,78 | 40 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 537,00 | 537 |
| 22 | 23-070202-0701 РСНБ РК 2015 | Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм, типа ИЭК | шт. | 4,0000 | | 48,00 | 192 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 2,04 | 8 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 2,04 | 8 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 4,00 | 16 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 54,04 | 216 |
| 23 | 23-070202-0103 РСНБ РК 2015 | Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм | шт. | 4,0000 | | 335,00 | 1340 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 14,20 | 57 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 14,20 | 57 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 27,94 | 112 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 377,14 | 1509 |
| | | Кабельные изделия | | | | | |
| 24 | 13-080206-1901 РСНБ РК 2015 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | 31,0000 | | 367,81 | 11402 |
| 24. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053) | чел-ч | 0,22 | 6,82 | 1053,00 | 7181 |
| 24. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0022 | 0,0682 | 1321,00 | 90 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 234,57 | 7272 |
| 24. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0011 | 0,0341 | 4689,00 | 160 |
| 24. 4 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,027 | 0,837 | 174,00 | 146 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24. 5 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0011 | 0,0341 | 3316,00 | 113 |
| 24. 6 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0484 | 1,5 | 18,00 | 27 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 14,37 | 446 |
| 24. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,021 | 0,651 | 369,00 | 240 |
| 24. 8 | 21-100502-1823 | Клей марки БМК-5к | кг | 0,002 | 0,062 | 236,00 | 15 |
| 24. 9 | 21-130207-1201 | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 0,134 | 4,154 | 194,00 | 806 |
| 24.10 | 21-130812-0102 | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 0,134 | 4,154 | 287,00 | 1192 |
| 24.11 | 21-130812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00001 | 0,000298 | 235559,00 | 70 |
| 24.12 | 23-021104-1001 | Патрубки | 10 шт. | 0,018 | 0,558 | 1541,00 | 860 |
| 24.13 | 24-040201-0646 | Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 0,067 | 2,077 | 229,00 | 476 |
| 24.14 | 24-040207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 0,18 | 5,58 | 12,00 | 67 |
| 24.15 | 24-040207-3915 | Заглушки ГОСТ Р 51177-98 | 10 шт. | 0,01 | 0,31 | 160,00 | 50 |
| | | Итого материалов: | | | | 121,78 | 3775 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 100,39 | 3112 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 19,85 | 615 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 120,25 | 3728 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 39,04 | 1210 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 527,10 | 16340 |
| 25 | 23-010801-0101 РСНБ РК 2015 | Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 1,8 мм | м | 31,0000 | | 184,00 | 5704 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 7,80 | 242 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 7,80 | 242 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 15,34 | 476 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 207,15 | 6422 |
| 26 | 13-080201-0703 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | 75,0000 | | 866,27 | 64970 |
| 26. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1088) | чел-ч | 0,16 | 12 | 1088,00 | 13056 |
| 26. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1167 | 8,752 | 1152,07 | 10084 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 308,53 | 23140 |
| 26. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0059 | 0,4425 | 4689,00 | 2075 |
| 26. 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,0449 | 3,368 | 3518,00 | 11847 |
| 26. 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,0449 | 3,368 | 15,00 | 51 |
| 26. 6 | 31-050602-1101 | Вышки телескопические, 25 м | маш.-ч | 0,06 | 4,5 | 3995,00 | 17978 |
| 26. 7 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0059 | 0,4425 | 3316,00 | 1467 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 445,56 | 33417 |
| 26. 8 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,001 | 0,075 | 369,00 | 28 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26. 9 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000016 | 0,0012 | 1834952,00 | 2202 |
| 26.10 | 21-130207-1201 | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 0,248 | 18,6 | 194,00 | 3608 |
| 26.11 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000245 | 0,018375 | 1772,00 | 33 |
| 26.12 | 21-130812-0102 | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 0,248 | 18,6 | 287,00 | 5338 |
| 26.13 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,00001 | 0,00075 | 2834,00 | 2 |
| 26.14 | 21-130816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000005 | 0,000375 | 5938576,00 | 2227 |
| 26.15 | 24-040201-0645 | Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 0,102 | 7,65 | 248,00 | 1897 |
| 26.16 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,000208 | 0,0156 | 383,00 | 6 |
| 26.17 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0288 | 2,16 | 1461,00 | 3156 |
| | | Итого материалов: | | | | 246,62 | 18497 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 132,05 | 9904 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 42,33 | 3175 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 174,38 | 13078 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 83,25 | 6244 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1123,89 | 84292 |
| 27 | 23-060144-0503 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,0560 | | 172652,00 | 9669 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 7320,44 | 410 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 7320,44 | 410 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 14397,80 | 806 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 194370,24 | 10885 |
| 28 | 23-060144-0504 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,0190 | | 271249,00 | 5154 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 11500,96 | 219 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 11500,96 | 219 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 22620,00 | 430 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 305369,95 | 5802 |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | Тенге | | | | 171339 |
| В том числе: | | | | | | | |
| Стоимость оборудования - | | | Тенге | | | | 9960 |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | 422 |
| Сметная прибыль - | | | Тенге | | | | 831 |
| ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | | Тенге | | | | 11213 |
| Стоимость монтажных работ - | | | Тенге | | | | 104308 |
| Материалы - | | | Тенге | | | | 30821 |
| Всего заработная плата - | | | Тенге | | | | 47321 |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | 268 |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | 25535 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | 20254 |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | 5281 |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | 10387 |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | | 140231 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 43 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 47321 |
| | | Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | | 57071 |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | | 57071 |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | | 2420 |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | 4759 |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | | 64250 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 215693 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 43 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 47321 |
| | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.Заземлящее устройство** | | | | | |
| 29 | 13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | 13,0000 | | 553,82 | 7200 |
| 29. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053) | чел-ч | 0,14 | 1,82 | 1053,00 | 1916 |
| 29. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,0572 | 1321,00 | 76 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 153,23 | 1992 |
| 29. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0022 | 0,0286 | 4689,00 | 134 |
| 29. 4 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,0313 | 0,4069 | 174,00 | 71 |
| 29. 5 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0022 | 0,0286 | 3316,00 | 95 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 23,06 | 300 |
| 29. 6 | 21-130812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,000009 | 0,000117 | 235559,00 | 28 |
| 29. 7 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,037 | 0,481 | 1461,00 | 703 |
| 29. 8 | 21-050106-2402 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,0013 | 0,0169 | 251663,00 | 4253 |
| | | Итого материалов: | | | | 383,34 | 4983 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 65,58 | 853 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 26,26 | 341 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 91,85 | 1194 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 51,65 | 671 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 697,32 | 9065 |
| 30 | 13-080208-0104 РСНБ РК 2015 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 3,0000 | | 2890,55 | 8672 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053) | чел-ч | 0,7 | 2,1 | 1053,00 | 2211 |
| 30. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,028 | 0,084 | 1321,00 | 111 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 774,09 | 2322 |
| 30. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,014 | 0,042 | 4689,00 | 197 |
| 30. 4 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,254 | 0,762 | 174,00 | 133 |
| 30. 5 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,014 | 0,042 | 3316,00 | 139 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 156,27 | 469 |
| 30. 6 | 21-050304-0115 | Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) | т | 0,0081 | 0,0243 | 208224,00 | 5060 |
| 30. 7 | 21-130812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,000078 | 0,000234 | 235559,00 | 55 |
| 30. 8 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,2 | 0,6 | 1461,00 | 877 |
| | | Итого материалов: | | | | 1997,19 | 5992 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 331,31 | 994 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 136,61 | 410 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 467,92 | 1404 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 268,68 | 806 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 3627,15 | 10881 |
| 31 | 13-080208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | **Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования** | м | 3,0000 | | 407,33 | 1222 |
| 31. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053) | чел-ч | 0,16 | 0,48 | 1053,00 | 505 |
| 31. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0028 | 0,0084 | 1321,00 | 11 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 172,18 | 517 |
| 31. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0014 | 0,0042 | 4689,00 | 20 |
| 31. 4 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,0313 | 0,0939 | 174,00 | 16 |
| 31. 5 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0014 | 0,0042 | 3316,00 | 14 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 16,65 | 50 |
| 31. 6 | 21-130812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,000006 | 0,000018 | 235559,00 | 4 |
| 31. 7 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,02 | 0,06 | 1461,00 | 88 |
| 31. 8 | 21-050301-3002 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00092 | 0,00276 | 208224,00 | 575 |
| | | Итого материалов: | | | | 222,20 | 667 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 73,69 | 221 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 20,40 | 61 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 94,09 | 282 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 40,11 | 120 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 541,53 | 1625 |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | Тенге | | | | 17093 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | | 17093 |
| | | Материалы - | Тенге | | | | 11642 |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | | 4831 |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | | 2880 |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | 2068 |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | 812 |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | 1598 |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | | 21571 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 5 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 4831 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 21571 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 5 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 4831 |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ: | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты: | Тенге | | | | 188432 |
| | | в том числе: | | | | | |
| | | - зарплата рабочих-строителей | Тенге | | | | 39207 |
| | | - затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | 39464 |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | 12946 |
| | | - материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | 99801 |
| | | - перевозка грузов | Тенге | | | | 0 |
| | | - инженерное оборудование поставки подрядчика | Тенге | | | | 9960 |
| | | Накладные расходы I уровня | Тенге | | | | 22321 |
| | | Итого с накладными расходами I уровня | Тенге | | | | 210753 |
| | | Накладные расходы II уровня | Тенге | | | | 8936 |
| | | ИТОГО: | Тенге | | | | 219689 |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 17575 |
| | | **ИТОГО по смете:** | **Тенге** | | | | **237264** |

## ***Проходная ОВ***

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | РАЗДЕЛ 1.Отопление | | | | | |
| 1 | 13-080305-1202 РСНБ РК 2015 | Электроплита. Монтаж оборудования | шт. | 4,0000 | | 2343,43 | 9374 |
| 1. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130) | чел-ч | 2 | 8 | 1130,00 | 9040 |
| 1. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,08 | 1321,00 | 106 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 2286,42 | 9146 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. 3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,26 | 1,04 | 13,00 | 14 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 1. 4 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,01 | 0,04 | 4689,00 | 188 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,04 | 1554,00 | 62 |
| 1. 5 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,04 | 3316,00 | 133 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,04 | 1088,00 | 44 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 83,43 | 334 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 978,59 | 3914 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 140,85 | 563 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1119,44 | 4478 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 277,03 | 1108 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 3739,90 | 14960 |
| 2 | Прайс-лист | ЭЛЕКТРОПЕЧЬ ОТОПИТЕЛЬНАЯ ПЭТ-4 | шт. | 4,0000 | | 5178,57 | 20714 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 219,57 | 878 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 219,57 | 878 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 431,85 | 1727 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 5829,99 | 23320 |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | Тенге | | | | 30088 |
| | | В том числе: | | | | | |
| Стоимость монтажных работ - | | | Тенге | | | | 30088 |
| Всего заработная плата - | | | Тенге | | | | 9146 |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | 20714 |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | | 5356 |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | 3914 |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | 1442 |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | 2836 |
| ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | | Тенге | | | | 38280 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 8 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 9146 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 38280 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 8 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 9146 |
| | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 2.Вентиляция | | | | | |
| 3 | 11-200101-0107 РСНБ РК 2015 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 2,4000 | | 5840,07 | 14016 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946) | чел-ч | 1,281 | 3,074 | 946,00 | 2908 |
| 3. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00735 | 0,01764 | 1267,74 | 22 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 1221,14 | 2931 |
| 3. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,002835 | 0,006804 | 4329,00 | 29 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002835 | 0,006804 | 1554,00 | 11 |
| 3. 4 | 31-050402-0205 | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 0,185325 | 0,44478 | 51,00 | 23 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 3. 5 | 31-050402-0303 | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т) | маш.-ч | 0,002835 | 0,006804 | 58,00 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 3. 6 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,01617 | 0,038808 | 174,00 | 7 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 3. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,004515 | 0,010836 | 2465,00 | 27 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,004515 | 0,010836 | 1088,00 | 12 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 35,83 | 86 |
| 3. 8 | 21-100501-1202 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0513 | 0,12312 | 343,00 | 42 |
| 3. 9 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00011 | 0,000264 | 404706,00 | 107 |
| 3.10 | 21-130406-0101 | Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83 | т | 0,000008 | 0,00002 | 2426131,00 | 49 |
| 3.11 | 21-130812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,000004 | 0,000009 | 207096,00 | 2 |
| 3.12 | 21-130816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,0758 | 0,18192 | 450,00 | 82 |
| 3.13 | 23-050102-0103 | Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм | м2 | 1 | 2,4 | 4475,00 | 10740 |
| | | Итого материалов: | | | | 4592,41 | 11022 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 737,57 | 1770 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 278,89 | 669 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1016,46 | 2440 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 548,52 | 1316 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 7405,05 | 17772 |
| 4 | 11-200301-0210 РСНБ РК 2015 | Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка | решетка | 1,0000 | | 1442,49 | 1442 |
| 4. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,4=982) | чел-ч | 1,123 | 1,123 | 982,00 | 1103 |
| 4. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0105 | 0,0105 | 1088,00 | 11 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 1114,70 | 1115 |
| 4. 3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,2835 | 0,2835 | 13,00 | 4 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 4. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0105 | 0,0105 | 2465,00 | 26 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0105 | 0,0105 | 1088,00 | 11 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 29,57 | 30 |
| 4. 5 | 21-130209-0301 | Гвозди винтовые ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,01 | 387,00 | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. 6 | 23-050301-1501 | Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм | м2 | 0,02 | 0,02 | 10708,00 | 214 |
| 4. 7 | 21-050301-3001 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00043 | 0,00043 | 213050,00 | 92 |
| | | Итого материалов: | | | | 309,64 | 310 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 673,28 | 673 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 89,71 | 90 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 762,99 | 763 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 176,44 | 176 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 2381,91 | 2382 |
| 5 | 11-200701-0201 РСНБ РК 2015 | **Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами** | зонт | 1,0000 | | 3557,23 | 3557 |
| 5. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1018) | чел-ч | 0,5145 | 0,5145 | 1018,00 | 524 |
| 5. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0105 | 0,0105 | 1088,00 | 11 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 535,18 | 535 |
| 5. 3 | 31-050402-0205 | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 0,126 | 0,126 | 51,00 | 6 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 5. 4 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,063 | 0,063 | 174,00 | 11 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 5. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0105 | 0,0105 | 2465,00 | 26 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0105 | 0,0105 | 1088,00 | 11 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 43,27 | 43 |
| 5. 6 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00018 | 0,00018 | 404706,00 | 73 |
| 5. 7 | 21-130812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00005 | 0,00005 | 207096,00 | 10 |
| 5. 8 | 23-050301-0902 | Зонты прямоугольные из листовой стали марки 3П250Х250 для вентиляционной шахты периметром 1000 мм | шт. | 1 | 1 | 2907,00 | 2907 |
| | | Итого материалов: | | | | 2990,20 | 2990 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 323,25 | 323 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 164,53 | 165 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 487,78 | 488 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 323,60 | 324 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 4368,62 | 4369 |
| 6 | 11-260101-1001 РСНБ РК 2015 | **Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с** | м3 изоляции | 0,1000 | | 32621,33 | 3262 |
| 6. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109) | чел-ч | 18,85 | 1,885 | 1109,00 | 2090 |
| 6. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,55 | 0,055 | 1088,00 | 60 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 21503,05 | 2150 |
| 6. 3 | 32-040106-0401 | Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек | маш.-ч | 0,65 | 0,065 | 34,00 | 2 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,55 | 0,055 | 2465,00 | 136 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,55 | 0,055 | 1088,00 | 60 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 1377,85 | 138 |
| 6. 5 | 21-050107-0701 | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73 | т | 0,0106 | 0,00106 | 133507,00 | 142 |
| 6. 6 | 21-050112-0603 | Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76 | кг | 0,56 | 0,056 | 1529,00 | 86 |
| 6. 7 | 21-050307-1002 | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282- | кг | 1 | 0,1 | 160,00 | 16 |
| 6. 8 | 21-050307-1003 | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282- | кг | 1,23 | 0,123 | 133,00 | 16 |
| 6. 9 | 21-130211-0301 | Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00004 | 0,000004 | 1288391,00 | 5 |
| 6.10 | 21-110205-9913 | Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77 | м3 | 1,24 | 0,124 | -- | -- |
| 6.11 | 21-050104-0303 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,0265 | 0,00265 | 290275,00 | 769 |
| | | Итого материалов: | | | | 10338,83 | 1034 |
| | | НР первого уровня | % | 55,3 | | 11891,19 | 1189 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1887,33 | 189 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 13778,52 | 1378 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 3711,99 | 371 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 50111,83 | 5011 |
| 7 | 21-110206-0106 РСНБ РК 2015 | Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011 | м3 | 0,1000 | | 30594,00 | 3059 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1297,19 | 130 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1297,19 | 130 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2551,29 | 255 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 34442,48 | 3444 |
| 8 | 11-260301-0202 РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной | м2 поверхности покрытия изоляции | 2,8000 | | 1971,72 | 5521 |
| 8. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109) | чел-ч | 1,485 | 4,159 | 1109,00 | 4612 |
| 8. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0108 | 0,03024 | 1088,00 | 33 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 1658,84 | 4645 |
| 8. 3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0833 | 0,23324 | 13,00 | 3 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 8. 4 | 32-040106-0401 | Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек | маш.-ч | 0,0573 | 0,16044 | 34,00 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 8. 5 | 32-040106-0501 | Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции | маш.-ч | 0,1297 | 0,36316 | 1018,00 | 370 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 8. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0108 | 0,03024 | 2465,00 | 75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0108 | 0,03024 | 1088,00 | 33 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 161,69 | 453 |
| 8. 7 | 21-050107-0701 | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73 | т | 0,000116 | 0,000324 | 133507,00 | 43 |
| 8. 8 | 21-130211-0301 | Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000017 | 0,000048 | 1288391,00 | 61 |
| 8. 9 | 21-050104-0302 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,000005 | 0,000013 | 311190,00 | 4 |
| 8.10 | 21-050104-0303 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,000428 | 0,001198 | 290275,00 | 348 |
| | | Итого материалов: | | | | 162,95 | 456 |
| | | НР первого уровня | % | 55,3 | | 917,34 | 2569 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 122,50 | 343 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1039,83 | 2912 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 240,92 | 675 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 3252,48 | 9107 |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | Тенге | | | | 30858 |
| В том числе: | | | | | | | |
| Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | 11842 |
| Материалы - | | | Тенге | | | | 1490 |
| Всего заработная плата - | | | Тенге | | | | 6795 |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | 3059 |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | 4419 |
| в т.ч. накладные первого уровня - | | | Тенге | | | | 3758 |
| в т.ч. накладные второго уровня - | | | Тенге | | | | 661 |
| Сметная прибыль - | | | Тенге | | | | 1301 |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | 17562 |
| Нормативная трудоемкость - | | | чел.-ч | | | | 6 |
| Сметная заработная плата - | | | Тенге | | | | 6795 |
| Стоимость сантехнических работ - | | | Тенге | | | | 19016 |
| Материалы - | | | Тенге | | | | 14322 |
| Всего заработная плата - | | | Тенге | | | | 4581 |
| Сдача и испытание - | | | Тенге | | | | 224 |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | 3690 |
| в т.ч. накладные первого уровня - | | | Тенге | | | | 2767 |
| в т.ч. накладные второго уровня - | | | Тенге | | | | 923 |
| Сметная прибыль - | | | Тенге | | | | 1816 |
| ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | | Тенге | | | | 24523 |
| Нормативная трудоемкость - | | | чел.-ч | | | | 5 |
| Сметная заработная плата - | | | Тенге | | | | 4581 |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | Тенге | | | | 42085 |
| Нормативная трудоемкость - | | | чел.-ч | | | | 11 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 11376 |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ: | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты: | Тенге | | | | 60946 |
| | | в том числе: | | | | | |
| | | - зарплата рабочих-строителей | Тенге | | | | 20278 |
| | | - затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | 1083 |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | 244 |
| | | - материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | 39585 |
| | | - перевозка грузов | Тенге | | | | 0 |
| | | - инженерное оборудование поставки подрядчика | Тенге | | | | 0 |
| | | Накладные расходы I уровня | Тенге | | | | 10439 |
| | | Итого с накладными расходами I уровня | Тенге | | | | 71385 |
| | | Накладные расходы II уровня | Тенге | | | | 3027 |
| | | ИТОГО: | Тенге | | | | 74412 |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 5953 |
| | | ИТОГО по смете: | Тенге | | | | 80365 |

## ***Наружные электрические сети головного водазабора***

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | РАЗДЕЛ 1.СЕТИ 0,4КВ | | | | | |
| 1 | 13-080201-0901 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 100,0000 | | 291,72 | 29172 |
| 1. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1088) | чел-ч | 0,1 | 10 | 1088,00 | 10880 |
| 1. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0378 | 3,78 | 994,81 | 3760 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 146,40 | 14640 |
| 1. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0039 | 0,39 | 4689,00 | 1829 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0039 | 0,39 | 1554,00 | 606 |
| 1. 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,03 | 3 | 3518,00 | 10554 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,03 | 3 | 910,00 | 2730 |
| 1. 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,03 | 3 | 15,00 | 45 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 1. 6 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0039 | 0,39 | 3316,00 | 1293 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0039 | 0,39 | 1088,00 | 424 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 137,21 | 13721 |
| 1. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,0004 | 0,04 | 369,00 | 15 |
| 1. 8 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000008 | 0,0008 | 1834952,00 | 1468 |
| 1. 9 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000096 | 0,0096 | 1772,00 | 17 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.10 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,000041 | 0,0041 | 2834,00 | 12 |
| 1.11 | 21-130816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000005 | 0,0005 | 5938576,00 | 2969 |
| 1.12 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,000083 | 0,00832 | 383,00 | 3 |
| 1.13 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0006 | 0,06 | 1461,00 | 88 |
| | | Итого материалов: | | | | 45,71 | 4571 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 62,66 | 6266 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 15,03 | 1503 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 77,69 | 7769 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 29,55 | 2955 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 398,96 | 39896 |
| 2 | 13-080201-0702 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | 615,0000 | | 779,24 | 479235 |
| 2. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1088) | чел-ч | 0,14 | 86,1 | 1088,00 | 93677 |
| 2. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0997 | 61,316 | 1148,82 | 70441 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 266,86 | 164117 |
| 2. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0042 | 2,583 | 4689,00 | 12112 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0042 | 2,583 | 1554,00 | 4014 |
| 2. 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,0391 | 24,047 | 3518,00 | 84596 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0391 | 24,047 | 910,00 | 21883 |
| 2. 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,0391 | 24,047 | 15,00 | 361 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 2. 6 | 31-050602-1101 | Вышки телескопические, 25 м | маш.-ч | 0,0522 | 32,103 | 3995,00 | 128251 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0522 | 32,103 | 1300,00 | 41734 |
| 2. 7 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0042 | 2,583 | 3316,00 | 8565 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0042 | 2,583 | 1088,00 | 2810 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 380,30 | 233885 |
| 2. 8 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,001 | 0,615 | 369,00 | 227 |
| 2. 9 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000016 | 0,00984 | 1834952,00 | 18056 |
| 2.10 | 21-130207-1201 | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 0,248 | 152,52 | 194,00 | 29589 |
| 2.11 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000245 | 0,150675 | 1772,00 | 267 |
| 2.12 | 21-130812-0102 | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 0,248 | 152,52 | 287,00 | 43773 |
| 2.13 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,00001 | 0,00615 | 2834,00 | 17 |
| 2.14 | 21-130816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000005 | 0,003075 | 5938576,00 | 18261 |
| 2.15 | 24-040201-0645 | Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 0,102 | 62,73 | 248,00 | 15557 |
| 2.16 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,000208 | 0,12792 | 383,00 | 49 |
| 2.17 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0288 | 17,712 | 1461,00 | 25877 |
| | | Итого материалов: | | | | 246,62 | 151674 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 114,21 | 70242 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 37,88 | 23298 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 152,10 | 93540 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 74,51 | 45822 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1005,85 | 618597 |
| 3 | 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 | 50,0000 | | 399,36 | 19968 |
| 3. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1088) | чел-ч | 0,15 | 7,5 | 1088,00 | 8160 |
| 3. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0468 | 2,34 | 953,91 | 2232 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 207,84 | 10392 |
| 3. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0025 | 0,125 | 4689,00 | 586 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 0,125 | 1554,00 | 194 |
| 3. 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,0418 | 2,09 | 3518,00 | 7353 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0418 | 2,09 | 910,00 | 1902 |
| 3. 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,0418 | 2,09 | 15,00 | 31 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 3. 6 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0025 | 0,125 | 3316,00 | 415 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0025 | 0,125 | 1088,00 | 136 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 167,69 | 8385 |
| 3. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,001 | 0,05 | 369,00 | 18 |
| 3. 8 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000008 | 0,0004 | 1834952,00 | 734 |
| 3. 9 | 21-130211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,000006 | 0,00031 | 315725,00 | 98 |
| 3.10 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000245 | 0,01225 | 1772,00 | 22 |
| 3.11 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,0001 | 0,005 | 2834,00 | 14 |
| 3.12 | 21-130816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000003 | 0,000125 | 5938576,00 | 742 |
| 3.13 | 24-040201-0645 | Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 0,102 | 5,1 | 248,00 | 1265 |
| 3.14 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,000208 | 0,0104 | 383,00 | 4 |
| 3.15 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0072 | 0,36 | 1461,00 | 526 |
| | | Итого материалов: | | | | 68,46 | 3423 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 88,96 | 4448 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 20,70 | 1035 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 109,66 | 5483 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 40,72 | 2036 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 549,74 | 27487 |
| 4 | 13-080201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 1483,0000 | | 338,30 | 501694 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1088) | чел-ч | 0,12 | 177,96 | 1088,00 | 193620 |
| 4. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0434 | 64,362 | 1016,06 | 65396 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 174,66 | 259017 |
| 4. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0056 | 8,305 | 4689,00 | 38941 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0056 | 8,305 | 1554,00 | 12906 |
| 4. 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,0322 | 47,753 | 3518,00 | 167994 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0322 | 47,753 | 910,00 | 43455 |
| 4. 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,0322 | 47,753 | 15,00 | 716 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 4. 6 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0056 | 8,305 | 3316,00 | 27539 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0056 | 8,305 | 1088,00 | 9036 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 158,59 | 235190 |
| 4. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,0004 | 0,5932 | 369,00 | 219 |
| 4. 8 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000008 | 0,011864 | 1834952,00 | 21770 |
| 4. 9 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000096 | 0,142368 | 1772,00 | 252 |
| 4.10 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,00041 | 0,60803 | 2834,00 | 1723 |
| 4.11 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,000083 | 0,123386 | 383,00 | 47 |
| 4.12 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0006 | 0,8898 | 1461,00 | 1300 |
| 4.13 | 21-050106-2403 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00001 | 0,01483 | 251663,00 | 3732 |
| 4.14 | 21-050201-0502 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,0001 | 0,1483 | 216670,00 | 32132 |
| 4.15 | 22-040204-0205 | Краска эпоксидная двухкомпонентная, модифицированная смолами, содержащая противокоррозионные пигменты, для металлоконструкций и оборудования | кг | 0,0025 | 3,708 | 3158,00 | 11708 |
| | | Итого материалов: | | | | 49,15 | 72884 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 74,75 | 110859 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 17,51 | 25972 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 92,27 | 136831 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 34,45 | 51082 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 465,01 | 689608 |
| 5 | 13-080201-0301 РСНБ РК 2015 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 1122,0000 | | 464,73 | 521426 |
| 5. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1088) | чел-ч | 0,06 | 67,32 | 1088,00 | 73244 |
| 5. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0998 | 111,976 | 1321,00 | 147920 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 197,12 | 221164 |
| 5. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0499 | 55,988 | 4689,00 | 262527 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0499 | 55,988 | 1554,00 | 87005 |
| 5. 4 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0499 | 55,988 | 3316,00 | 185656 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0499 | 55,988 | 1088,00 | 60915 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 399,45 | 448182 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 84,37 | 94658 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 23,28 | 26122 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 107,65 | 120780 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 45,79 | 51377 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 618,17 | 693583 |
| 6 | 13-080201-0302 РСНБ РК 2015 | **Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301** | м кабеля | 3556,0000 | | 136,23 | 484439 |
| 6. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1088) | чел-ч | 0,02 | 71,12 | 1088,00 | 77379 |
| 6. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0286 | 101,702 | 1321,00 | 134348 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 59,54 | 211726 |
| 6. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0143 | 50,851 | 4689,00 | 238439 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0143 | 50,851 | 1554,00 | 79022 |
| 6. 4 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0143 | 50,851 | 3316,00 | 168621 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0143 | 50,851 | 1088,00 | 55326 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 114,47 | 407061 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 25,48 | 90619 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 6,86 | 24382 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 32,34 | 115001 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 13,49 | 47955 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 182,06 | 647396 |
| 7 | 13-080206-2003 РСНБ РК 2015 | **Труба полиэтиленовая диаметром до 40 мм. Прокладка** | м | 20,0000 | | 264,92 | 5298 |
| 7. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053) | чел-ч | 0,16 | 3,2 | 1053,00 | 3370 |
| 7. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,088 | 1321,00 | 116 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 174,29 | 3486 |
| 7. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0022 | 0,044 | 4689,00 | 206 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0022 | 0,044 | 1554,00 | 68 |
| 7. 4 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0022 | 0,044 | 3316,00 | 146 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0022 | 0,044 | 1088,00 | 48 |
| 7. 5 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0131 | 0,262 | 18,00 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 17,85 | 357 |
| 7. 6 | 21-020401-2806 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00021 | 0,0042 | 20552,00 | 86 |
| 7. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,021 | 0,42 | 369,00 | 155 |
| 7. 8 | 21-100502-1823 | Клей марки БМК-5к | кг | 0,0055 | 0,11 | 236,00 | 26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. 9 | 21-130207-1201 | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 0,122 | 2,44 | 194,00 | 473 |
| 7.10 | 21-130812-0102 | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 0,122 | 2,44 | 287,00 | 700 |
| 7.11 | 21-130815-0308 | Профиль монтажный | шт. | 0,005 | 0,1 | 541,00 | 54 |
| 7.12 | 24-040207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 0,32 | 6,4 | 12,00 | 77 |
| | | Итого материалов: | | | | 78,59 | 1572 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 74,60 | 1492 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 14,40 | 288 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 88,99 | 1780 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 28,31 | 566 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 382,22 | 7644 |
| 8 | 23-010501-1804 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая -д. 40 ГОСТ 18599-2001 | м | 20,0000 | | 534,00 | 10680 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 22,64 | 453 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 22,64 | 453 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 44,53 | 891 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 601,17 | 12023 |
| 9 | 23-060137-0602 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,5880 | | 354717,00 | 208574 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 15040,00 | 8844 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 15040,00 | 8844 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 29580,56 | 17393 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 399337,56 | 234810 |
| 10 | 23-060137-0704 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,3720 | | 504301,00 | 187600 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 21382,36 | 7954 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 21382,36 | 7954 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 42054,67 | 15644 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 567738,03 | 211199 |
| 11 | 23-060137-0702 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,0560 | | 358218,00 | 20060 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 15188,44 | 851 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 15188,44 | 851 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 29872,52 | 1673 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 403278,96 | 22584 |
| 12 | 23-060137-0708 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые АВБбШв 4х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,1560 | | 1335376,00 | 208319 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 56619,94 | 8833 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 56619,94 | 8833 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 111359,68 | 17372 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1503355,62 | 234523 |
| 13 | 23-060137-0703 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,4500 | | 447789,00 | 201505 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 18986,25 | 8544 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 18986,25 | 8544 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 37342,02 | 16804 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 504117,27 | 226853 |
| 14 | 23-060217-1301 РСНБ РК 2015 | Кабели контрольные АКВВБбШв 7х2,5 ГОСТ 1508-78 | км | 0,1820 | | 295785,00 | 53833 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 12541,28 | 2283 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 12541,28 | 2283 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 24666,10 | 4489 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 332992,39 | 60605 |
| 15 | 23-061601-0401 РСНБ РК 2015 | Провода с двумя параллельно уложенными медными жилами диаметром 1,2 мм, с полиэтиленовой изоляцией и с общей оболочкой из поливинилхлоридного пластиката марки ПРППМ 2Х1,2 | 1000 м | 0,2440 | | 106931,00 | 26091 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4533,87 | 1106 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 4533,87 | 1106 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8917,19 | 2176 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 120382,06 | 29373 |
| 16 | 23-060128-0405 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 4х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,0050 | | 801966,00 | 4010 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 34003,36 | 170 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 34003,36 | 170 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 66877,55 | 334 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 902846,91 | 4514 |
| 17 | 23-060128-0304 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,1600 | | 264886,00 | 42382 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 11231,17 | 1797 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 11231,17 | 1797 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 22089,37 | 3534 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 298206,54 | 47713 |
| 18 | 13-080201-2001 РСНБ РК 2015 | Заделка концевая изленты лэтсар кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 20,0000 | | 3467,28 | 69346 |
| 18. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1088) | чел-ч | 3 | 60 | 1088,00 | 65280 |
| 18. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,4 | 1321,00 | 528 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 3290,42 | 65808 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,01 | 0,2 | 4689,00 | 938 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,2 | 1554,00 | 311 |
| 18. 4 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,2 | 3316,00 | 663 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,2 | 1088,00 | 218 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 80,05 | 1601 |
| 18. 5 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,15 | 3 | 147,00 | 441 |
| 18. 6 | 21-130702-1202 | Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89 | т | 0,00001 | 0,0002 | 1123114,00 | 225 |
| 18. 7 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,0024 | 0,048 | 1772,00 | 85 |
| 18. 8 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,01 | 0,2 | 2834,00 | 567 |
| 18. 9 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,00204 | 0,0408 | 383,00 | 16 |
| 18.10 | 26-010101-0201 | Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72 | т | 0,0008 | 0,016 | 70720,00 | 1132 |
| | | Итого материалов: | | | | 123,23 | 2465 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 1408,30 | 28166 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 206,72 | 4134 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1615,02 | 32300 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 406,58 | 8132 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 5488,89 | 109778 |
| 19 | 21-130809-1302 РСНБ РК 2015 | Лента ЛЭТСАР(25м) | кг | 0,5000 | | 1223,00 | 612 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 51,86 | 26 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 51,86 | 26 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 101,99 | 51 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1376,84 | 688 |
| 20 | 11-340201-0101 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий | канало-километр трубопровода | 0,0600 | | 1141522,80 | 68491 |
| 20. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,9=894) | чел-ч | 175 | 10,5 | 894,00 | 9387 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 156450,00 | 9387 |
| 20. 2 | 21-020401-2802 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,3 | 0,018 | 15402,00 | 277 |
| 20. 3 | 21-070202-0301 | Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,08 | 0,0048 | 16990,00 | 82 |
| 20. 4 | 21-100402-0101 | Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86 | м2 | 15 | 0,9 | 283,00 | 255 |
| 20. 5 | 23-011201-1101 | Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009 | м | 990 | 59,4 | 960,00 | 57024 |
| 20. 6 | 23-021104-2401 | Манжеты стальные для стыка асбестоцементных труб М-100 | 10 шт. | 32 | 1,92 | 764,00 | 1467 |
| | | Итого материалов: | | | | 985072,80 | 59104 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 97155,45 | 5829 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 52519,96 | 3151 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 149675,41 | 8981 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 103295,86 | 6198 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1394494,06 | 83670 |
| 21 | 23-061705-0106 РСНБ РК 2015 | Металлорукав РЗ-ЦХ 25 | м | 20,0000 | | 246,00 | 4920 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 10,43 | 209 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 10,43 | 209 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 20,51 | 410 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 276,94 | 5539 |
| 22 | 13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением до 160 мм2. Монтаж оборудования | м | 50,0000 | | 553,82 | 27691 |
| 22. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053) | чел-ч | 0,14 | 7 | 1053,00 | 7371 |
| 22. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,22 | 1321,00 | 291 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 153,23 | 7662 |
| 22. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0022 | 0,11 | 4689,00 | 516 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0022 | 0,11 | 1554,00 | 171 |
| 22. 4 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,0313 | 1,565 | 174,00 | 272 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 22. 5 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0022 | 0,11 | 3316,00 | 365 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0022 | 0,11 | 1088,00 | 120 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 23,06 | 1153 |
| 22. 6 | 21-130812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,000009 | 0,00045 | 235559,00 | 106 |
| 22. 7 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,037 | 1,85 | 1461,00 | 2703 |
| 22. 8 | 21-050106-2402 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,0013 | 0,065 | 251663,00 | 16358 |
| | | Итого материалов: | | | | 383,34 | 19167 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 65,58 | 3279 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 26,26 | 1313 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 91,85 | 4592 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 51,65 | 2583 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 697,32 | 34866 |
| 23 | 13-080208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | м | 50,0000 | | 407,33 | 20367 |
| 23. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053) | чел-ч | 0,16 | 8 | 1053,00 | 8424 |
| 23. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0028 | 0,14 | 1321,00 | 185 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого оплата труда: | | | | 172,18 | 8609 |
| 23. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0014 | 0,07 | 4689,00 | 328 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0014 | 0,07 | 1554,00 | 109 |
| 23. 4 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,0313 | 1,565 | 174,00 | 272 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 23. 5 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0014 | 0,07 | 3316,00 | 232 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0014 | 0,07 | 1088,00 | 76 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 16,65 | 833 |
| 23. 6 | 21-130812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,000006 | 0,0003 | 235559,00 | 71 |
| 23. 7 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,02 | 1 | 1461,00 | 1461 |
| 23. 8 | 21-050301-3002 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00092 | 0,046 | 208224,00 | 9578 |
| | | Итого материалов: | | | | 222,20 | 11110 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 73,69 | 3685 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 20,40 | 1020 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 94,09 | 4704 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 40,11 | 2006 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 541,53 | 27077 |
| 24 | 23-061703-1601 РСНБ РК 2015 | Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86 | шт. | 6,0000 | | 10846,00 | 65076 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 459,87 | 2759 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 459,87 | 2759 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 904,47 | 5427 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 12210,34 | 73262 |
| 25 | 13-080201-2501 РСНБ РК 2015 | Муфта концевая эпоксидная для кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 6,0000 | | 19246,34 | 115478 |
| 25. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1088) | чел-ч | 4 | 24 | 1088,00 | 26112 |
| 25. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,71 | 22,26 | 1300,00 | 28938 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 9175,00 | 55050 |
| 25. 3 | 31-050602-1101 | Вышки телескопические, 25 м | маш.-ч | 3,71 | 22,26 | 3995,00 | 88929 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3,71 | 22,26 | 1300,00 | 28938 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 14821,45 | 88929 |
| 25. 4 | 21-130702-1202 | Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89 | т | 0,00001 | 0,00006 | 1123114,00 | 67 |
| 25. 5 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,0024 | 0,0144 | 1772,00 | 26 |
| 25. 6 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,01 | 0,06 | 2834,00 | 170 |
| 25. 7 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,00204 | 0,01224 | 383,00 | 5 |
| 25. 8 | 26-010101-0201 | Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72 | т | 0,0004 | 0,0024 | 70720,00 | 170 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого материалов: | | | | 72,89 | 437 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 3926,90 | 23561 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 982,55 | 5895 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 4909,45 | 29457 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1932,46 | 11595 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 26088,25 | 156530 |
| | | ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ | | | | | |
| 26 | 11-060201-0101 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство | м3 | 7,2000 | | 24781,80 | 178429 |
| 26. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,9=894) | чел-ч | 3,94 | 28,368 | 894,00 | 25361 |
| 26. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,2285 | 1,645 | 1294,97 | 2130 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 3818,26 | 27491 |
| 26. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,01944 | 4249,00 | 83 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0027 | 0,01944 | 1088,00 | 21 |
| 26. 4 | 31-040101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,21 | 1,512 | 39,00 | 59 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 26. 5 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0105 | 0,0756 | 4329,00 | 327 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0105 | 0,0756 | 1554,00 | 117 |
| 26. 6 | 31-050104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,2 | 1,44 | 3996,00 | 5754 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,2 | 1,44 | 1300,00 | 1872 |
| 26. 7 | 34-030102-0201 | Пилы электрические цепные | маш.-ч | 0,011 | 0,0792 | 79,00 | 6 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 26. 8 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0153 | 0,11016 | 2465,00 | 272 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0153 | 0,11016 | 1088,00 | 120 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 902,90 | 6501 |
| 26. 9 | 21-020101-0301 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,02 | 7,344 | 18609,00 | 136664 |
| 26.10 | 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 | 0,4 | 2,88 | 70,00 | 202 |
| 26.11 | 21-070201-0301 | 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, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0008 | 0,00576 | 40416,00 | 233 |
| 26.12 | 21-070203-0303 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,002 | 0,0144 | 53953,00 | 777 |
| 26.13 | 21-070203-0305 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0069 | 0,04968 | 58360,00 | 2899 |
| 26.14 | 21-130102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,0005 | 0,0036 | 26517,00 | 95 |
| 26.15 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,37 | 2,664 | 310,00 | 826 |
| 26.16 | 21-130803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,0056 | 0,04032 | 6994,00 | 282 |
| 26.17 | 21-070101-9901 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,0069 | 0,04968 | 27221,00 | 1352 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26.18 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,0175 | 0,126 | 30,00 | 4 |
| 26.19 | 27-010101-0104 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,495 | 3,564 | 907,00 | 3233 |
| | | Итого материалов: | | | | 20356,54 | 146567 |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 1851,86 | 13333 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1129,27 | 8131 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 2981,12 | 21464 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2221,03 | 15991 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 29983,96 | 215885 |
| 27 | 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | м2 поверхности | 51,2000 | | 822,33 | 42103 |
| 27. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1071) | чел-ч | 0,212 | 10,854 | 1071,00 | 11625 |
| 27. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,002 | 0,1024 | 1088,00 | 111 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 229,23 | 11736 |
| 27. 3 | 32-010201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,0195 | 0,9984 | 729,00 | 728 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 27. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,002 | 0,1024 | 2465,00 | 252 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,1024 | 1088,00 | 111 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 19,15 | 980 |
| 27. 5 | 21-100501-1404 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 2,4 | 122,88 | 226,00 | 27771 |
| 27. 6 | 21-130104-0103 | Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,00016 | 0,008192 | 129524,00 | 1061 |
| 27. 7 | 21-130703-0201 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,00024 | 0,012288 | 54214,00 | 666 |
| | | Итого материалов: | | | | 576,14 | 29498 |
| | | НР первого уровня | % | 50,8 | | 116,45 | 5962 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 39,80 | 2038 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 156,25 | 8000 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 78,29 | 4008 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1056,87 | 54112 |
| 28 | 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | **Опоры стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения до 2 м** | опора | 16,0000 | | 7914,97 | 126640 |
| 28. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1088) | чел-ч | 2,26 | 36,16 | 1088,00 | 39342 |
| 28. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,45 | 23,2 | 1525,08 | 35382 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 4670,24 | 74724 |
| 28. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,65 | 10,4 | 4329,00 | 45022 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,65 | 10,4 | 1554,00 | 16162 |
| 28. 4 | 31-010303-0401 | Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле | маш.-ч | 0,71 | 11,36 | 3409,00 | 38726 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,71 | 11,36 | 1554,00 | 17653 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,09 | 1,44 | 2465,00 | 3550 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,09 | 1,44 | 1088,00 | 1567 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 5456,09 | 87297 |
| | | НР первого уровня | % | 61,7 | | 2881,54 | 46105 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 457,77 | 7324 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 3339,31 | 53429 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 900,34 | 14405 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 12154,62 | 194474 |
| 29 | 11-330207-0102 РСНБ РК 2015 | **Светильники с лампами люминесцентными. Установка** | **светильник** | **16,0000** | | **4305,93** | **68895** |
| 29. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=964) | чел-ч | 2,01 | 32,16 | 964,00 | 31002 |
| 29. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,81 | 12,96 | 1088,00 | 14100 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 2818,92 | 45103 |
| 29. 3 | 31-050601-0101 | Автогидроподъемники, высота подъема 12 м | маш.-ч | 0,7 | 11,2 | 2971,00 | 33275 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,7 | 11,2 | 1088,00 | 12186 |
| 29. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,11 | 1,76 | 2465,00 | 4338 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,11 | 1,76 | 1088,00 | 1915 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 2350,85 | 37614 |
| 29. 5 | 21-130702-1102 | Смазка защитная ЗЭС | кг | 0,01 | 0,16 | 1399,00 | 224 |
| 29. 6 | 22-040601-0201 | Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84 | т | 0,00006 | 0,00096 | 57467,00 | 55 |
| | | Итого материалов: | | | | 17,44 | 279 |
| | | НР первого уровня | % | 61,7 | | 1739,27 | 27828 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 256,32 | 4101 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1995,59 | 31929 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 504,12 | 8066 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 6805,64 | 108890 |
| 30 | Прай лист | **Светильник ССУ-с70** | **шт** | **16,0000** | | **40178,57** | **642857** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1703,57 | 27257 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1703,57 | 27257 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 3350,57 | 53609 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 45232,71 | 723723 |
| 31 | 21-060209-0201 РСНБ РК 2015 | **Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012** | **т** | **5,0026** | | **496892,00** | **2485732** |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 21068,22 | 105395 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 21068,22 | 105395 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 41436,82 | 207290 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 559397,04 | 2798417 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 13-080201-0901 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубе-опоры | м кабеля | 222,4000 | | 291,72 | 64879 |
| 32. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=1088) | чел-ч | 0,1 | 22,24 | 1088,00 | 24197 |
| 32. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0378 | 8,407 | 994,81 | 8363 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 146,40 | 32560 |
| 32. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0039 | 0,86736 | 4689,00 | 4067 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0039 | 0,86736 | 1554,00 | 1348 |
| 32. 4 | 31-050402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,03 | 6,672 | 3518,00 | 23472 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,03 | 6,672 | 910,00 | 6072 |
| 32. 5 | 31-050401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,03 | 6,672 | 15,00 | 100 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 32. 6 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0039 | 0,86736 | 3316,00 | 2876 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0039 | 0,86736 | 1088,00 | 944 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 137,21 | 30515 |
| 32. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,0004 | 0,08896 | 369,00 | 33 |
| 32. 8 | 21-050402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000008 | 0,001779 | 1834952,00 | 3265 |
| 32. 9 | 21-130809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000096 | 0,02135 | 1772,00 | 38 |
| 32.10 | 21-130816-0202 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,000041 | 0,009118 | 2834,00 | 26 |
| 32.11 | 21-130816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000005 | 0,001112 | 5938576,00 | 6604 |
| 32.12 | 24-040207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,000083 | 0,018504 | 383,00 | 7 |
| 32.13 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0006 | 0,13344 | 1461,00 | 195 |
| | | Итого материалов: | | | | 45,71 | 10167 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 62,66 | 13936 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 15,03 | 3342 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 77,69 | 17278 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 29,55 | 6573 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 398,96 | 88730 |
| 33 | 23-060901-0102 РСНБ РК 2015 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 | км | 0,2224 | | 14156,00 | 3148 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 600,21 | 133 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 600,21 | 133 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1180,50 | 263 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 15936,71 | 3544 |
| 34 | 13-080205-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | Щиток до трех групп. Установка в нише цоколя опоры | шт. | 16,0000 | | 2691,46 | 43063 |
| 34. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,6=1214) | чел-ч | 1,13 | 18,08 | 1214,00 | 21949 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,26 | 4,16 | 1321,00 | 5495 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 1715,28 | 27444 |
| 34. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,13 | 2,08 | 4689,00 | 9753 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,13 | 2,08 | 1554,00 | 3232 |
| 34. 4 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,13 | 2,08 | 3316,00 | 6897 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,13 | 2,08 | 1088,00 | 2263 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 1040,65 | 16650 |
| 34. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0048 | 404706,00 | 1943 |
| 34. 6 | 21-130809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,01 | 0,16 | 658,00 | 105 |
| 34. 7 | 21-050106-2403 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,0006 | 0,0096 | 251663,00 | 2416 |
| | | Итого материалов: | | | | 278,99 | 4464 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 734,14 | 11746 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 145,25 | 2324 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 879,39 | 14070 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 285,67 | 4571 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 3856,51 | 61704 |
| 35 | 23-070202-0110 РСНБ РК 2015 | Ящик протяжной К654У2 400х400х200 | шт. | 16,0000 | | 7290,00 | 116640 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 309,10 | 4946 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 309,10 | 4946 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 607,93 | 9727 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 8207,02 | 131312 |
| 36 | 13-080208-0104 РСНБ РК 2015 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 32,0000 | | 2890,55 | 92498 |
| 36. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053) | чел-ч | 0,7 | 22,4 | 1053,00 | 23587 |
| 36. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,028 | 0,896 | 1321,00 | 1184 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 774,09 | 24771 |
| 36. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,014 | 0,448 | 4689,00 | 2101 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,014 | 0,448 | 1554,00 | 696 |
| 36. 4 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,254 | 8,128 | 174,00 | 1414 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 36. 5 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,014 | 0,448 | 3316,00 | 1486 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,014 | 0,448 | 1088,00 | 487 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 156,27 | 5001 |
| 36. 6 | 21-050304-0115 | Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) | т | 0,0081 | 0,2592 | 208224,00 | 53972 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36. 7 | 21-130812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,000078 | 0,002496 | 235559,00 | 588 |
| 36. 8 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,2 | 6,4 | 1461,00 | 9350 |
| | | Итого материалов: | | | | 1997,19 | 63910 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 331,31 | 10602 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 136,61 | 4371 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 467,92 | 14973 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 268,68 | 8598 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 3627,15 | 116069 |
| 37 | 13-080208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | **Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования** | м | 32,0000 | | 407,33 | 13035 |
| 37. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053) | чел-ч | 0,16 | 5,12 | 1053,00 | 5391 |
| 37. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0028 | 0,0896 | 1321,00 | 118 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 172,18 | 5510 |
| 37. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0014 | 0,0448 | 4689,00 | 210 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0014 | 0,0448 | 1554,00 | 70 |
| 37. 4 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,0313 | 1,002 | 174,00 | 174 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 37. 5 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0014 | 0,0448 | 3316,00 | 149 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0014 | 0,0448 | 1088,00 | 49 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 16,65 | 533 |
| 37. 6 | 21-130812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,000006 | 0,000192 | 235559,00 | 45 |
| 37. 7 | 22-040501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,02 | 0,64 | 1461,00 | 935 |
| 37. 8 | 21-050301-3002 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00092 | 0,02944 | 208224,00 | 6130 |
| | | Итого материалов: | | | | 222,20 | 7110 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 73,69 | 2358 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 20,40 | 653 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 94,09 | 3011 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 40,11 | 1284 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 541,53 | 17329 |
| 38 | 23-070207-0211 РСНБ РК 2015 | **Предохранители** | шт. | 16,0000 | | 811,00 | 12976 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 34,39 | 550 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 34,39 | 550 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 67,63 | 1082 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 913,02 | 14608 |
| | | ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | 11-010101-0405 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет | м3 грунта | 234,4500 | | 189,23 | 44365 |
| 39. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2=762) | чел-ч | 0,0109 | 2,556 | 762,00 | 1947 |
| 39. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0498 | 11,676 | 1300,00 | 15178 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 73,05 | 17126 |
| 39. 3 | 31-010203-0101 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3 | маш.-ч | 0,0498 | 11,676 | 3633,00 | 42417 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0498 | 11,676 | 1300,00 | 15179 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 180,92 | 42417 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 43,17 | 10121 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 9,85 | 2310 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 53,02 | 12431 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 19,38 | 4544 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 261,63 | 61340 |
| 40 | 11-010205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 234,4500 | | 706,64 | 165673 |
| 40. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(1,7=727) | чел-ч | 0,972 | 227,885 | 727,00 | 165673 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 706,64 | 165673 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 417,63 | 97913 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 47,67 | 11176 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 465,30 | 109089 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 93,76 | 21981 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1265,69 | 296742 |
| | | Тревожная сигнализация | | | | | |
| 41 | 13-100701-0102 РСНБ РК 2015 | Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 5 лучей. Монтаж оборудования | шт. | 1,0000 | | 44499,20 | 44499 |
| 41. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1151) | чел-ч | 38 | 38 | 1151,00 | 43738 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 43738,00 | 43738 |
| 41. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 0,16 | 13,00 | 2 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 2,08 | 2 |
| 41. 3 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,4 | 0,4 | 273,00 | 109 |
| 41. 4 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00001 | 2535107,00 | 25 |
| 41. 5 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,0001 | 0,0001 | 6245736,00 | 625 |
| | | Итого материалов: | | | | 759,12 | 759 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 17757,63 | 17758 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 2639,69 | 2640 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 20397,32 | 20397 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 5191,72 | 5192 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная стоимость: | | | | 70088,24 | 70088 |
| 42 | 23-080303-0304 РСНБ РК 2015 | Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-5 | шт. | 1,0000 | | 9954,00 | 9954 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 422,05 | 422 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 422,05 | 422 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 830,08 | 830 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 11206,13 | 11206 |
| 43 | 13-100202-0206 РСНБ РК 2015 | Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | 3,0000 | | 15191,47 | 45574 |
| 43. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=1300) | чел-ч | 9 | 27 | 1300,00 | 35100 |
| 43. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 1,32 | 1088,00 | 1436 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 12178,72 | 36536 |
| 43. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 1,32 | 4249,00 | 5609 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 1,32 | 1088,00 | 1436 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 1869,56 | 5609 |
| 43. 4 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,0003 | 0,0009 | 22269,00 | 20 |
| 43. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0009 | 404706,00 | 364 |
| 43. 6 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 1 | 3 | 273,00 | 819 |
| 43. 7 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00003 | 2535107,00 | 76 |
| 43. 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 | 0,06 | 658,00 | 39 |
| 43. 9 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00018 | 6245736,00 | 1124 |
| 43.10 | 21-130816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 0,24 | 619,00 | 149 |
| 43.11 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00006 | 264082,00 | 16 |
| 43.12 | 24-040207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 10 | 30 | 35,00 | 1050 |
| 43.13 | 24-040207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98 | кг | 0,02 | 0,06 | 160,00 | 10 |
| 43.14 | 21-050307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 0,3 | 3938,00 | 1181 |
| 43.15 | 22-040501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,09 | 192,00 | 17 |
| | | Итого материалов: | | | | 1621,91 | 4866 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 4944,56 | 14834 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 853,77 | 2561 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 5798,33 | 17395 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1679,18 | 5038 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 22668,98 | 68007 |
| 44 | 23-080306-0309 РСНБ РК 2015 | Блок питания РИП-12/3 А/ч | шт. | 3,0000 | | 12136,00 | 36408 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 514,57 | 1544 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | -- | | 514,57 | 1544 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1012,05 | 3036 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 13662,61 | 40988 |
| 45 | 23-080304-0638 РСНБ РК 2015 | Оповещатели охранно-пожарные светозвуковые модели Призма-302-12-09 Д ГОСТ Р 54126-2010 | шт. | 1,0000 | | 1169,00 | 1169 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 49,57 | 50 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 49,57 | 50 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 97,49 | 97 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1316,05 | 1316 |
| 46 | 13-100701-0203 РСНБ РК 2015 | Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования | шт. | 4,0000 | | 2914,81 | 11659 |
| 46. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5,4=1402) | чел-ч | 2 | 8 | 1402,00 | 11216 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 2804,00 | 11216 |
| 46. 2 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,19 | 0,76 | 13,00 | 10 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 2,47 | 10 |
| 46. 3 | 21-130103-0102 | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00002 | 0,00008 | 22269,00 | 2 |
| 46. 4 | 21-130207-0429 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм | 10 шт. | 0,3 | 1,2 | 273,00 | 328 |
| 46. 5 | 21-130704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,000002 | 2535107,00 | 4 |
| 46. 6 | 21-130816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000004 | 0,000016 | 6245736,00 | 100 |
| | | Итого материалов: | | | | 108,34 | 433 |
| | | НР первого уровня | % | 40,6 | | 1138,42 | 4554 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 171,86 | 687 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1310,28 | 5241 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 338,01 | 1352 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 4563,10 | 18252 |
| 47 | 23-080301-0102 РСНБ РК 2015 | Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИО-102-20 А2П | шт. | 4,0000 | | 703,00 | 2812 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 29,81 | 119 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 29,81 | 119 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 58,62 | 234 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 791,43 | 3166 |
| 48 | 13-080206-2001 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка | м | 22,0000 | | 235,74 | 5186 |
| 48. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053) | чел-ч | 0,14 | 3,08 | 1053,00 | 3243 |
| 48. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0022 | 0,0484 | 1321,00 | 64 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 150,33 | 3307 |
| 48. 3 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, | маш.-ч | 0,0011 | 0,0242 | 4689,00 | 113 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0011 | 0,0242 | 1554,00 | 38 |
| 48. 4 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,0011 | 0,0242 | 3316,00 | 80 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0011 | 0,0242 | 1088,00 | 26 |
| 48. 5 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0081 | 0,1782 | 18,00 | 3 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 8,95 | 197 |
| 48. 6 | 21-020401-2806 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00021 | 0,00462 | 20552,00 | 95 |
| 48. 7 | 21-050307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,021 | 0,462 | 369,00 | 170 |
| 48. 8 | 21-100502-1823 | Клей марки БМК-5к | кг | 0,002 | 0,044 | 236,00 | 10 |
| 48. 9 | 21-130207-1201 | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 0,122 | 2,684 | 194,00 | 521 |
| 48.10 | 21-130812-0102 | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 0,122 | 2,684 | 287,00 | 770 |
| 48.11 | 21-130815-0308 | Профиль монтажный | шт. | 0,005 | 0,11 | 541,00 | 60 |
| 48.12 | 24-040207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 0,32 | 7,04 | 12,00 | 84 |
| 48.13 | 24-040207-3915 | Заглушки ГОСТ Р 51177-98 | 10 шт. | 0,01 | 0,22 | 160,00 | 35 |
| | | Итого материалов: | | | | 79,36 | 1746 |
| | | НР первого уровня | % | 42,8 | | 64,34 | 1415 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 12,72 | 280 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 77,06 | 1695 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 25,02 | 551 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 337,82 | 7432 |
| 49 | 23-010501-1802 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая - 25х4,2 ГОСТ 18599-2001 | м | 22,0000 | | 211,00 | 4642 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 8,95 | 197 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 8,95 | 197 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 17,60 | 387 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 237,54 | 5226 |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | Тенге | | | | 7639104 |
| В том числе: | | | | | | | |
| Стоимость монтажных работ - | | | Тенге | | | | 3237367 |
| Материалы - | | | Тенге | | | | 360759 |
| Всего заработная плата - | | | Тенге | | | | 1206754 |
| Стоимость материалов и конструкций - | | | Тенге | | | | 642857 |
| Накладные расходы - | | | Тенге | | | | 673556 |
| в т.ч. накладные первого уровня - | | | Тенге | | | | 514478 |
| в т.ч. накладные второго уровня - | | | Тенге | | | | 159078 |
| Сметная прибыль - | | | Тенге | | | | 312874 |
| ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | | Тенге | | | | 4223797 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 1050 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 1206754 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | | 4401738 |
| | Материалы - | | Тенге | | | | 235449 |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 351240 |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | | 3707142 |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | | 402506 |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | 207092 |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | 195414 |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | 384339 |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | | 5188583 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 398 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 351240 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 9412380 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 1448 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 1557994 |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ: | | | | | | | |
| | Итого прямые затраты: | | Тенге | | | | 7639104 |
| | в том числе: | | | | | | |
| | | - зарплата рабочих-строителей | Тенге | | | | 1020276 |
| | | - затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | 1672622 |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | 537718 |
| | | - материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | 4946206 |
| | | - перевозка грузов | Тенге | | | | 0 |
| | | - инженерное оборудование поставки подрядчика | Тенге | | | | 0 |
| | Накладные расходы I уровня | | Тенге | | | | 721570 |
| | Итого с накладными расходами I уровня | | Тенге | | | | 8360674 |
| | Накладные расходы II уровня | | Тенге | | | | 354493 |
| | ИТОГО: | | Тенге | | | | 8715166 |
| | Сметная прибыль | | Тенге | | | | 697213 |
| | ИТОГО по смете: | | Тенге | | | | 9412380 |

## ***Выгреб 6м3***

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Земляные работы | | | | | |
| 1 | 11-010101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 28,0000 | | 139,30 | 3900 |
| 1. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2=762) | чел-ч | 0,00888 | 0,24864 | 762,00 | 189 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0193 | 0,5404 | 1554,00 | 840 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 36,76 | 1029 |
| 1. 3 | 31-010201-0103 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3 | маш.-ч | 0,0193 | 0,5404 | 6867,00 | 3711 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0193 | 0,5404 | 1554,00 | 840 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 132,53 | 3711 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 21,72 | 608 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 6,83 | 191 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 28,55 | 799 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 13,43 | 376 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 181,28 | 5076 |
| 2 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 0,5300 | | 1353,66 | 717 |
| 2. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,8=879) | чел-ч | 1,54 | 0,8162 | 879,00 | 717 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 1353,66 | 717 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 800,01 | 424 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 91,32 | 48 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 891,33 | 472 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 179,60 | 95 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 2424,59 | 1285 |
| 3 | 11-010104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 19,6000 | | 30,63 | 600 |
| 3. 1 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00806 | 0,157976 | 1300,00 | 205 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 10,48 | 205 |
| 3. 2 | 31-010101-0102 | Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.) | маш.-ч | 0,00806 | 0,157976 | 3800,00 | 600 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00806 | 0,157976 | 1300,00 | 205 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 30,63 | 600 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 6,19 | 121 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,56 | 31 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 7,75 | 152 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 3,07 | 60 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 41,45 | 812 |
| 4 | 11-010205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 8,4000 | | 706,64 | 5936 |
| 4. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(1,7=727) | чел-ч | 0,972 | 8,165 | 727,00 | 5936 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 706,64 | 5936 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 417,63 | 3508 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 47,67 | 400 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 465,30 | 3908 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 93,76 | 788 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1265,69 | 10632 |
| 5 | 11-010201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 19,6000 | | 131,75 | 2582 |
| 5. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(1=638) | чел-ч | 0,108 | 2,117 | 638,00 | 1351 |
| 5. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02625 | 0,5145 | 1088,00 | 560 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 97,46 | 1910 |
| 5. 3 | 31-060102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,02625 | 0,5145 | 2338,00 | 1203 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02625 | 0,5145 | 1088,00 | 560 |
| 5. 4 | 34-030402-0101 | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,105 | 2,058 | 14,00 | 29 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 62,84 | 1232 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 57,60 | 1129 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 8,03 | 157 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 65,63 | 1286 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 15,79 | 309 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 213,17 | 4178 |
| | | КМ-1 | | | | | |
| 6 | 11-110101-1303 РСНБ РК 2015 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | м2 покрытия | 5,4000 | | 3926,40 | 21203 |
| 6. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,6=850) | чел-ч | 0,263 | 1,42 | 850,00 | 1207 |
| 6. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,033 | 0,1782 | 1260,28 | 225 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 265,14 | 1432 |
| 6. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0077 | 0,04158 | 4249,00 | 177 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0077 | 0,04158 | 1088,00 | 45 |
| 6. 4 | 31-010101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,0122 | 0,06588 | 4161,00 | 274 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0122 | 0,06588 | 1554,00 | 102 |
| 6. 5 | 32-010101-0101 | Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т | маш.-ч | 0,0116 | 0,06264 | 3173,00 | 199 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0116 | 0,06264 | 1088,00 | 68 |
| 6. 6 | 32-010202-0301 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,051 | 0,2754 | 120,00 | 33 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 6. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0015 | 0,0081 | 2465,00 | 20 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0015 | 0,0081 | 1088,00 | 9 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 130,11 | 703 |
| 6. 8 | 21-010201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 0,0368 | 0,19872 | 4234,00 | 841 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. 9 | 21-010201-0602 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 0,0184 | 0,09936 | 3476,00 | 345 |
| 6.10 | 21-010201-0603 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 0,0596 | 0,32184 | 3101,00 | 998 |
| 6.11 | 21-130104-0502 | Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130 | т | 0,0248 | 0,13392 | 127748,00 | 17108 |
| | | Итого материалов: | | | | 3572,74 | 19293 |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 161,47 | 872 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,33 | 936 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 334,80 | 1808 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 340,90 | 1841 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 4602,09 | 24851 |
| 7 | 11-061301-0104 РСНБ РК 2015 | **Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство** | м3 | 8,0800 | | 32468,84 | 262348 |
| 7. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053) | чел-ч | 6,51 | 52,601 | 1053,00 | 55389 |
| 7. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,6974 | 5,635 | 1292,53 | 7283 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 7756,44 | 62672 |
| 7. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,021816 | 4249,00 | 93 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0027 | 0,021816 | 1088,00 | 24 |
| 7. 4 | 31-040101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,3651 | 2,95 | 39,00 | 115 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 7. 5 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0122 | 0,098576 | 4329,00 | 427 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0122 | 0,098576 | 1554,00 | 153 |
| 7. 6 | 31-050104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,646 | 5,22 | 3996,00 | 20858 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,646 | 5,22 | 1300,00 | 6786 |
| 7. 7 | 34-030102-0201 | Пилы электрические цепные | маш.-ч | 0,0035 | 0,02828 | 79,00 | 2 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 7. 8 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,469 | 3,79 | 174,00 | 659 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 7. 9 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0365 | 0,29492 | 2465,00 | 727 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0365 | 0,29492 | 1088,00 | 321 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 2831,80 | 22881 |
| 7.10 | 21-020101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,015 | 8,201 | 21086,00 | 172931 |
| 7.11 | 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 | 1 | 8,08 | 70,00 | 566 |
| 7.12 | 21-070203-0303 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0016 | 0,012928 | 53953,00 | 698 |
| 7.13 | 21-070203-0305 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0092 | 0,074336 | 58360,00 | 4338 |
| 7.14 | 21-130102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00103 | 0,008322 | 26517,00 | 221 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7.15 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,48 | 3,878 | 310,00 | 1202 |
| 7.16 | 21-130812-1040 | Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00021 | 0,001697 | 217126,00 | 368 |
| 7.17 | 21-130812-1046 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00047 | 0,003798 | 208994,00 | 794 |
| 7.18 | 21-070101-9901 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,003 | 0,02424 | 27221,00 | 660 |
| 7.19 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00309 | 0,024967 | 30,00 | 1 |
| 7.20 | 27-010101-0104 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,314 | 2,537 | 907,00 | 2301 |
| | | Итого материалов: | | | | 22782,02 | 184079 |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 3761,87 | 30396 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1536,18 | 12412 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 5298,05 | 42808 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 3021,35 | 24413 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 40788,25 | 329569 |
| 8 | 21-050301-3202 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,8020 | | 195353,00 | 156673 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 8282,97 | 6643 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 8282,97 | 6643 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 16290,88 | 13065 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 219926,84 | 176381 |
| 9 | 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,0169 | | 213050,00 | 3601 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 9033,32 | 153 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 9033,32 | 153 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 17766,67 | 300 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 239849,99 | 4053 |
| 10 | 21-060209-0201 РСНБ РК 2015 | Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 | т | 0,0043 | | 496892,00 | 2137 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 21068,22 | 91 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 21068,22 | 91 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 41436,82 | 178 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 559397,04 | 2405 |
| 11 | 11-080101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя | м2 поверхности | 2,4000 | | 2075,26 | 4981 |
| 11. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3=910) | чел-ч | 0,201 | 0,4824 | 910,00 | 439 |
| 11. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,007 | 0,0168 | 1088,00 | 18 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 190,53 | 457 |
| 11. 3 | 32-010201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,0341 | 0,08184 | 729,00 | 60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 11. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,007 | 0,0168 | 2465,00 | 41 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,007 | 0,0168 | 1088,00 | 18 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 42,11 | 101 |
| 11. 5 | 21-020401-2801 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,025 | 0,06 | 14628,00 | 878 |
| 11. 6 | 21-100401-1001 | Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 2,2 | 5,28 | 228,00 | 1204 |
| 11. 7 | 21-100501-1404 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 4,2 | 10,08 | 226,00 | 2278 |
| 11. 8 | 21-130104-0103 | Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,00016 | 0,000384 | 129524,00 | 50 |
| 11. 9 | 21-130703-0201 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,00024 | 0,000576 | 54214,00 | 31 |
| | | Итого материалов: | | | | 1850,24 | 4441 |
| | | НР первого уровня | % | 50,8 | | 96,79 | 232 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 92,09 | 221 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 188,88 | 453 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 181,13 | 435 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 2445,27 | 5869 |
| 12 | 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | м2 поверхности | 13,2000 | | 822,33 | 10855 |
| 12. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1071) | чел-ч | 0,212 | 2,798 | 1071,00 | 2997 |
| 12. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,002 | 0,0264 | 1088,00 | 29 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 229,23 | 3026 |
| 12. 3 | 32-010201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,0195 | 0,2574 | 729,00 | 188 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 12. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,002 | 0,0264 | 2465,00 | 65 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,0264 | 1088,00 | 29 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 19,15 | 253 |
| 12. 5 | 21-100501-1404 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 2,4 | 31,68 | 226,00 | 7160 |
| 12. 6 | 21-130104-0103 | Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,00016 | 0,002112 | 129524,00 | 274 |
| 12. 7 | 21-130703-0201 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,00024 | 0,003168 | 54214,00 | 172 |
| | | Итого материалов: | | | | 576,14 | 7605 |
| | | НР первого уровня | % | 50,8 | | 116,45 | 1537 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 39,80 | 525 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 156,25 | 2063 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 78,29 | 1033 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1056,87 | 13951 |
| 13 | 11-110101-1101 РСНБ РК 2015 | **Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство** | м2 стяжки | 6,0000 | | 691,12 | 4147 |
| 13. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,2=791) | чел-ч | 0,356 | 2,136 | 791,00 | 1690 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0127 | 0,0762 | 910,00 | 69 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 293,15 | 1759 |
| 13. 3 | 31-040101-0201 | Вибратор поверхностный | маш.-ч | 0,0907 | 0,5442 | 15,00 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 13. 4 | 31-050602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0127 | 0,0762 | 1888,00 | 144 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0127 | 0,0762 | 910,00 | 69 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 25,34 | 152 |
| 13. 5 | 21-020401-2805 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0204 | 0,1224 | 18781,00 | 2299 |
| 13. 6 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,035 | 0,21 | 30,00 | 6 |
| | | Итого материалов: | | | | 384,18 | 2305 |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 178,53 | 1071 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 36,87 | 221 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 215,40 | 1292 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 72,52 | 435 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 979,04 | 5874 |
| 14 | 11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 0,0700 | | 54409,33 | 3809 |
| 14. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1035) | чел-ч | 13,9 | 0,973 | 1035,00 | 1007 |
| 14. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 2,231 | 0,15617 | 1380,43 | 216 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 17466,23 | 1223 |
| 14. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 1,4 | 0,098 | 4329,00 | 424 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,4 | 0,098 | 1554,00 | 152 |
| 14. 4 | 32-010201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,149 | 0,01043 | 729,00 | 8 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 14. 5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,831 | 0,05817 | 2465,00 | 143 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,831 | 0,05817 | 1088,00 | 63 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 8217,64 | 575 |
| 14. 6 | 21-020101-0301 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,272 | 0,01904 | 18609,00 | 354 |
| 14. 7 | 21-020101-0501 | Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,101 | 0,00707 | 20658,00 | 146 |
| 14. 8 | 21-020401-2804 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,01 | 0,0007 | 16850,00 | 12 |
| 14. 9 | 21-020501-0303 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225- | т | 0,09 | 0,0063 | 21124,00 | 133 |
| 14.10 | 21-070201-0301 | 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, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,004 | 0,00028 | 40416,00 | 11 |
| 14.11 | 21-100501-0701 | Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80 | кг | 21,1 | 1,477 | 132,00 | 195 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14.12 | 21-130102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00011 | 0,000008 | 26517,00 | 0 |
| 14.13 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,08 | 0,0056 | 310,00 | 2 |
| 14.14 | 21-130703-0901 | Топливо дизельное из малосернистых нефтей | т | 0,002 | 0,00014 | 171586,00 | 24 |
| 14.15 | 21-130804-0401 | Каболка | т | 0,004 | 0,00028 | 1371537,00 | 384 |
| 14.16 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00031 | 0,000022 | 30,00 | 0 |
| 14.17 | 27-010101-0105 | Щиты из досок, толщина 40 мм | м2 | 0,12 | 0,0084 | 1236,00 | 10 |
| 14.18 | 21-050301-3001 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,064 | 0,00448 | 213050,00 | 954 |
| | | Итого материалов: | | | | 31805,20 | 2226 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 10846,53 | 759 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 2766,85 | 194 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 13613,38 | 953 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 5441,82 | 381 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 73464,52 | 5143 |
| 15 | 21-040301-0103 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.9 | шт. | 1,0000 | | 8633,00 | 8633 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 366,04 | 366 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 366,04 | 366 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 719,92 | 720 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 9718,96 | 9719 |
| 16 | 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 | шт. | 1,0000 | | 5643,00 | 5643 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 239,26 | 239 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 239,26 | 239 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 470,58 | 471 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 6352,84 | 6353 |
| 17 | 23-030101-0303 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 | комплект | 1,0000 | | 19408,00 | 19408 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 822,90 | 823 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 822,90 | 823 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1618,47 | 1618 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 21849,37 | 21849 |
| | | Вентиляционная колонка | | | | | |
| 18 | 11-200801-0101 РСНБ РК 2015 | Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка | дефлектор | 1,0000 | | 7603,50 | 7603 |
| 18. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3=910) | чел-ч | 2,783 | 2,783 | 910,00 | 2532 |
| 18. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0105 | 0,0105 | 1088,00 | 11 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 2543,50 | 2543 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18. 3 | 31-050402-0205 | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 0,693 | 0,693 | 51,00 | 35 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 18. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0105 | 0,0105 | 2465,00 | 26 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0105 | 0,0105 | 1088,00 | 11 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 61,23 | 61 |
| 18. 5 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00003 | 0,00003 | 404706,00 | 12 |
| 18. 6 | 21-130406-0101 | Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83 | т | 0,00005 | 0,00005 | 2426131,00 | 121 |
| 18. 7 | 21-130816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,115 | 0,115 | 450,00 | 52 |
| 18. 8 | 23-050301-2108 | Дефлекторы N3 марки ЦАГИ, DN патрубка 280 мм | шт. | 1 | 1 | 4825,00 | 4825 |
| | | Итого материалов: | | | | 5010,20 | 5010 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 1536,27 | 1536 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 387,53 | 388 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1923,80 | 1924 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 762,18 | 762 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 10289,48 | 10289 |
| 19 | 21-130201-1106 РСНБ РК 2015 | Болты самоанкерующиеся распорные М16х150 ГОСТ 28778-90 | шт. | 4,0000 | | 92,00 | 368 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,90 | 16 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 3,90 | 16 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 7,67 | 31 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 103,57 | 414 |
| 20 | 23-010201-0215 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 152 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 1,0000 | | 4562,00 | 4562 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 193,43 | 193 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 193,43 | 193 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 380,43 | 380 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 5135,86 | 5136 |
| 21 | 21-050106-2403 РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,0227 | | 251663,00 | 5713 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 10670,51 | 242 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 10670,51 | 242 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 20986,68 | 476 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 283320,19 | 6431 |
| 22 | 21-050201-0502 РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,0007 | | 216670,00 | 152 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 9186,81 | 6 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 9186,81 | 6 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 18068,54 | 13 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 243925,35 | 171 |
| 23 | 11-060301-0407 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,0025 | | 362621,00 | 907 |
| 23. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000) | чел-ч | 198 | 0,495 | 1000,00 | 495 |
| 23. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,0009 | 1282,22 | 1 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 198461,58 | 496 |
| 23. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,15 | 0,000375 | 4329,00 | 2 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,15 | 0,000375 | 1554,00 | 1 |
| 23. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,21 | 0,000525 | 2465,00 | 1 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,21 | 0,000525 | 1088,00 | 1 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 1167,00 | 3 |
| 23. 5 | 21-130210-0102 | Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012 | т | 1 | 0,0025 | 163454,00 | 409 |
| | | Итого материалов: | | | | 163454,00 | 409 |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 96253,87 | 241 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 19456,29 | 49 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 115710,16 | 289 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 38266,49 | 96 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 516597,65 | 1291 |
| 24 | 11-060401-0101 РСНБ РК 2015 | Устройство подбетонки и обетонирование. Устройство | м3 | 0,0500 | | 27496,49 | 1375 |
| 24. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946) | чел-ч | 3,06 | 0,153 | 946,00 | 145 |
| 24. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,2287 | 0,011435 | 1119,18 | 13 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 3150,72 | 158 |
| 24. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,000135 | 4249,00 | 1 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0027 | 0,000135 | 1088,00 | 0 |
| 24. 4 | 31-040101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,1821 | 0,009105 | 39,00 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 24. 5 | 31-050101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,188 | 0,0094 | 5764,00 | 54 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,188 | 0,0094 | 1088,00 | 10 |
| 24. 6 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0153 | 0,000765 | 4329,00 | 3 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0153 | 0,000765 | 1554,00 | 1 |
| 24. 7 | 34-030102-0201 | Пилы электрические цепные | маш.-ч | 0,008 | 0,0004 | 79,00 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 24. 8 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0227 | 0,001135 | 2465,00 | 3 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0227 | 0,001135 | 1088,00 | 1 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 1225,03 | 61 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24. 9 | 21-070201-0301 | 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, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0007 | 0,000035 | 40416,00 | 1 |
| 24.10 | 21-070203-0305 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0086 | 0,00043 | 58360,00 | 25 |
| 24.11 | 21-130102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00026 | 0,000013 | 26517,00 | 0 |
| 24.12 | 21-130201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0005 | 0,000025 | 404706,00 | 10 |
| 24.13 | 21-130209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,43 | 0,0215 | 310,00 | 7 |
| 24.14 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00077 | 0,000039 | 30,00 | 0 |
| 24.15 | 27-010101-0104 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,4 | 0,02 | 907,00 | 18 |
| 24.16 | 21-020101-0604 | Бетон тяжелый класса В15, F50, W6 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,02 | 0,051 | 21707,00 | 1107 |
| | | Итого материалов: | | | | 23376,70 | 1169 |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 1528,10 | 76 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1230,64 | 62 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 2758,74 | 138 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2420,42 | 121 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 32675,64 | 1634 |
| 25 | 11-270602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | **Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство** | м2 покрытия | 2,0000 | | 1549,42 | 3099 |
| 25. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,9=894) | чел-ч | 0,0451 | 0,0902 | 894,00 | 81 |
| 25. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0059 | 0,0118 | 1419,75 | 17 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 48,70 | 97 |
| 25. 3 | 32-010101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т | маш.-ч | 0,00224 | 0,00448 | 3374,00 | 15 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00224 | 0,00448 | 1300,00 | 6 |
| 25. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00004 | 0,00008 | 4329,00 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00004 | 0,00008 | 1554,00 | 0 |
| 25. 5 | 32-010202-0301 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0,00024 | 0,00048 | 120,00 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 25. 6 | 32-010212-0301 | Трактор с щетками дорожными навесными | маш.-ч | 0,00075 | 0,0015 | 3346,00 | 5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00075 | 0,0015 | 1300,00 | 2 |
| 25. 7 | 32-010209-0101 | Укладчики асфальтобетона | маш.-ч | 0,0028 | 0,0056 | 8404,00 | 47 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0028 | 0,0056 | 1554,00 | 9 |
| 25. 8 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00007 | 0,00014 | 2465,00 | 0 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00007 | 0,00014 | 1088,00 | 0 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 33,97 | 68 |
| 25. 9 | 21-020502-0101 | Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа Бх, марки I СТ РК 1225-2013 | т | 0,0712 | 0,1424 | 20506,00 | 2920 |
| 25.10 | 21-050302-0101 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,000006 | 0,000012 | 218211,00 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25.11 | 21-070201-0301 | 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, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00015 | 0,0003 | 40416,00 | 12 |
| 25.12 | 21-130104-0503 | Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200 | т | 0,00006 | 0,00012 | 127748,00 | 15 |
| 25.13 | 21-130703-0201 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,000001 | 0,000001 | 54214,00 | 0 |
| | | Итого материалов: | | | | 1475,12 | 2950 |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 29,36 | 59 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 66,94 | 134 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 96,30 | 193 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 131,66 | 263 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 1777,38 | 3555 |
| 26 | 11-080101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство | м3 основания | 0,2000 | | 5734,76 | 1147 |
| 26. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,5=835) | чел-ч | 0,85 | 0,17 | 835,00 | 142 |
| 26. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,54 | 0,108 | 1119,41 | 121 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 1314,23 | 263 |
| 26. 3 | 31-060102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,46 | 0,092 | 2338,00 | 215 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,46 | 0,092 | 1088,00 | 100 |
| 26. 4 | 34-030402-0101 | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,92 | 0,184 | 14,00 | 3 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 26. 5 | 31-050502-0102 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т | маш.-ч | 0,08 | 0,016 | 4575,00 | 73 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,08 | 0,016 | 1300,00 | 21 |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 1454,36 | 291 |
| 26. 6 | 21-010201-0603 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 1,15 | 0,23 | 3101,00 | 713 |
| 26. 7 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,15 | 0,03 | 30,00 | 1 |
| | | Итого материалов: | | | | 3570,65 | 714 |
| | | НР первого уровня | % | 50,8 | | 667,63 | 134 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 271,46 | 54 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 939,09 | 188 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 533,91 | 107 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 7207,76 | 1442 |
| 27 | 11-130301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 25,0000 | | 81,98 | 2049 |
| 27. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1235) | чел-ч | 0,0295 | 0,7375 | 1235,00 | 911 |
| 27. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,005 | 1088,00 | 5 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 36,65 | 916 |
| 27. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,0025 | 4249,00 | 11 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0025 | 1088,00 | 3 |
| 27. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,0025 | 27,00 | 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 | 0,0025 | 2465,00 | 6 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0025 | 1088,00 | 3 |
| 27. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0112 | 0,28 | 137,00 | 38 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 2,21 | 55 |
| 27. 7 | 21-130704-3101 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,000015 | 0,000375 | 290315,00 | 109 |
| 27. 8 | 22-040101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00009 | 0,00225 | 433151,00 | 975 |
| | | Итого материалов: | | | | 43,34 | 1083 |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 19,86 | 497 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4,32 | 108 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 24,18 | 605 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8,49 | 212 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 114,65 | 2866 |
| 28 | 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 25,0000 | | 82,64 | 2066 |
| 28. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000) | чел-ч | 0,0213 | 0,5325 | 1000,00 | 533 |
| 28. 2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,005 | 1088,00 | 5 |
| | | Итого оплата труда: | | | | 21,52 | 538 |
| 28. 3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,0025 | 4249,00 | 11 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0025 | 1088,00 | 3 |
| 28. 4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,0025 | 27,00 | 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 | 0,0025 | 2465,00 | 6 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0025 | 1088,00 | 3 |
| 28. 6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0065 | 0,1625 | 137,00 | 22 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого эксплуатация машин: | | | | 1,56 | 39 |
| 28. 7 | 22-040601-0501 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,000014 | 0,00035 | 386750,00 | 135 |
| 28. 8 | 22-040705-0402 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,00009 | 0,00225 | 604017,00 | 1359 |
| | | Итого материалов: | | | | 59,78 | 1494 |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 11,66 | 292 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4,00 | 100 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 15,66 | 392 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 7,86 | 197 |
| | | Сметная стоимость: | | | | 106,17 | 2654 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ: | | | | | | | |
| | Итого прямые затраты: | | Тенге | | | | 546213 |
| | в том числе: | | | | | | |
| | | - зарплата рабочих-строителей | Тенге | | | | 75759 |
| | | - затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | 30786 |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | 9619 |
| | | - материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | 439667 |
| | | - перевозка грузов | Тенге | | | | 0 |
| | | - инженерное оборудование поставки подрядчика | Тенге | | | | 0 |
| | Накладные расходы I уровня | | Тенге | | | | 43492 |
| | Итого с накладными расходами I уровня | | Тенге | | | | 589705 |
| | Накладные расходы II уровня | | Тенге | | | | 25003 |
| | ИТОГО: | | Тенге | | | | 614708 |
| | Сметная прибыль | | Тенге | | | | 49177 |
| | **ИТОГО по смете:** | | **Тенге** | | | | **663885** |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **ИТОГО ПО АКТУ** | **ТЕНГЕ** | | | | **10 393 894** |

**Заказчик:**
**КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда**

**Подрядчик:**
**ТОО "Сэт-Сервис"**

**Технадзор:**

**Авторский надзор:**