Приложение 1 к приказу
исполняющего обязанности
Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 5 августа 2021 года №420
Приложение 4
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)
Форма

Заказчик: **ГУ "Управление строительства города Шымкент"**
Подрядчик: **ТОО "Авторемстрой ЛТД"**
Наименование строительства и его адрес: **«Строительство 12 этажных жилых домов в мкр. «Туран» г. Шымкент (повторное применение проекта на 3 домов). Жилой дом № 57». (Без наружных инженерных сетей)**

## Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу) за 15 октября 2021 года

| Код | Код | | Доп. согл. к договору № 589 от 11.09.2020 г. | | Источник финансирования | | Организационно правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| заказчика | подрядчика | | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| 3739851 | 119086 | | 589/3 | 13.04.2021 г. | Бюджетное | 01 | ТОО | 17 |
| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге | | | | | | НДС | Всего к оплате |
| | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за октябрь месяц) без НДС | из графы 1 | | | | | |
| | | | Строительно монтажные работы по смете | из них | | Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 20__ г. | дополнительные затраты | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Общестроительные работы | **1 075 953 869,76** | **48 033 654,90** | | | | | | | **5 764 038,59** | **53 797 693,49** |

**Заказчик:**
Руководитель ГУ "Управление строительства города Шымкент"
_____ **А. Рабаев**

Главный специалист отдела
ГУ "Управление строительства города Шымкент"
_____ **Н. Уразбаев**

**Инженер**:
Директор
ТОО " RoyalCompany "
_____ **А. Ахмедов**

**Авторский надзор:**
Директор ТОО "Проектно-строительный институт Каз Нур"
_____ **А. Албай**

**Подрядчик:**
Заместитель директора
ТОО "Авторемстрой ЛТД"
_____ **М. Конакбаев**

Форма 2

**Заказчик** ГУ "Управление строительства города Шымкент"
организация

**Инженер** ТОО "RoyalCompany"
организация

**Авторский надзор** ТОО "Проектно-строительный институт Каз Нур"
организация

**Подрядчик** ТОО «Авторемстрой ЛТД»
организация

**Стройка** Строительство 12 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г. Шымкент (повторное применение проекта на 3 домов) Жилой дом №57" (без наружных инженерных сетей)

**Объект** Строительство 12 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г. Шымкент (повторное применение проекта на 3 домов) Жилой дом №57" (без наружных инженерных сетей)

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 12 | 15.10.2021 г. |

# А К Т
## о приемке выполненных работ

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2 | | | | | | | | | | | | |
| РАЗДЕЛ 3. Отделочные работы /АР-23,24/ | | | | | | | | | | | | |
| | | ПОТОЛКИ НА ОТМ. -3.400 | | | | | | | | | | |
| 312 | 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | | 415,85 | 102,98 | 0,77 | 42822 | 319 | 3212 | 31559 | 80332 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 94,48 | 0,38 | 39291 | 158 | | 5951 | |
| 1.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5) | чел-ч | 0,092 | 38,26 | 1027,00 | | 39291,00 | | | | |
| 1.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0003 | 0,1248 | | | | | | | |
| 1.3 | 3105-0602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,041585 | | 2205,00 | | 92,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,041585 | | 1119,00 | | 46,53 | | | |
| 1.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0002 | 0,08317 | | 2735,00 | | 227,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0002 | 0,08317 | | 1337,00 | | 111,20 | | | |
| 1.5 | 2101-0501-0601 | Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм | м3 | 0,000004 | 0,001663 | 4715,00 | | | | 8,00 | | |
| 1.6 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00017 | 0,070694 | 25223,00 | | | | 1783,00 | | |
| 1.7 | 2113-0803-1001 | Ветошь | кг | 0,0001 | 0,041585 | 90,00 | | | | 4,00 | | |
| 1.8 | 2113-0812-0801 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м2 | 0,008 | 3,3268 | 170,00 | | | | 566,00 | | |
| 1.9 | 2204-0201-9909 | Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ | кг | 0,005 | 2,07925 | 128,00 | | | | 266,00 | | |
| 1.10 | 2204-0301-9901 | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | кг | 0,016 | 6,6536 | 88,00 | | | | 586,00 | | |
| | | СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ | | | | | | | | | | |
| 314 | 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | | 983,1 | 102,98 | 0,77 | 101235 | 755 | 7593 | 74608 | 189911 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 94,48 | 0,38 | 92887 | 373 | | 14067 | |
| 2.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5) | чел-ч | 0,092 | 90,45 | 1027,00 | | 92887,00 | | | | |
| 2.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0003 | 0,2949 | | | | | | | |
| 2.3 | 3105-0602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,09831 | | 2205,00 | | 217,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,09831 | | 1119,00 | | 110,01 | | | |
| 2.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0002 | 0,19662 | | 2735,00 | | 538,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0002 | 0,19662 | | 1337,00 | | 262,88 | | | |
| 2.5 | 2101-0501-0601 | Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм | м3 | 0,000004 | 0,003932 | 4715,00 | | | | 19,00 | | |
| 2.6 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00017 | 0,167127 | 25223,00 | | | | 4215,00 | | |
| 2.7 | 2113-0803-1001 | Ветошь | кг | 0,0001 | 0,09831 | 90,00 | | | | 9,00 | | |
| 2.8 | 2113-0812-0801 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м2 | 0,008 | 7,8648 | 170,00 | | | | 1337,00 | | |
| 2.9 | 2204-0201-9909 | Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ | кг | 0,005 | 4,9155 | 128,00 | | | | 629,00 | | |
| 2.10 | 2204-0301-9901 | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | кг | 0,016 | 15,7296 | 88,00 | | | | 1384,00 | | |
| | | НА ОТМ. +36.050 | | | | | | | | | | |
| | | | | | Стены и перегородки | | | | | | | |
| 344 | 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | | 415,99 | 102,98 | 0,77 | 42837 | 319 | 3214 | 31570 | 80359 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 94,48 | 0,38 | 39304 | 158 | | 5953 | |
| 3.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5) | чел-ч | 0,092 | 38,27 | 1026,99 | | 39304,00 | | | | |
| 3.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0003 | 0,1248 | | | | | | | |
| 3.3 | 3105-0602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,041599 | | 2205,00 | | 92,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,041599 | | 1119,00 | | 46,55 | | | |
| 3.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0002 | 0,083198 | | 2735,00 | | 228,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0002 | 0,083198 | | 1337,00 | | 111,24 | | | |
| 3.5 | 2101-0501-0601 | Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм | м3 | 0,000004 | 0,001664 | 4715,00 | | | | 8,00 | | |
| 3.6 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00017 | 0,070718 | 25223,00 | | | | 1784,00 | | |
| 3.7 | 2113-0803-1001 | Ветошь | кг | 0,0001 | 0,041599 | 90,00 | | | | 4,00 | | |
| 3.8 | 2113-0812-0801 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м2 | 0,008 | 3,32792 | 170,00 | | | | 566,00 | | |
| 3.9 | 2204-0201-9909 | Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ | кг | 0,005 | 2,07995 | 128,00 | | | | 266,00 | | |
| 3.10 | 2204-0301-9901 | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | кг | 0,016 | 6,65584 | 88,00 | | | | 586,00 | | |
| | | ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА | | | | | | | | | | |
| | | | | | Потолки | | | | | | | |
| 347 | 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | | 180,46 | 743,87 | 4,82 | 134239 | 869 | 26641 | 85725 | 237561 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 591,43 | 2,36 | 106729 | 426 | | 17597 | |
| 4.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 0,49 | 88,43 | 1206,99 | | 106729,00 | | | | |
| 4.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0018 | 0,3248 | | | | | | | |
| 4.3 | 3105-0602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0002 | 0,036092 | | 2205,00 | | 80,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0002 | 0,036092 | | 1119,00 | | 40,39 | | | |
| 4.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0016 | 0,288736 | | 2735,00 | | 790,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0016 | 0,288736 | | 1337,00 | | 386,04 | | | |
| 4.5 | 2113-0803-1001 | Ветошь | кг | 0,0031 | 0,559426 | 90,00 | | | | 50,00 | | |
| 4.6 | 2113-0812-0801 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м2 | 0,0084 | 1,515864 | 170,00 | | | | 258,00 | | |
| 4.7 | 2204-0802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00069 | 0,124517 | 211478,00 | | | | 26333,00 | | |
| | | | | | СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ | | | | | | | |
| 354 | 1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям | м2 окрашиваемой поверхности | | 158,84 | 279,54 | 2,41 | 44403 | 383 | 17563 | 21316 | 70976 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 166,57 | 1,18 | 26457 | 188 | | 5257 | |
| 5.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 0,138 | 21,92 | 1206,98 | | 26457,00 | | | | |
| 5.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0009 | 0,143 | | | | | | | |
| 5.3 | 3105-0602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,015884 | | 2205,00 | | 35,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,015884 | | 1119,00 | | 17,77 | | | |
| 5.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,127072 | | 2735,00 | | 348,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,127072 | | 1337,00 | | 169,90 | | | |
| 5.5 | 2113-0803-1001 | Ветошь | кг | 0,001 | 0,15884 | 90,00 | | | | 14,00 | | |
| 5.6 | 2113-0812-0801 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м2 | 0,003 | 0,47652 | 170,00 | | | | 81,00 | | |
| 5.7 | 2204-0802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00052 | 0,082597 | 211478,00 | | | | 17467,00 | | |
| 355 | 1115-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Стены. Окраска простая масляными составами по дереву | м2 окрашиваемой поверхности | | 352,44 | 474,93 | 1,59 | 167384 | 560 | 62303 | 83837 | 271319 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 296,57 | 0,78 | 104521 | 275 | | 20098 | |
| 6.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2) | чел-ч | 0,255 | 89,87 | 1163,00 | | 104521,00 | | | | |
| 6.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0006 | 0,2115 | | | | | | | |
| 6.3 | 3105-0602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,035244 | | 2205,00 | | 78,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,035244 | | 1119,00 | | 39,44 | | | |
| 6.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0005 | 0,17622 | | 2735,00 | | 482,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0005 | 0,17622 | | 1337,00 | | 235,61 | | | |
| 6.5 | 2101-0501-0601 | Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм | м3 | 0,000004 | 0,00141 | 4715,00 | | | | 7,00 | | |
| 6.6 | 2113-0803-1001 | Ветошь | кг | 0,0033 | 1,163052 | 90,00 | | | | 105,00 | | |
| 6.7 | 2113-0812-0801 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м2 | 0,008 | 2,81952 | 170,00 | | | | 479,00 | | |
| 6.8 | 2204-0603-0108 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,084 | 29,60496 | 560,00 | | | | 16579,00 | | |
| 6.9 | 2204-0301-9901 | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | кг | 0,05 | 17,622 | 88,00 | | | | 1551,00 | | |
| 6.10 | 2204-0201-0616 | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,27 | 95,1588 | 458,00 | | | | 43583,00 | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | 532920 | 3204 | 120526 | 328615 | 930458 |
| | | | | | | | | 409191 | 1578 | -- | 68923 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 532920 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 120525 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 410769 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 328615 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 68923 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 930458 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 368 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 410769 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | 930458 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 368 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 410769 | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 9. КРЫЛЬЦА КР-1 , НАВЕС НВ-1** | | | | | | | | | | |
| | | Крыльцо Кр-1 | | | | | | | | | | |
| 665 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /ПОДСЫПКА ПОД КРЫЛЬЦО/ | м3 | | 27,06 | 790,31 | -- | 21386 | -- | -- | 15398 | 39726 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 790,31 | -- | 21386 | -- | | 2943 | |
| 7.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7) | чел-ч | 0,885 | 23,95 | 893,01 | | 21386,00 | | | | |
| 666 | 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство/В12,5/ | м3 | | 13,95 | 21887,34 | 639,40 | 305328 | 8920 | 234317 | 59440 | 393950 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 4450,95 | 231,37 | 62091 | 3228 | | 29181 | |
| 8.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9) | чел-ч | 4,05 | 56,5 | 1099,00 | | 62091,00 | | | | |
| 8.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1465 | 2,04 | | | | | | | |
| 8.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,037665 | | 4550,00 | | 171,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0027 | 0,037665 | | 1337,00 | | 50,36 | | | |
| 8.4 | 3104-0101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,17 | 2,3715 | | 45,00 | | 107,00 | | | |
| 8.5 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0073 | 0,101835 | | 4989,00 | | 508,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0073 | 0,101835 | | 1910,00 | | 194,50 | | | |
| 8.6 | 3105-0104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,12 | 1,674 | | 4449,00 | | 7448,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,12 | 1,674 | | 1598,00 | | 2675,05 | | | |
| 8.7 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,0202 | 0,28179 | | 200,00 | | 56,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.8 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0165 | 0,230175 | | 2735,00 | | 630,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0165 | 0,230175 | | 1337,00 | | 307,74 | | | |
| 8.9 | 2102-0101-0501 | Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,015 | 14,15925 | 15026,00 | | | | 212757,00 | | |
| 8.10 | 2105-0307-1013 | 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 | 5,58 | 70,00 | | | | 391,00 | | |
| 8.11 | 2107-0201-0301 | 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 | 0,01116 | 25051,00 | | | | 280,00 | | |
| 8.12 | 2107-0203-0303 | 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 | 0,0279 | 45767,00 | | | | 1277,00 | | |
| 8.13 | 2107-0203-0305 | 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 | 0,096255 | 50389,00 | | | | 4850,00 | | |
| 8.14 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00046 | 0,006417 | 25223,00 | | | | 162,00 | | |
| 8.15 | 2113-0803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,0101 | 0,140895 | 6931,00 | | | | 977,00 | | |
| 8.16 | 2113-0812-1046 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00004 | 0,000558 | 207965,00 | | | | 116,00 | | |
| 8.17 | 2107-0101-9901 | 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 | 0,096255 | 57193,00 | | | | 5505,00 | | |
| 8.18 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,02937 | 0,409712 | 25,00 | | | | 10,00 | | |
| 8.19 | 2701-0101-0104 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,495 | 6,90525 | 914,00 | | | | 6311,00 | | |
| 8.20 | 2113-0209-0104 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,37 | 5,1615 | 326,00 | | | | 1683,00 | | |
| 667 | 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | | 0,14198 | 308637,00 | -- | 43820 | -- | 43820 | -- | 47326 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3506 | |
| | | Ограждение лестницы ОГ-1 | | | | | | | | | | |
| 668 | 1107-0519-0104 РСНБ РК 2015 | Ограждения металлические без поручня. Установка | м ограждения | | 9,3 | 692,39 | 80,42 | 6439 | 748 | 693 | 6269 | 13725 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | | 537,43 | 33,80 | 4998 | 314 | | 1017 | |
| 10.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,415 | 3,86 | 1294,99 | | 4998,00 | | | | |
| 10.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0259 | 0,2409 | | | | | | | |
| 10.3 | 3105-0602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0038 | 0,03534 | | 2205,00 | | 78,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0038 | 0,03534 | | 1119,00 | | 39,55 | | | |
| 10.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,058 | 0,5394 | | 200,00 | | 108,00 | | | |
| 10.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0221 | 0,20553 | | 2735,00 | | 562,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0221 | 0,20553 | | 1337,00 | | 274,79 | | | |
| 10.6 | 2113-0101-0101 | Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85 | т | 0,0015 | 0,01395 | 21952,00 | | | | 306,00 | | |
| 10.7 | 2113-0812-1046 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0002 | 0,00186 | 207965,00 | | | | 387,00 | | |
| 10.8 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,001 | 0,0093 | 25,00 | | | | 0,23 | | |
| 669 | 2106-0208-0701 РСНБ РК 2015 | Ограждения двухригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, крепление сварное, высотой до 1200 мм | м | | 9,3 | 9971,00 | -- | 92730 | -- | 92730 | -- | 100149 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 7418 | |
| 670 | 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015 | Держатели, фланцы, крышки,заглушки | шт. | | 42 | 500,00 | -- | 21000 | -- | 21000 | -- | 22680 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1680 | |
| | | ФУНДАМЕНТЫ НАВЕСА /АР-78/ | | | | | | | | | | |
| 671 | 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | | 1,296 | 2620,80 | -- | 3397 | -- | -- | 2446 | 6309 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2620,80 | -- | 3397 | -- | | 467 | |
| 13.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2) | чел-ч | 2,8 | 3,63 | 936,12 | | 3397,00 | | | | |
| 672 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м3 грунта | | 0,912 | 790,31 | -- | 721 | -- | -- | 519 | 1339 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 790,31 | -- | 721 | -- | | 99 | |
| 14.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7) | чел-ч | 0,885 | 0,8071 | 893,30 | | 721,00 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 673 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | | 0,912 | 160,53 | 75,86 | 146 | 69 | -- | 79 | 243 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 84,67 | 35,10 | 77 | 32 | | 18 | |
| 15.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1) | чел-ч | 0,108 | 0,0985 | 781,76 | | 77,00 | | | | |
| 15.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0262 | 0,0239 | | | | | | | |
| 15.3 | 3106-0102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,02625 | 0,02394 | | 2826,00 | | 68,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02625 | 0,02394 | | 1337,00 | | 32,01 | | | |
| 15.4 | 3403-0402-0101 | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,105 | 0,09576 | | 16,00 | | 2,00 | | | |
| 674 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная / В3,5,ССЦ/. Устройство | м3 | | 1,43 | 17967,44 | 1107,20 | 25693 | 1583 | 22303 | 1960 | 29865 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 1263,60 | 242,40 | 1807 | 347 | | 2212 | |
| 16.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2) | чел-ч | 1,35 | 1,93 | 936,03 | | 1807,00 | | | | |
| 16.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1813 | 0,2593 | | | | | | | |
| 16.3 | 3104-0101-0201 | Вибратор поверхностный | маш.-ч | 0,48 | 0,6864 | | 17,00 | | 12,00 | | | |
| 16.4 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,18 | 0,2574 | | 6086,00 | | 1567,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,18 | 0,2574 | | 1337,00 | | 344,14 | | | |
| 16.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0013 | 0,001859 | | 2735,00 | | 5,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0013 | 0,001859 | | 1337,00 | | 2,49 | | | |
| 16.6 | 2102-0101-2201 | Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,02 | 1,4586 | 13592,00 | | | | 19825,00 | | |
| 16.7 | 2113-0803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,25 | 0,3575 | 6931,00 | | | | 2478,00 | | |
| 16.8 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,002 | 0,00286 | 25,00 | | | | 0,07 | | |
| 675 | 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство/В15ССЦ/ | м3 | | 3,82 | 24554,19 | 2041,39 | 93797 | 7798 | 69703 | 16278 | 118881 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 4266,00 | 416,82 | 16296 | 1592 | | 8806 | |
| 17.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3) | чел-ч | 3,6 | 13,75 | 1184,99 | | 16296,00 | | | | |
| 17.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,3064 | 1,17 | | | | | | | |
| 17.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,010314 | | 4550,00 | | 47,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0027 | 0,010314 | | 1337,00 | | 13,79 | | | |
| 17.4 | 3104-0101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,2142 | 0,818244 | | 45,00 | | 37,00 | | | |
| 17.5 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,2725 | 1,04095 | | 6086,00 | | 6335,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,2725 | 1,04095 | | 1337,00 | | 1391,75 | | | |
| 17.6 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0125 | 0,04775 | | 4989,00 | | 238,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0125 | 0,04775 | | 1910,00 | | 91,20 | | | |
| 17.7 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,2376 | 4,727632 | | 200,00 | | 946,00 | | | |
| 17.8 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0187 | 0,071434 | | 2735,00 | | 195,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0187 | 0,071434 | | 1337,00 | | 95,51 | | | |
| 17.9 | 2102-0101-2701 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,015 | 3,8773 | 16386,00 | | | | 63533,00 | | |
| 17.10 | 2105-0307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,303 | 1,15746 | 70,00 | | | | 81,00 | | |
| 17.11 | 2107-0203-0303 | 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 | 0,0014 | 0,005348 | 45767,00 | | | | 245,00 | | |
| 17.12 | 2107-0203-0305 | 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 | 0,0047 | 0,017954 | 50389,00 | | | | 905,00 | | |
| 17.13 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00025 | 0,000955 | 25223,00 | | | | 24,00 | | |
| 17.14 | 2113-0803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,0882 | 0,336924 | 6931,00 | | | | 2335,00 | | |
| 17.15 | 2113-0812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0013 | 0,004966 | 211187,00 | | | | 1049,00 | | |
| 17.16 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00283 | 0,010811 | 25,00 | | | | 0,27 | | |
| 17.17 | 2701-0101-0104 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,392 | 1,49744 | 914,00 | | | | 1369,00 | | |
| 17.18 | 2113-0209-0104 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,13 | 0,4966 | 326,00 | | | | 162,00 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 676 | 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | | 0,28434 | 213014,00 | -- | 60568 | -- | 60568 | -- | 65414 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4845 | |
| 677 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | | 0,06132 | 221991,00 | -- | 13612 | -- | 13612 | -- | 14701 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1089 | |
| 678 | 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм | т | | 0,34566 | 20024,94 | 1372,68 | 6922 | 474 | 101 | 5896 | 13843 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 18361,26 | 382,00 | 6347 | 132 | | 1025 | |
| 20.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 14,94 | 5,16 | 1229,05 | | 6347,00 | | | | |
| 20.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,2 | 0,0691 | | | | | | | |
| 20.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,2 | 0,069132 | | 4989,00 | | 345,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,2 | 0,069132 | | 1910,00 | | 132,04 | | | |
| 20.4 | 3403-0202-0201 | Машины шлифовальные угловые | маш.-ч | 0,04 | 0,013826 | | 33,00 | | 0,46 | | | |
| 20.5 | 3401-0105-0101 | Станки для резки арматуры | маш.-ч | 1,001 | 0,346006 | | 212,00 | | 73,00 | | | |
| 20.6 | 3401-0204-0201 | Станки для гнутья ручные | маш.-ч | 0,819 | 0,283096 | | 197,00 | | 56,00 | | | |
| 20.7 | 2105-0307-1008 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 3 | 1,03698 | 97,00 | | | | 101,00 | | |
| | | СТОЙКА НАВЕСА НВ-1 /АР-79/ | | | | | | | | | | |
| 679 | 1106-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство | м3 | | 1,3 | 31068,57 | 5221,60 | 40389 | 6788 | 23244 | 10712 | 55189 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 7966,55 | 1088,49 | 10357 | 1415 | | 4088 | |
| 21.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2) | чел-ч | 6,85 | 8,9 | 1163,05 | | 10357,00 | | | | |
| 21.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,8053 | 1,05 | | | | | | | |
| 21.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,00351 | | 4550,00 | | 16,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0027 | 0,00351 | | 1337,00 | | 4,69 | | | |
| 21.4 | 3104-0101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,4076 | 0,52988 | | 45,00 | | 24,00 | | | |
| 21.5 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,7509 | 0,97617 | | 6086,00 | | 5941,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,7509 | 0,97617 | | 1337,00 | | 1305,14 | | | |
| 21.6 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0206 | 0,02678 | | 4989,00 | | 134,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0206 | 0,02678 | | 1910,00 | | 51,15 | | | |
| 21.7 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 2,1658 | 2,81554 | | 200,00 | | 563,00 | | | |
| 21.8 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0311 | 0,04043 | | 2735,00 | | 111,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0311 | 0,04043 | | 1337,00 | | 54,05 | | | |
| 21.9 | 2102-0101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,015 | 1,3195 | 16219,00 | | | | 21401,00 | | |
| 21.10 | 2107-0201-0201 | 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, 2 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,001 | 0,0013 | 53018,00 | | | | 69,00 | | |
| 21.11 | 2107-0204-0205 | Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,003 | 0,0039 | 38676,00 | | | | 151,00 | | |
| 21.12 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,0005 | 0,00065 | 25223,00 | | | | 16,00 | | |
| 21.13 | 2113-0812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0026 | 0,00338 | 211187,00 | | | | 714,00 | | |
| 21.14 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00151 | 0,001963 | 25,00 | | | | 0,05 | | |
| 21.15 | 2701-0101-0104 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,67 | 0,871 | 914,00 | | | | 796,00 | | |
| 21.16 | 2113-0209-0104 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,23 | 0,299 | 326,00 | | | | 97,00 | | |
| 680 | 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | | 0,083 | 213014,00 | -- | 17680 | -- | 17680 | -- | 19095 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1414 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 681 | 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | | 0,0548 | 229089,00 | -- | 12554 | -- | 12554 | -- | 13558 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1004 | |
| | | БАЛКИ МОНОЛИТНЫЕ НАВЕСА НВ-1 | | | | | | | | | | |
| 682 | 1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм /В25/. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м | м3 | | 1,35 | 45903,55 | 6334,63 | 61970 | 8552 | 31237 | 21771 | 90440 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 16430,40 | 1290,85 | 22181 | 1743 | | 6699 | |
| 24.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1) | чел-ч | 14,4 | 19,44 | 1141,00 | | 22181,00 | | | | |
| 24.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,9585 | 1,29 | | | | | | | |
| 24.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,003645 | | 4550,00 | | 17,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0027 | 0,003645 | | 1337,00 | | 4,87 | | | |
| 24.4 | 3104-0101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,8568 | 1,15668 | | 45,00 | | 52,00 | | | |
| 24.5 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,9151 | 1,235385 | | 6086,00 | | 7519,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,9151 | 1,235385 | | 1337,00 | | 1651,71 | | | |
| 24.6 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0163 | 0,022005 | | 4989,00 | | 110,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0163 | 0,022005 | | 1910,00 | | 42,03 | | | |
| 24.7 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 2,8322 | 3,82347 | | 200,00 | | 765,00 | | | |
| 24.8 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0244 | 0,03294 | | 2735,00 | | 90,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0244 | 0,03294 | | 1337,00 | | 44,04 | | | |
| 24.9 | 2102-0101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,015 | 1,37025 | 16219,00 | | | | 22224,00 | | |
| 24.10 | 2105-0307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,54 | 0,729 | 70,00 | | | | 51,00 | | |
| 24.11 | 2107-0201-0203 | Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0151 | 0,020385 | 49385,00 | | | | 1007,00 | | |
| 24.12 | 2107-0201-0301 | 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 | 0,0956 | 0,12906 | 25051,00 | | | | 3233,00 | | |
| 24.13 | 2107-0203-0305 | 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 | 0,0203 | 0,027405 | 50389,00 | | | | 1381,00 | | |
| 24.14 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00079 | 0,001066 | 25223,00 | | | | 27,00 | | |
| 24.15 | 2113-0812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0034 | 0,00459 | 211187,00 | | | | 969,00 | | |
| 24.16 | 2107-0101-9901 | 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 | 0,00178 | 0,002403 | 57193,00 | | | | 137,00 | | |
| 24.17 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00235 | 0,003172 | 25,00 | | | | 0,08 | | |
| 24.18 | 2701-0101-0104 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,55 | 2,0925 | 914,00 | | | | 1913,00 | | |
| 24.19 | 2113-0209-0104 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,67 | 0,9045 | 326,00 | | | | 295,00 | | |
| 683 | 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | | 0,3134 | 213014,00 | -- | 66759 | -- | 66759 | -- | 72099 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5341 | |
| 684 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | | 0,0504 | 221991,00 | -- | 11188 | -- | 11188 | -- | 12083 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 895 | |
| 685 | 1106-0301-0403 РСНБ РК 2015 | Болты анкерные /арматурные выпуски АС-1/. Установка при бетонировании | т | | 0,004 | 146874,43 | 1430,06 | 587 | 6 | 1 | 529 | 1206 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 145022,00 | 424,34 | 580 | 2 | | 89 | |
| 27.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 118 | 0,472 | 1228,81 | | 580,00 | | | | |
| 27.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,2231 | 0,0009 | | | | | | | |
| 27.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,22 | 0,00088 | | 4989,00 | | 4,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,22 | 0,00088 | | 1910,00 | | 1,68 | | | |
| 27.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,62 | 0,00648 | | 200,00 | | 1,00 | | | |
| 27.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0031 | 0,000012 | | 2735,00 | | 0,03 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0031 | 0,000012 | | 1337,00 | | 0,02 | | | |
| 27.6 | 2113-0812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,002 | 0,000008 | 211187,00 | | | | 2,00 | | |
| 686 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | | 0,004 | 221991,00 | -- | 888 | -- | 888 | -- | 959 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 71 | |
| 687 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | | 0,025 | 221991,00 | -- | 5550 | -- | 5550 | -- | 5994 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 444 | |
| | | ПЛИТА ПОКРЫТИЕ НАВЕСА /АР-80/ | | | | | | | | | | |
| 688 | 1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м | м3 | | 8,69 | 44459,36 | 1843,79 | 386352 | 16023 | 215650 | 144096 | 572883 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 17799,60 | 422,13 | 154679 | 3668 | | 42436 | |
| 30.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1) | чел-ч | 15,6 | 135,56 | 1141,00 | | 154679,00 | | | | |
| 30.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,3117 | 2,71 | | | | | | | |
| 30.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,023463 | | 4550,00 | | 107,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0027 | 0,023463 | | 1337,00 | | 31,37 | | | |
| 30.4 | 3104-0101-0201 | Вибратор поверхностный | маш.-ч | 0,4796 | 4,167724 | | 17,00 | | 71,00 | | | |
| 30.5 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,2856 | 2,481864 | | 6086,00 | | 15105,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,2856 | 2,481864 | | 1337,00 | | 3318,25 | | | |
| 30.6 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0094 | 0,081686 | | 4989,00 | | 408,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0094 | 0,081686 | | 1910,00 | | 156,02 | | | |
| 30.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,014 | 0,12166 | | 2735,00 | | 333,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,014 | 0,12166 | | 1337,00 | | 162,66 | | | |
| 30.8 | 2102-0101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,015 | 8,82035 | 16219,00 | | | | 143057,00 | | |
| 30.9 | 2105-0307-1007 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,116 | 1,00804 | 113,00 | | | | 114,00 | | |
| 30.10 | 2106-0801-0101 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,006 | 0,05214 | 498088,00 | | | | 25970,00 | | |
| 30.11 | 2107-0201-0203 | Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0099 | 0,086031 | 49385,00 | | | | 4249,00 | | |
| 30.12 | 2107-0201-0301 | 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 | 0,0622 | 0,540518 | 25051,00 | | | | 13541,00 | | |
| 30.13 | 2107-0203-0303 | 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 | 0,0053 | 0,046057 | 45767,00 | | | | 2108,00 | | |
| 30.14 | 2107-0203-0305 | 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 | 0,0275 | 0,238975 | 50389,00 | | | | 12042,00 | | |
| 30.15 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00086 | 0,007473 | 25223,00 | | | | 189,00 | | |
| 30.16 | 2113-0803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,00429 | 0,03728 | 6931,00 | | | | 258,00 | | |
| 30.17 | 2107-0510-0701 | Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные | шт. | 0,028 | 0,24332 | 20740,00 | | | | 5046,00 | | |
| 30.18 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00257 | 0,022333 | 25,00 | | | | 0,56 | | |
| 30.19 | 2701-0101-0104 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,861 | 7,48209 | 914,00 | | | | 6839,00 | | |
| 30.20 | 2113-0209-0104 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,79 | 6,8651 | 326,00 | | | | 2238,00 | | |
| 689 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | | 0,77341 | 247823,00 | -- | 191669 | -- | 191669 | -- | 207002 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 15334 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 690 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | | 0,0897 | 221991,00 | -- | 19913 | -- | 19913 | -- | 21506 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1593 | |
| 691 | 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015 | Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/20мм/. Устройство | м2 стяжки | | 43,45 | 671,18 | 102,92 | 29163 | 4472 | 14808 | 10129 | 42435 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | | 227,45 | 25,94 | 9883 | 1127 | | 3143 | |
| 33.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2) | чел-ч | 0,243 | 10,56 | 936,04 | | 9883,00 | | | | |
| 33.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0194 | 0,8429 | | | | | | | |
| 33.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0126 | 0,54747 | | 4550,00 | | 2491,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0126 | 0,54747 | | 1337,00 | | 731,97 | | | |
| 33.4 | 3103-0206-0101 | Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м | маш.-ч | 0,0236 | 1,02542 | | 178,00 | | 183,00 | | | |
| 33.5 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0068 | 0,29546 | | 6086,00 | | 1798,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0068 | 0,29546 | | 1337,00 | | 395,03 | | | |
| 33.6 | 2101-0401-0101 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 0,0306 | 1,32957 | 2868,00 | | | | 3813,00 | | |
| 33.7 | 2102-0401-2804 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0153 | 0,664785 | 16011,0000 | | | | 10644,00 | | |
| 33.8 | 2110-0401-0603 | Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93 | м2 | 0,044 | 1,9118 | 162,00 | | | | 310,00 | | |
| 33.9 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,0385 | 1,672825 | 25,00 | | | | 42,00 | | |
| 692 | 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=5 | Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 | м2 стяжки | | 43,45 | 87,67 | 7,59 | 3809 | 330 | 3296 | 249 | 4383 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | | 4,21 | 2,01 | 183 | 87 | | 325 | |
| 34.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2) | чел-ч | 0,0045 | 0,1955 | 935,94 | | 183,00 | | | | |
| 34.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0015 | 0,0652 | | | | | | | |
| 34.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,001 | 0,04345 | | 4550,00 | | 198,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001 | 0,04345 | | 1337,00 | | 58,09 | | | |
| 34.4 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0005 | 0,021725 | | 6086,00 | | 132,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0005 | 0,021725 | | 1337,00 | | 29,05 | | | |
| 34.5 | 2102-0401-2803 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0051 | 0,221595 | 14876,00 | | | | 3296,00 | | |
| 693 | 1112-0101-1401 РСНБ РК 2015 | Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном | м3 утеплителя | | 6,09 | 32667,01 | 1473,10 | 198942 | 8971 | 169279 | 21209 | 237763 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | | 3397,68 | 387,73 | 20692 | 2361 | | 17612 | |
| 35.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2) | чел-ч | 3,63 | 22,11 | 936,01 | | 20692,00 | | | | |
| 35.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,29 | 1,77 | | | | | | | |
| 35.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,19 | 1,1571 | | 4550,00 | | 5265,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 1,1571 | | 1337,00 | | 1547,04 | | | |
| 35.4 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,1 | 0,609 | | 6086,00 | | 3706,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1 | 0,609 | | 1337,00 | | 814,23 | | | |
| 35.5 | 2101-0401-0101 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 0,31 | 1,8879 | 2868,00 | | | | 5414,00 | | |
| 35.6 | 2102-0201-0103 | Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,04 | 6,3336 | 25863,00 | | | | 163806,00 | | |
| 35.7 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,385 | 2,34465 | 25,00 | | | | 59,00 | | |
| 694 | 1112-0101-0212 РСНБ РК 2015 | Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство | м2 кровли | | 43,45 | 357,59 | 14,71 | 15537 | 639 | 8647 | 5955 | 23212 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | | 143,86 | 5,12 | 6251 | 222 | | 1719 | |
| 36.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2) | чел-ч | 0,1237 | 5,37 | 1163,03 | | 6251,00 | | | | |
| 36.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0032 | 0,139 | | | | | | | |
| 36.3 | 3106-0102-0201 | Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин | маш.-ч | 0,0021 | 0,091245 | | 111,00 | | 10,00 | | | |
| 36.4 | 3105-0101-0103 | Краны башенные, 10 т | маш.-ч | 0,0006 | 0,02607 | | 6410,00 | | 167,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0006 | 0,02607 | | 1337,00 | | 34,86 | | | |
| 36.5 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0015 | 0,065175 | | 4989,00 | | 325,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0015 | 0,065175 | | 1910,00 | | 124,48 | | | |
| 36.6 | 3105-0602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,004345 | | 2205,00 | | 10,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,004345 | | 1119,00 | | 4,86 | | | |
| 36.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,001 | 0,04345 | | 2735,00 | | 119,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001 | 0,04345 | | 1337,00 | | 58,09 | | | |
| 36.8 | 3204-0108-0501 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 0,0479 | 2,081255 | | 4,00 | | 8,00 | | | |
| 36.9 | 2110-0501-0101 | Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,24 | 10,428 | 446,00 | | | | 4651,00 | | |
| 36.10 | 2113-0701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,63 | 27,3735 | 146,00 | | | | 3997,00 | | |
| 695 | 2110-0403-1807 РСНБ РК 2015 | Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-5,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97 | м2 | | 49,9675 | 944,00 | -- | 47169 | -- | 47169 | -- | 50943 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3774 | |
| 696 | 2110-0403-1706 РСНБ РК 2015 | Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,5 (ТПП) ГОСТ 30547-97 | м2 | | 49,9675 | 1013,00 | -- | 50617 | -- | 50617 | -- | 54666 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4049 | |
| | | МОНОЛИТНЫЙ ПАРАПЕТ НАВЕСА | | | | | | | | | | |
| 697 | 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Пояса в опалубке. Устройство | м3 | | 2,23 | 33158,70 | 4784,80 | 73944 | 10670 | 41068 | 22179 | 103813 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 9957,75 | 971,60 | 22206 | 2167 | | 7690 | |
| 39.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 8,25 | 18,4 | 1207,01 | | 22206,00 | | | | |
| 39.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,7231 | 1,61 | | | | | | | |
| 39.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,006021 | | 4550,00 | | 27,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0027 | 0,006021 | | 1337,00 | | 8,05 | | | |
| 39.4 | 3104-0101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,4909 | 1,094707 | | 45,00 | | 49,00 | | | |
| 39.5 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,6997 | 1,560331 | | 6086,00 | | 9496,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,6997 | 1,560331 | | 1337,00 | | 2086,16 | | | |
| 39.6 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0084 | 0,018732 | | 4989,00 | | 93,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0084 | 0,018732 | | 1910,00 | | 35,78 | | | |
| 39.7 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 2,0825 | 4,643975 | | 200,00 | | 929,00 | | | |
| 39.8 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0123 | 0,027429 | | 2735,00 | | 75,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0123 | 0,027429 | | 1337,00 | | 36,67 | | | |
| 39.9 | 2102-0101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,015 | 2,26345 | 16219,00 | | | | 36711,00 | | |
| 39.10 | 2105-0307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 5,575 | 70,00 | | | | 390,00 | | |
| 39.11 | 2107-0203-0305 | 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 | 0,0081 | 0,018063 | 50389,00 | | | | 910,00 | | |
| 39.12 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,0004 | 0,000892 | 25223,00 | | | | 22,00 | | |
| 39.13 | 2113-0812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0025 | 0,005575 | 211187,00 | | | | 1177,00 | | |
| 39.14 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,0012 | 0,002676 | 25,00 | | | | 0,07 | | |
| 39.15 | 2701-0101-0104 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,779 | 1,73717 | 914,00 | | | | 1588,00 | | |
| 39.16 | 2113-0209-0104 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,37 | 0,8251 | 326,00 | | | | 269,00 | | |
| 698 | 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | | 0,00576 | 229089,00 | -- | 1320 | -- | 1320 | -- | 1425 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 106 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 699 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | | 0,37512 | 221991,00 | -- | 83273 | -- | 83273 | -- | 89935 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 6662 | |
| | | ФАРТУК НАВЕСА | | | | | | | | | | |
| 700 | 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 | Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство | м2 покрытия | | 6,08 | 3066,71 | 14,09 | 18646 | 86 | 11947 | 6104 | 26730 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | | 1087,67 | 3,61 | 6613 | 22 | | 1980 | |
| 42.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,972 | 5,91 | 1119,00 | | 6613,00 | | | | |
| 42.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0027 | 0,0164 | | | | | | | |
| 42.3 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,002 | 0,01216 | | 6086,00 | | 74,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,01216 | | 1337,00 | | 16,26 | | | |
| 42.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,004256 | | 2735,00 | | 12,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,004256 | | 1337,00 | | 5,69 | | | |
| 42.5 | 2105-0307-1004 | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,12 | 0,7296 | 105,00 | | | | 77,00 | | |
| 42.6 | 2113-0209-0203 | Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63) | кг | 0,04 | 0,2432 | 348,00 | | | | 85,00 | | |
| 42.7 | 2105-0104-0302 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,0057 | 0,034656 | 340077,00 | | | | 11786,00 | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | Тенге | | | | | 2033480 | 76128 | 1586604 | 351218 | 2575470 |
| | | | | | | | | 370742 | 18459 | -- | 190774 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 1919749 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 835654 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 389201 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 626581 | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | | 10644 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 351215 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 181677 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 2452642 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 350 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 389201 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | | 113730 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 113730 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 9098 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | | 122829 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | Тенге | | | | | 2575471 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 350 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 389201 | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 11.ПРИЯМКИ | | | | | | | | | | |
| | | ПРИЯМОК П-6 /АР-88/ | | | | | | | | | | |
| 778 | 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство /В12,5/ | м3 | | 1,08 | 24113,88 | 1752,85 | 26043 | 1893 | 18820 | 5234 | 33779 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 4934,79 | 390,52 | 5330 | 422 | | 2502 | |
| 43.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 4,41 | 4,76 | 1119,09 | | 5330,00 | | | | |
| 43.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,2905 | 0,3137 | | | | | | | |
| 43.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,002916 | | 4550,00 | | 13,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0027 | 0,002916 | | 1337,00 | | 3,90 | | | |
| 43.4 | 3104-0101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,263 | 0,28404 | | 45,00 | | 13,00 | | | |
| 43.5 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,2785 | 0,30078 | | 6086,00 | | 1831,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,2785 | 0,30078 | | 1337,00 | | 402,14 | | | |
| 43.6 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0037 | 0,003996 | | 4989,00 | | 20,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0037 | 0,003996 | | 1910,00 | | 7,63 | | | |
| 43.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0056 | 0,006048 | | 2735,00 | | 17,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0056 | 0,006048 | | 1337,00 | | 8,09 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43.8 | 2102-0101-0501 | Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,02 | 1,1016 | 15026,00 | | | | 16553,00 | | |
| 43.9 | 2105-0307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,375 | 0,405 | 70,00 | | | | 28,00 | | |
| 43.10 | 2107-0203-0305 | 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 | 0,0068 | 0,007344 | 50389,00 | | | | 370,00 | | |
| 43.11 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00027 | 0,000292 | 25223,00 | | | | 7,00 | | |
| 43.12 | 2113-0803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,153 | 0,16524 | 6931,00 | | | | 1145,00 | | |
| 43.13 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00441 | 0,004763 | 25,00 | | | | 0,12 | | |
| 43.14 | 2701-0101-0104 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,641 | 0,69228 | 914,00 | | | | 633,00 | | |
| 43.15 | 2113-0209-0104 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,238 | 0,25704 | 326,00 | | | | 84,00 | | |
| 779 | 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | | 0,01206 | 308637,00 | -- | 3722 | -- | 3722 | -- | 4020 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 298 | |
| | | | | | КОЗЫРЕК К-1 | | | | | | | |
| 780 | 1109-0302-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж | т конструкций | | 0,03447 | 74631,03 | 14096,02 | 2573 | 486 | 79 | 1478 | 4374 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | | 58266,30 | 3867,19 | 2008 | 133 | | 324 | |
| 45.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2) | чел-ч | 50,1 | 1,73 | 1162,75 | | 2008,00 | | | | |
| 45.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 2,39 | 0,0823 | | | | | | | |
| 45.3 | 3106-0103-0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,07 | 0,002413 | | 351,00 | | 0,85 | | | |
| 45.4 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,13 | 0,004481 | | 4989,00 | | 22,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,13 | 0,004481 | | 1910,00 | | 8,56 | | | |
| 45.5 | 3105-0104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 1,98 | 0,068251 | | 6098,00 | | 416,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,98 | 0,068251 | | 1598,00 | | 109,07 | | | |
| 45.6 | 3105-0102-0105 | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,088 | 0,003033 | | 9079,00 | | 28,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,088 | 0,003033 | | 2282,00 | | 6,92 | | | |
| 45.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,006549 | | 2735,00 | | 18,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 0,006549 | | 1337,00 | | 8,76 | | | |
| 45.8 | 3106-0202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,12 | 0,038606 | | 27,00 | | 1,00 | | | |
| 45.9 | 2105-0307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,001034 | 70,00 | | | | 0,07 | | |
| 45.10 | 2105-0310-1108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,000645 | 4801,00 | | | | 3,00 | | |
| 45.11 | 2106-0801-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,0001 | 0,000003 | 473624,00 | | | | 2,00 | | |
| 45.12 | 2107-0201-0101 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00103 | 0,000036 | 63603,00 | | | | 2,00 | | |
| 45.13 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00044 | 0,000015 | 499537,00 | | | | 8,00 | | |
| 45.14 | 2113-0701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,9 | 0,031023 | 283,00 | | | | 9,00 | | |
| 45.15 | 2113-0701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,27 | 0,009307 | 146,00 | | | | 1,00 | | |
| 45.16 | 2113-0804-0301 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,000003 | 1863677,00 | | | | 6,00 | | |
| 45.17 | 2113-0812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0003 | 0,00001 | 211187,00 | | | | 2,00 | | |
| 45.18 | 2204-0101-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,000011 | 491397,00 | | | | 5,00 | | |
| 45.19 | 2204-0601-0602 | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000021 | 575639,00 | | | | 12,00 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45.20 | 2105-0204-0703 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,00194 | 0,000067 | 412028,00 | | | | 28,00 | | |
| 45.21 | 2113-0209-0104 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,000345 | 326,00 | | | | 0,11 | | |
| 781 | 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | | 0,03447 | 553259,00 | -- | 19071 | -- | 19071 | -- | 20597 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1526 | |
| 782 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | | 0,0144 | 899611,70 | 1322,70 | 12954 | 19 | 9431 | 3196 | 17443 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 243342,00 | 567,27 | 3504 | 8 | | 1292 | |
| 47.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 198 | 2,85 | 1228,96 | | 3504,00 | | | | |
| 47.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,0052 | | | | | | | |
| 47.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,15 | 0,00216 | | 4989,00 | | 11,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,15 | 0,00216 | | 1910,00 | | 4,13 | | | |
| 47.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,21 | 0,003024 | | 2735,00 | | 8,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,21 | 0,003024 | | 1337,00 | | 4,04 | | | |
| 47.5 | 2106-0405-1403 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | т | 1 | 0,0144 | 654947,00 | | | | 9431,00 | | |
| 783 | 1115-0403-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Поверхности металлические. Окраска масляная, количество окрасок 2 | м2 окрашиваемой поверхности | | 0,99963 | 281,89 | 1,04 | 282 | 1 | 150 | 106 | 418 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 131,54 | 0,51 | 131 | 1 | | 31 | |
| 48.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3) | чел-ч | 0,111 | 0,111 | 1180,62 | | 131,00 | | | | |
| 48.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0004 | 0,0004 | | | | | | | |
| 48.3 | 3105-0602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,0001 | | 2205,00 | | 0,22 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0001 | | 1119,00 | | 0,11 | | | |
| 48.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,0003 | | 2735,00 | | 0,82 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0003 | 0,0003 | | 1337,00 | | 0,40 | | | |
| 48.5 | 2113-0803-1001 | Ветошь | кг | 0,001 | 0,001 | 90,00 | | | | 0,09 | | |
| 48.6 | 2204-0603-0107 | Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,032 | 0,031988 | 756,00 | | | | 24,00 | | |
| 48.7 | 2204-0201-0616 | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,273 | 0,272899 | 458,00 | | | | 125,00 | | |
| 784 | 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 | Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство | м2 покрытия | | 0,68 | 3066,71 | 14,09 | 2085 | 10 | 1335 | 683 | 2990 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | | 1087,67 | 3,61 | 740 | 2 | | 221 | |
| 49.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,972 | 0,661 | 1119,58 | | 740,00 | | | | |
| 49.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0027 | 0,0018 | | | | | | | |
| 49.3 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,002 | 0,00136 | | 6086,00 | | 8,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,00136 | | 1337,00 | | 1,82 | | | |
| 49.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,000476 | | 2735,00 | | 1,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,000476 | | 1337,00 | | 0,64 | | | |
| 49.5 | 2105-0307-1004 | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,12 | 0,0816 | 105,00 | | | | 9,00 | | |
| 49.6 | 2113-0209-0203 | Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63) | кг | 0,04 | 0,0272 | 348,00 | | | | 9,00 | | |
| 49.7 | 2105-0104-0302 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,0057 | 0,003876 | 340077,00 | | | | 1318,00 | | |
| 785 | 1115-0504-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами | м2 поверхности козырька | | 2,6 | 3468,04 | 5,97 | 9017 | 16 | 7365 | 1312 | 11155 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 629,37 | 1,34 | 1636 | 3 | | 826 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,486 | 1,26 | 1294,71 | | 1636,00 | | | | |
| 50.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,001 | 0,0026 | | | | | | | |
| 50.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0702 | 0,18252 | | 15,00 | | 3,00 | | | |
| 50.4 | 3403-0202-0201 | Машины шлифовальные угловые | маш.-ч | 0,047 | 0,1222 | | 33,00 | | 4,00 | | | |
| 50.5 | 3403-0302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,0393 | 0,10218 | | 16,00 | | 2,00 | | | |
| 50.6 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,001 | 0,0026 | | 2735,00 | | 7,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001 | 0,0026 | | 1337,00 | | 3,48 | | | |
| 50.7 | 2113-0502-0802 | Профиль соединительный разъемный "крышка" для поликарбонатных листов | м | 1,1 | 2,86 | 625,00 | | | | 1788,00 | | |
| 50.8 | 2113-0502-0803 | Профиль соединительный разъемный "база" для поликарбонатных листов | м | 1,1 | 2,86 | 436,00 | | | | 1247,00 | | |
| 50.9 | 2113-0502-0804 | Профиль торцевой для поликарбонатных листов | м | 2,7 | 7,02 | 179,00 | | | | 1257,00 | | |
| 50.10 | 2113-0502-0805 | Профиль пристенный для поликарбонатных листов | м | 1,2 | 3,12 | 506,00 | | | | 1579,00 | | |
| 50.11 | 2113-0809-1306 | Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов | м | 2,7 | 7,02 | 213,00 | | | | 1495,00 | | |
| 786 | 2113-0502-0704 РСНБ РК 2015 | Листы монолитные поликарбонатные цветные толщиной 5 мм | м2 | | 2,652 | 11894,00 | -- | 31543 | -- | 31543 | -- | 34066 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2523 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11 | Тенге | | | | | 107290 | 2424 | 91516 | 12009 | 128842 |
| | | | | | | | | 13350 | 570 | -- | 9543 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 85646 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 37102 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 11778 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 35265 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 10530 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 7694 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 103871 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 10 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 11778 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | | 21643 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 78 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 2142 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 19071 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 1478 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 1850 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | | 24971 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 2 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 2142 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11 | Тенге | | | | | 128842 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 12 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 13919 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | | **3634770** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | 793283 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | 81757 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | 20606 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | 1798646 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | 691842 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 269240 | |
| **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-3** | | | | | | | | | | | | |
| **Водопровод и канализация** | | | | | | | | | | | | |
| | | Оборудование узла вводов водопровода и выпусков канализации | | | | | | | | | | |
| 209 | 2104-0302-0201 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 | м3 | | 0,5951 | 49218,00 | -- | 29290 | -- | 29290 | -- | 31633 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2343 | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | | **31633** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | 29290 | | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 2343 | |
| **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-4** | | | | | | | | | | | | |
| **Отопление вентиляция** | | | | | | | | | | | | |
| РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ | | | | | | | | | | | | |
| | | Трубопроводы | | | | | | | | | | |
| 9 | 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м трубопровода | | 70,2585 | 1571,32 | 18,24 | 110399 | 1282 | 81218 | 27829 | 149286 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 397,09 | 7,09 | 27899 | 498 | | 11058 | |
| 1.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 0,297 | 20,87 | 1337,01 | | 27899,00 | | | | |
| 1.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,005 | 0,3513 | | | | | | | |
| 1.3 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,056207 | | 6086,00 | | 342,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,056207 | | 1337,00 | | 75,15 | | | |
| 1.4 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,049181 | | 4989,00 | | 245,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,049181 | | 1910,00 | | 93,94 | | | |
| 1.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0035 | 0,245905 | | 2735,00 | | 673,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0035 | 0,245905 | | 1337,00 | | 328,77 | | | |
| 1.6 | 3106-0202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0115 | 0,807973 | | 27,00 | | 22,00 | | | |
| 1.7 | 2105-0307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,0017 | 0,119439 | 607,00 | | | | 72,00 | | |
| 1.8 | 2113-0701-0102 | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000001 | 0,000091 | 622632,00 | | | | 57,00 | | |
| 1.9 | 2113-0701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00281 | 0,197426 | 283,00 | | | | 56,00 | | |
| 1.10 | 2113-0803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,042155 | 320,00 | | | | 13,00 | | |
| 1.11 | 2204-0603-0108 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,0053 | 0,37237 | 560,00 | | | | 209,00 | | |
| 1.12 | 2301-1306-0102 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм | м | 1 | 70,2585 | 1147,00 | | | | 80586,00 | | |
| 1.13 | 2113-0703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0044 | 0,309137 | 268,00 | | | | 83,00 | | |
| 1.14 | 2204-0201-0616 | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,0044 | 0,309137 | 458,00 | | | | 142,00 | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | 110399 | 1282 | 81218 | 27829 | 149286 |
| | | | | | | | | 27899 | 498 | -- | 11058 | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 110399 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 81218 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 28397 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 27829 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 11058 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 149286 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 21 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 28397 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | 149286 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 21 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 28397 | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка | решетка | | 216 | 1414,23 | 58,17 | 305475 | 12565 | -- | 290023 | 643138 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 1356,06 | 14,04 | 292910 | 3032 | | 47640 | |
| 2.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 1,12 | 242,68 | 1207,00 | | 292910,00 | | | | |
| 2.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0105 | 2,27 | | | | | | | |
| 2.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,2835 | 61,236 | | 15,00 | | 919,00 | | | |
| 2.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,126 | 27,216 | | 200,00 | | 5443,00 | | | |
| 2.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0105 | 2,268 | | 2735,00 | | 6203,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0105 | 2,268 | | 1337,00 | | 3032,32 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | 2305-0306-0330 РСНБ РК 2015 | Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 200 мм | шт. | | 216 | 1948,00 | -- | 420768 | -- | 420768 | -- | 454429 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 33661 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 726243 | 12565 | 420768 | 290023 | 1097567 |
| | | | | | | | | 292910 | 3032 | -- | 81301 | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 726243 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 295942 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 420768 | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | | 14546 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 290023 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 81301 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 1097567 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 245 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 295942 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 1097567 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 245 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 295942 | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 4. Блочно тепловой пункт | | | | | | | | | | |
| 49 | 1118-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим. | Блочный тепловой пункт. Установка | узел | | 1 | 14206,28 | 1049,93 | 14206 | 1050 | 73 | 13243 | 29645 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 13082,55 | 430,84 | 13083 | 431 | | 2196 | |
| 4.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 9,79 | 9,79 | 1337,05 | | 13083,00 | | | | |
| 4.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,2781 | 0,2781 | | | | | | | |
| 4.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,103 | 0,103 | | 15,00 | | 2,00 | | | |
| 4.4 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,103 | 0,103 | | 4989,00 | | 514,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,103 | 0,103 | | 1910,00 | | 196,73 | | | |
| 4.5 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,2781 | 0,2781 | | 200,00 | | 56,00 | | | |
| 4.6 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,1751 | 0,1751 | | 2735,00 | | 479,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1751 | 0,1751 | | 1337,00 | | 234,11 | | | |
| 4.7 | 2204-0603-0108 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,05 | 0,05 | 560,00 | | | | 28,00 | | |
| 4.8 | 2204-0201-0616 | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,1 | 0,1 | 458,00 | | | | 46,00 | | |
| 50 | 5104-0201-0508 РСНБ РК 2015 | Пункт блочный тепловой модели БТП Нзв2-125/250_Зк2-150/250, с независимым отоплением с резервным теплообменником мощностью от 125 кВт до 250 кВт и закрытой двухступенчатой ГВС мощностью от 150 кВт до 250 кВт, типа ЭнКо | шт. | | 1 | 7409771,00 | -- | 7409771 | -- | | -- | 7409771 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 7409771 | -- | |
| | | Распределительная гребенка | | | | | | | | | | |
| 51 | 1118-0601-0101 РСНБ РК 2015 | Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка | шт. | | 2 | 19583,31 | 223,75 | 39167 | 447 | 19826 | 18647 | 62439 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 9446,97 | 66,89 | 18894 | 134 | | 4625 | |
| 6.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 7,07 | 14,13 | 1337,00 | | 18894,00 | | | | |
| 6.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0412 | 0,0824 | | | | | | | |
| 6.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0515 | 0,103 | | 15,00 | | 2,00 | | | |
| 6.4 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0206 | 0,0412 | | 4989,00 | | 206,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0206 | 0,0412 | | 1910,00 | | 78,69 | | | |
| 6.5 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,3193 | 0,6386 | | 200,00 | | 128,00 | | | |
| 6.6 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0206 | 0,0412 | | 2735,00 | | 113,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0206 | 0,0412 | | 1337,00 | | 55,08 | | | |
| 6.7 | 2102-0401-2802 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,005 | 0,01 | 14098,00 | | | | 141,00 | | |
| 6.8 | 2113-0812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00018 | 0,00036 | 206086,00 | | | | 74,00 | | |
| 6.9 | 2305-1206-0401 | Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм | комплект | 1 | 2 | 9805,00 | | | | 19610,00 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52 | 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка | м трубопровода | | 8 | 3432,50 | 47,48 | 27460 | 380 | 19927 | 7144 | 37372 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 894,13 | 17,04 | 7153 | 136 | | 2768 | |
| 7.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1) | чел-ч | 0,656 | 5,25 | 1363,00 | | 7153,00 | | | | |
| 7.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0124 | 0,0992 | | | | | | | |
| 7.3 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0015 | 0,012 | | 6086,00 | | 73,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0015 | 0,012 | | 1337,00 | | 16,04 | | | |
| 7.4 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,0064 | | 4989,00 | | 32,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,0064 | | 1910,00 | | 12,22 | | | |
| 7.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0101 | 0,0808 | | 2735,00 | | 221,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0101 | 0,0808 | | 1337,00 | | 108,03 | | | |
| 7.6 | 3106-0202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,2494 | 1,9952 | | 27,00 | | 54,00 | | | |
| 7.7 | 2102-0401-2804 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00012 | 0,00096 | 16011,00 | | | | 15,00 | | |
| 7.8 | 2105-0307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,003 | 0,024 | 607,00 | | | | 15,00 | | |
| 7.9 | 2113-0701-0201 | Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75 | м3 | 0,0041 | 0,0328 | 5717,00 | | | | 188,00 | | |
| 7.10 | 2113-0701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,0045 | 0,036 | 283,00 | | | | 10,00 | | |
| 7.11 | 2113-0703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0464 | 0,3712 | 268,00 | | | | 99,00 | | |
| 7.12 | 2301-1307-0106 | Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм | м | 1 | 8 | 2450,00 | | | | 19600,00 | | |
| 53 | 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении | шт. | | 1 | 609,06 | 2,31 | 609 | 2 | 71 | 526 | 1226 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 535,97 | 0,59 | 536 | 1 | | 91 | |
| 8.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4) | чел-ч | 0,3722 | 0,3722 | 1440,09 | | 536,00 | | | | |
| 8.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0004 | 0,0004 | | | | | | | |
| 8.3 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00044 | 0,00044 | | 2735,00 | | 1,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00044 | 0,00044 | | 1337,00 | | 0,59 | | | |
| 8.4 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,058 | 0,058 | | 19,00 | | 1,00 | | | |
| 8.5 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,01 | 0,01 | 450,00 | | | | 5,00 | | |
| 8.6 | 2113-0803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 0,01 | 320,00 | | | | 3,00 | | |
| 8.7 | 2204-0603-0108 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,01 | 560,00 | | | | 6,00 | | |
| 8.8 | 2302-1104-0405 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 0,09 | 0,09 | 537,00 | | | | 48,00 | | |
| 8.9 | 2204-0201-0616 | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,02 | 0,02 | 458,00 | | | | 9,00 | | |
| 54 | 2304-1009-0701 РСНБ РК 2015 | Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 | шт. | | 1 | 14456,00 | -- | 14456 | -- | 14456 | -- | 15612 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1156 | |
| 55 | 1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении | шт. | | 3 | 716,54 | 2,31 | 2150 | 7 | 333 | 1775 | 4239 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 603,22 | 0,59 | 1810 | 2 | | 314 | |
| 10.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4) | чел-ч | 0,4189 | 1,26 | 1440,28 | | 1810,00 | | | | |
| 10.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0004 | 0,0013 | | | | | | | |
| 10.3 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00044 | 0,00132 | | 2735,00 | | 4,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00044 | 0,00132 | | 1337,00 | | 1,76 | | | |
| 10.4 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,058 | 0,174 | | 19,00 | | 3,00 | | | |
| 10.5 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,01 | 0,03 | 450,00 | | | | 14,00 | | |
| 10.6 | 2113-0803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,02 | 0,06 | 320,00 | | | | 19,00 | | |
| 10.7 | 2204-0603-0108 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,02 | 0,06 | 560,00 | | | | 34,00 | | |
| 10.8 | 2302-1104-0405 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 0,14 | 0,42 | 537,00 | | | | 226,00 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.9 | 2204-0201-0616 | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,03 | 0,09 | 458,00 | | | | 41,00 | | |
| 56 | 2304-1009-0706 РСНБ РК 2015 | Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 | шт. | | 3 | 68331,00 | -- | 204993 | -- | 204993 | -- | 221392 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 16399 | |
| 57 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | | 9 | 2201,86 | 97,35 | 19817 | 876 | 2681 | 16052 | 38739 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 1806,63 | 13,37 | 16260 | 120 | | 2870 | |
| 12.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 1,47 | 13,23 | 1229,02 | | 16260,00 | | | | |
| 12.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,09 | | | | | | | |
| 12.3 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,35 | 3,15 | | 200,00 | | 630,00 | | | |
| 12.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,09 | | 2735,00 | | 246,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,09 | | 1337,00 | | 120,33 | | | |
| 12.5 | 2113-0201-0506 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0011 | 0,0099 | 186916,00 | | | | 1850,00 | | |
| 12.6 | 2113-0812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00014 | 0,00126 | 206086,00 | | | | 260,00 | | |
| 12.7 | 2302-1101-1303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 0,018 | 31711,00 | | | | 571,00 | | |
| 58 | 2304-0905-1201 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005 | шт. | | 7 | 1162,00 | -- | 8134 | -- | 8134 | -- | 8785 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 651 | |
| 59 | 2304-0905-1202 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 3/4", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005 | шт. | | 2 | 1760,00 | -- | 3520 | -- | 3520 | -- | 3802 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 282 | |
| 60 | 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | | 3 | 2229,21 | 124,70 | 6688 | 374 | 894 | 5390 | 13044 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 1806,63 | 26,74 | 5420 | 80 | | 966 | |
| 15.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 1,47 | 4,41 | 1229,02 | | 5420,00 | | | | |
| 15.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,06 | | | | | | | |
| 15.3 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,35 | 1,05 | | 200,00 | | 210,00 | | | |
| 15.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,06 | | 2735,00 | | 164,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,06 | | 1337,00 | | 80,22 | | | |
| 15.5 | 2113-0201-0506 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0011 | 0,0033 | 186916,00 | | | | 617,00 | | |
| 15.6 | 2113-0812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00014 | 0,00042 | 206086,00 | | | | 87,00 | | |
| 15.7 | 2302-1101-1303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 0,006 | 31711,00 | | | | 190,00 | | |
| 61 | 2304-0905-1206 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 2", для воды Т до +150°С, PN 25, DN 50 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005 | шт. | | 3 | 9798,00 | -- | 29394 | -- | 29394 | -- | 31746 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2352 | |
| 62 | 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Термометры в оправе прямые или угловые. Установка | комплект | | 8 | 474,62 | -- | 3797 | -- | 489 | 3242 | 7602 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 413,49 | -- | 3308 | -- | | 563 | |
| 17.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,3193 | 2,55 | 1295,02 | | 3308,00 | | | | |
| 17.2 | 2113-0702-0401 | Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88 | т | 0,00011 | 0,00088 | 392414,00 | | | | 345,00 | | |
| 17.3 | 2113-0803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 0,08 | 320,00 | | | | 26,00 | | |
| 17.4 | 2204-0603-0108 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,08 | 560,00 | | | | 45,00 | | |
| 17.5 | 2204-0201-0616 | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,02 | 0,16 | 458,00 | | | | 73,00 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | 2305-1501-0302 РСНБ РК 2015 | Термометры угловые в оправе | шт. | | 8 | 1450,00 | -- | 11600 | -- | 11600 | -- | 12528 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 928 | |
| 64 | 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | | 5 | 2511,71 | -- | 12559 | -- | 10985 | 1542 | 15229 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 314,75 | -- | 1574 | -- | | 1128 | |
| 19.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,2266 | 1,13 | 1389,23 | | 1574,00 | | | | |
| 19.2 | 2113-0803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 0,05 | 320,00 | | | | 16,00 | | |
| 19.3 | 2204-0603-0108 | Олифа "Окколь" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,05 | 560,00 | | | | 28,00 | | |
| 19.4 | 2305-1501-0102 | Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 | комплект | 1 | 5 | 2179,00 | | | | 10895,00 | | |
| 19.5 | 2204-0201-0616 | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,02 | 0,1 | 458,00 | | | | 46,00 | | |
| 65 | 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | | 7 | 537,00 | -- | 3759 | -- | 3759 | -- | 4060 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 301 | |
| | | СИСТЕМА ВДу-1 | | | | | | | | | | |
| 66 | 1120-1401-0103 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы радиальные, масса до 0,2 т. Установка | вентилятор | | 1 | 12976,15 | 872,56 | 12976 | 873 | 1105 | 11086 | 25987 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 10997,53 | 314,86 | 10998 | 315 | | 1925 | |
| 21.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 9,83 | 9,83 | 1119,05 | | 10998,00 | | | | |
| 21.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1995 | 0,1995 | | | | | | | |
| 21.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,084 | 0,084 | | 4989,00 | | 419,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,084 | 0,084 | | 1910,00 | | 160,44 | | | |
| 21.4 | 3105-0402-0205 | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 2,457 | 2,457 | | 56,00 | | 138,00 | | | |
| 21.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,1155 | 0,1155 | | 2735,00 | | 316,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1155 | 0,1155 | | 1337,00 | | 154,42 | | | |
| 21.6 | 2113-0201-0903 | Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0021 | 0,0021 | 526696,00 | | | | 1106,00 | | |
| 67 | 2305-0501-0240 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы радиальные дымоудаления, низкого давления, марки ВР-80-70 ДУ (ВР-86-77)№6,3 ДУ (400°С), Р 5,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90 | комплект | | 1 | 271922,00 | -- | 271922 | -- | 271922 | -- | 293676 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 21754 | |
| 68 | 1120-2401-0104 РСНБ РК 2015 | Виброизолятор номер 41. Установка | виброизолятор | | 5 | 2783,31 | 5,74 | 13917 | 29 | 9950 | 3873 | 19213 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 787,56 | 2,81 | 3938 | 14 | | 1423 | |
| 23.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,567 | 2,83 | 1389,07 | | 3938,00 | | | | |
| 23.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0021 | 0,0105 | | | | | | | |
| 23.3 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0021 | 0,0105 | | 2735,00 | | 29,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0021 | 0,0105 | | 1337,00 | | 14,04 | | | |
| 23.4 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00008 | 0,0004 | 499537,00 | | | | 200,00 | | |
| 23.5 | 2113-0816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,24 | 1,2 | 446,00 | | | | 535,00 | | |
| 23.6 | 2305-0301-0204 | Виброизоляторы пружинные до N41 ГОСТ 27242-87 | шт. | 1 | 5 | 1843,00 | | | | 9215,00 | | |
| 69 | 1120-1201-0101 РСНБ РК 2015 | Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка | м2 | | 0,7 | 7185,92 | 28,72 | 5030 | 20 | 95 | 4826 | 10645 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 7021,61 | 14,04 | 4915 | 10 | | 789 | |
| 24.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2) | чел-ч | 6,04 | 4,23 | 1162,97 | | 4915,00 | | | | |
| 24.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0105 | 0,0073 | | | | | | | |
| 24.3 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0105 | 0,00735 | | 2735,00 | | 20,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0105 | 0,00735 | | 1337,00 | | 9,83 | | | |
| 24.4 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0002 | 0,00014 | 499537,00 | | | | 70,00 | | |
| 24.5 | 2113-0816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,08 | 0,056 | 446,00 | | | | 25,00 | | |
| 70 | 2305-0307-0416 РСНБ РК 2015 | Вставки гибкие № 11,5 типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 | шт. | | 2 | 19911,00 | -- | 39822 | -- | 39822 | -- | 43008 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3186 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 71 | 1120-0501-0207 РСНБ РК 2015 | Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 1600 мм. Установка | заслонка | | 12 | 2372,58 | 52,24 | 28471 | 627 | 3511 | 24012 | 56681 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 2027,76 | 14,04 | 24333 | 168 | | 4199 | |
| 26.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 1,68 | 20,16 | 1206,99 | | 24333,00 | | | | |
| 26.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0105 | 0,126 | | | | | | | |
| 26.3 | 3105-0402-0205 | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 0,42 | 5,04 | | 56,00 | | 282,00 | | | |
| 26.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0105 | 0,126 | | 2735,00 | | 345,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0105 | 0,126 | | 1337,00 | | 168,46 | | | |
| 26.5 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0036 | 499537,00 | | | | 1798,00 | | |
| 26.6 | 2113-0816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,32 | 3,84 | 446,00 | | | | 1713,00 | | |
| 72 | Прайс-лист | Клапан противопожарный КВМ 600х350 | шт | | 12 | 110379,38 | -- | 1324553 | -- | | -- | 1324553 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 1324553 | -- | |
| 73 | 1120-0101-0411 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса П (плотные) изоцинкованной стали, толщина 0,7/1,0/ мм, периметрдо 2400 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | | 84 | 4532,49 | 35,80 | 380729 | 3008 | 283556 | 93241 | 511888 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 1121,02 | 11,65 | 94165 | 979 | | 37918 | |
| 28.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2) | чел-ч | 0,9639 | 80,97 | 1163,00 | | 94165,00 | | | | |
| 28.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0075 | 0,6262 | | | | | | | |
| 28.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00294 | 0,24696 | | 4989,00 | | 1232,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00294 | 0,24696 | | 1910,00 | | 471,69 | | | |
| 28.4 | 3105-0402-0205 | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 0,105525 | 8,8641 | | 56,00 | | 496,00 | | | |
| 28.5 | 3105-0402-0303 | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т) | маш.-ч | 0,0021 | 0,1764 | | 61,00 | | 11,00 | | | |
| 28.6 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,013755 | 1,15542 | | 200,00 | | 231,00 | | | |
| 28.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,004515 | 0,37926 | | 2735,00 | | 1037,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,004515 | 0,37926 | | 1337,00 | | 507,07 | | | |
| 28.8 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00008 | 0,00672 | 499537,00 | | | | 3357,00 | | |
| 28.9 | 2113-0809-1201 | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86 | кг | 0,0708 | 5,9472 | 4136,00 | | | | 24598,00 | | |
| 28.10 | 2113-0812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,000003 | 0,000277 | 206086,00 | | | | 57,00 | | |
| 28.11 | 2113-0816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,0991 | 8,3244 | 446,00 | | | | 3713,00 | | |
| 28.12 | 2305-0107-0107 | Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм | м2 | 1 | 84 | 2998,00 | | | | 251832,00 | | |
| 74 | 1113-0301-1708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45 | м2 | | 87,3 | 2890,30 | 33,53 | 252323 | 2927 | 221385 | 19376 | 293435 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | | 320,86 | 0,80 | 28011 | 70 | | 21736 | |
| 29.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,231 | 20,17 | 1389,00 | | 28011,00 | | | | |
| 29.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0006 | 0,0524 | | | | | | | |
| 29.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0045 | 0,39285 | | 15,00 | | 6,00 | | | |
| 29.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0006 | 0,05238 | | 2735,00 | | 143,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0006 | 0,05238 | | 1337,00 | | 70,03 | | | |
| 29.5 | 3104-0301-0102 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт | маш.-ч | 0,148 | 12,9204 | | 215,00 | | 2778,00 | | | |
| 29.6 | 2113-0703-2002 | Сольвент каменноугольный технический, марка Б ГОСТ 1928-79 | т | 0,000015 | 0,00131 | 114527,00 | | | | 150,00 | | |
| 29.7 | 2113-0803-1001 | Ветошь | кг | 0,04 | 3,492 | 90,00 | | | | 314,00 | | |
| 29.8 | 2204-0201-9902 | Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009 | кг | 1,259 | 109,9107 | 2010,00 | | | | 220921,00 | | |
| 75 | 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция С ПРЕД/ОГНЕСТ.0,5Ч ТОЛЩ.=40ММ | м3 изоляции | | 3,6 | 75321,12 | 1134,12 | 271156 | 4083 | 182405 | 65811 | 363924 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | | 23518,80 | 534,80 | 84668 | 1925 | | 26957 | |
| 30.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6) | чел-ч | 18,8 | 67,68 | 1251,00 | | 84668,00 | | | | |
| 30.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,4 | 1,44 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30.3 | 3204-0106-0401 | Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек | маш.-ч | 1,18 | 4,248 | | 34,00 | | 144,00 | | | |
| 30.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,4 | 1,44 | | 2735,00 | | 3938,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,4 | 1,44 | | 1337,00 | | 1925,28 | | | |
| 30.5 | 2105-0107-0701 | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73 | т | 0,0109 | 0,03924 | 132176,00 | | | | 5187,00 | | |
| 30.6 | 2105-0307-1002 | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 1,1 | 3,96 | 159,00 | | | | 630,00 | | |
| 30.7 | 2105-0307-1003 | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 4 | 14,4 | 132,00 | | | | 1901,00 | | |
| 30.8 | 2111-0205-9902 | Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003 | м3 | 1,032 | 3,7152 | 34807,00 | | | | 129315,00 | | |
| 30.9 | 2113-0211-0301 | Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00004 | 0,000144 | 1588650,00 | | | | 229,00 | | |
| 30.10 | 2105-0104-0303 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,039 | 0,1404 | 321544,00 | | | | 45145,00 | | |
| 76 | 2305-0301-1805 РСНБ РК 2015 | Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205 | кг | | 103 | 655,00 | -- | 67465 | -- | 67465 | -- | 72862 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5397 | |
| | | СИСТЕМА ПДу-1 | | | | | | | | | | |
| 77 | 1120-1401-0103 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы радиальные, масса до 0,2 т. Установка | вентилятор | | 1 | 12976,15 | 872,56 | 12976 | 873 | 1105 | 11086 | 25987 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 10997,53 | 314,86 | 10998 | 315 | | 1925 | |
| 32.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 9,83 | 9,83 | 1119,05 | | 10998,00 | | | | |
| 32.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1995 | 0,1995 | | | | | | | |
| 32.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,084 | 0,084 | | 4989,00 | | 419,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,084 | 0,084 | | 1910,00 | | 160,44 | | | |
| 32.4 | 3105-0402-0205 | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 2,457 | 2,457 | | 56,00 | | 138,00 | | | |
| 32.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,1155 | 0,1155 | | 2735,00 | | 316,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1155 | 0,1155 | | 1337,00 | | 154,42 | | | |
| 32.6 | 2113-0201-0903 | Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0021 | 0,0021 | 526696,00 | | | | 1106,00 | | |
| 78 | 2305-0501-0241 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы радиальные дымоудаления, низкого давления, марки ВР-80-70 ДУ (ВР-86-77)№6,3 ДУ (400°С), Р 7,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90 | комплект | | 1 | 318592,00 | -- | 318592 | -- | 318592 | -- | 344079 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 25487 | |
| 79 | 1120-2401-0104 РСНБ РК 2015 | Виброизолятор номер 41. Установка | виброизолятор | | 5 | 2783,31 | 5,74 | 13917 | 29 | 9950 | 3873 | 19213 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 787,56 | 2,81 | 3938 | 14 | | 1423 | |
| 34.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,567 | 2,83 | 1389,07 | | 3938,00 | | | | |
| 34.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0021 | 0,0105 | | | | | | | |
| 34.3 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0021 | 0,0105 | | 2735,00 | | 29,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0021 | 0,0105 | | 1337,00 | | 14,04 | | | |
| 34.4 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00008 | 0,0004 | 499537,00 | | | | 200,00 | | |
| 34.5 | 2113-0816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,24 | 1,2 | 446,00 | | | | 535,00 | | |
| 34.6 | 2305-0301-0204 | Виброизоляторы пружинные до N41 ГОСТ 27242-87 | шт. | 1 | 5 | 1843,00 | | | | 9215,00 | | |
| 80 | 2305-0301-0501 РСНБ РК 2015 п. | Лючки для замера параметров воздуха | шт. | | 2 | 207,00 | -- | 414 | -- | 414 | -- | 447 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 33 | |
| 81 | 1120-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Решетки жалюзийные, площадь в свету до 3,5 м2. Установка | решетка | | 2 | 4202,32 | 196,76 | 8405 | 394 | 1598 | 6406 | 15996 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 3206,40 | 62,17 | 6413 | 124 | | 1185 | |
| 36.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 2,66 | 5,31 | 1207,04 | | 6413,00 | | | | |
| 36.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,042 | 0,084 | | | | | | | |
| 36.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,6615 | 1,323 | | 15,00 | | 20,00 | | | |
| 36.4 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0105 | 0,021 | | 4989,00 | | 105,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0105 | 0,021 | | 1910,00 | | 40,11 | | | |
| 36.5 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,2415 | 0,483 | | 200,00 | | 97,00 | | | |
| 36.6 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0315 | 0,063 | | 2735,00 | | 172,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0315 | 0,063 | | 1337,00 | | 84,23 | | | |
| 36.7 | 2102-0401-2804 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0006 | 0,0012 | 16011,00 | | | | 19,00 | | |
| 36.8 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0011 | 0,0022 | 499537,00 | | | | 1099,00 | | |
| 36.9 | 2113-0812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00022 | 0,00044 | 206086,00 | | | | 91,00 | | |
| 36.10 | 2105-0301-3001 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00085 | 0,0017 | 229089,00 | | | | 389,00 | | |
| 82 | 2305-0306-1963 РСНБ РК 2015 | Декоративные алюминиевые решетки,размерами 400 мм х 700 мм | шт. | | 2 | 10603,00 | -- | 21206 | -- | 21206 | -- | 22902 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1696 | |
| 83 | 1120-0101-0415 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700 мм, от 4100 до 4500 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | | 31,2 | 4710,02 | 35,16 | 146952 | 1097 | 122081 | 23661 | 184263 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 762,00 | 11,85 | 23774 | 370 | | 13649 | |
| 38.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2) | чел-ч | 0,6552 | 20,44 | 1162,98 | | 23774,00 | | | | |
| 38.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0076 | 0,2359 | | | | | | | |
| 38.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,003045 | 0,095004 | | 4989,00 | | 474,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,003045 | 0,095004 | | 1910,00 | | 181,46 | | | |
| 38.4 | 3105-0402-0205 | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 0,091245 | 2,846844 | | 56,00 | | 159,00 | | | |
| 38.5 | 3105-0402-0303 | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т) | маш.-ч | 0,001575 | 0,04914 | | 61,00 | | 3,00 | | | |
| 38.6 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,012075 | 0,37674 | | 200,00 | | 75,00 | | | |
| 38.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,004515 | 0,140868 | | 2735,00 | | 385,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,004515 | 0,140868 | | 1337,00 | | 188,34 | | | |
| 38.8 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000098 | 0,003058 | 499537,00 | | | | 1527,00 | | |
| 38.9 | 2113-0809-1201 | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86 | кг | 0,0699 | 2,18088 | 4136,00 | | | | 9020,00 | | |
| 38.10 | 2113-0812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,000003 | 0,00009 | 206086,00 | | | | 19,00 | | |
| 38.11 | 2113-0816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,0991 | 3,09192 | 446,00 | | | | 1379,00 | | |
| 38.12 | 2305-0107-0108 | Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм | м2 | 1 | 31,2 | 3530,00 | | | | 110136,00 | | |
| 84 | 1113-0301-1708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45 | м2 | | 32,4 | 2890,30 | 33,53 | 93646 | 1086 | 82164 | 7191 | 108904 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | | 320,86 | 0,80 | 10396 | 26 | | 8067 | |
| 39.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,231 | 7,48 | 1389,02 | | 10396,00 | | | | |
| 39.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0006 | 0,0194 | | | | | | | |
| 39.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0045 | 0,1458 | | 15,00 | | 2,00 | | | |
| 39.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0006 | 0,01944 | | 2735,00 | | 53,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0006 | 0,01944 | | 1337,00 | | 25,99 | | | |
| 39.5 | 3104-0301-0102 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт | маш.-ч | 0,148 | 4,7952 | | 215,00 | | 1031,00 | | | |
| 39.6 | 2113-0703-2002 | Сольвент каменноугольный технический, марка Б ГОСТ 1928-79 | т | 0,000015 | 0,000486 | 114527,00 | | | | 56,00 | | |
| 39.7 | 2113-0803-1001 | Ветошь | кг | 0,04 | 1,296 | 90,00 | | | | 117,00 | | |
| 39.8 | 2204-0201-9902 | Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009 | кг | 1,259 | 40,7916 | 2010,00 | | | | 81991,00 | | |
| 85 | 2305-0301-1805 РСНБ РК 2015 | Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205 | кг | | 38 | 655,00 | -- | 24890 | -- | 24890 | -- | 26881 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1991 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | | 11121439 | 18181 | 1994351 | 342003 | 11681775 |
| | | | | | | | | 374582 | 5234 | 8734324 | 218330 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | | 8734324 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | | 8734324 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 617124 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 485954 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 125096 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 92378 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 56760 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 766262 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 97 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 125096 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 1769991 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 488232 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 254721 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 1020167 | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | | 10185 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 249626 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 161569 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 2181187 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 211 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 254721 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | | 11681773 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 308 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 379816 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | | **12928628** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | 695391 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | 32027 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | 8764 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | 2496337 | | |
| | | **- Оборудование, инвентарь** | **Тенге** | | | | | | | **8734324** | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | 659855 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 310689 | |
| **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-5** | | | | | | | | | | | | |
| **Силовое электрооборудование и электроосвещение** | | | | | | | | | | | | |
| РАЗДЕЛ 1. Электрооборудования | | | | | | | | | | | | |
| | | ВРУ 1-12-10/ВРУ-1/ | | | | | | | | | | |
| 1 | 1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене | шт. | | 1 | 21888,59 | 2576,39 | 21889 | 2576 | 15146 | 3678 | 27612 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 4167,00 | 941,63 | 4167 | 942 | | 2045 | |
| 1.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 3 | 3 | 1389,00 | | 4167,00 | | | | |
| 1.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,58 | 0,58 | | | | | | | |
| 1.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,29 | 0,29 | | 5356,00 | | 1553,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,29 | 0,29 | | 1910,00 | | 553,90 | | | |
| 1.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,15 | 1,15 | | 200,00 | | 230,00 | | | |
| 1.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,29 | 0,29 | | 2735,00 | | 793,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,29 | 0,29 | | 1337,00 | | 387,73 | | | |
| 1.6 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,025 | 0,025 | 599464,00 | | | | 14987,00 | | |
| 1.7 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00017 | 0,00017 | 499537,00 | | | | 85,00 | | |
| 1.8 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00025 | 0,00025 | 234278,00 | | | | 59,00 | | |
| 1.9 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00003 | 0,00003 | 503480,00 | | | | 15,00 | | |
| 2 | 5108-0401-0302 РСНБ РК 2015 | Вводная панель ВРУ-1-12-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012 | шт. | | 1 | 251903,00 | -- | 251903 | -- | | -- | 251903 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 251903 | -- | |
| 3 | 1308-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 п. | /Конденсатор помехоподавляющий 0,47мкФ/Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке | шт. | | 3 | 468,49 | 3,39 | 1405 | 10 | 20 | 992 | 2589 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 458,37 | 0,97 | 1375 | 3 | | 192 | |
| 3.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,33 | 0,99 | 1388,89 | | 1375,00 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0006 | 0,0018 | | | | | | | |
| 3.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,064 | 0,192 | | 15,00 | | 3,00 | | | |
| 3.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,0009 | | 5356,00 | | 5,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0003 | 0,0009 | | 1910,00 | | 1,72 | | | |
| 3.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,0009 | | 2735,00 | | 2,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0003 | 0,0009 | | 1337,00 | | 1,20 | | | |
| 3.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,0102 | 0,0306 | 450,00 | | | | 14,00 | | |
| 3.7 | 2113-0211-0603 | Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм | т | 0,000002 | 0,000005 | 304829,00 | | | | 1,00 | | |
| 3.8 | 2113-0211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,000003 | 0,000009 | 312743,00 | | | | 3,00 | | |
| 3.9 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,0011 | 0,0033 | 652,00 | | | | 2,00 | | |
| 4 | 2307-0218-1702 РСНБ РК 2015 п. | /Конденсатор помехоподавляющий 0,47мкФ/Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт. | | 3 | 396,00 | -- | 1188 | -- | 1188 | -- | 1283 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 95 | |
| | | ВРУ 1-50-01/ВРУ-2/ | | | | | | | | | | |
| 5 | 1308-0304-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене | шт. | | 1 | 25292,57 | 2928,03 | 25293 | 2928 | 18198 | 3772 | 31389 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 4167,00 | 1071,51 | 4167 | 1072 | | 2325 | |
| 5.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 3 | 3 | 1389,00 | | 4167,00 | | | | |
| 5.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,66 | 0,66 | | | | | | | |
| 5.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,33 | 0,33 | | 5356,00 | | 1767,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,33 | 0,33 | | 1910,00 | | 630,30 | | | |
| 5.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,29 | 1,29 | | 200,00 | | 258,00 | | | |
| 5.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,33 | 0,33 | | 2735,00 | | 903,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,33 | 0,33 | | 1337,00 | | 441,21 | | | |
| 5.6 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,03 | 0,03 | 599464,00 | | | | 17984,00 | | |
| 5.7 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00026 | 0,00026 | 499537,00 | | | | 130,00 | | |
| 5.8 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00025 | 0,00025 | 234278,00 | | | | 59,00 | | |
| 5.9 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00005 | 0,00005 | 503480,00 | | | | 25,00 | | |
| 6 | 5108-0401-0508 РСНБ РК 2015 | Распределительная панель ВРУ-1-50-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250 А ГОСТ 30011.1-2012 | шт. | | 1 | 147704,00 | -- | 147704 | -- | | -- | 147704 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 147704 | -- | |
| | | ВРУ 1-17-70-УХЛ4/ВРУ-3/ | | | | | | | | | | |
| 7 | 1308-0304-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене | шт. | | 1 | 25292,57 | 2928,03 | 25293 | 2928 | 18198 | 3772 | 31389 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 4167,00 | 1071,51 | 4167 | 1072 | | 2325 | |
| 7.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 3 | 3 | 1389,00 | | 4167,00 | | | | |
| 7.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,66 | 0,66 | | | | | | | |
| 7.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,33 | 0,33 | | 5356,00 | | 1767,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,33 | 0,33 | | 1910,00 | | 630,30 | | | |
| 7.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,29 | 1,29 | | 200,00 | | 258,00 | | | |
| 7.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,33 | 0,33 | | 2735,00 | | 903,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,33 | 0,33 | | 1337,00 | | 441,21 | | | |
| 7.6 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,03 | 0,03 | 599464,00 | | | | 17984,00 | | |
| 7.7 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00026 | 0,00026 | 499537,00 | | | | 130,00 | | |
| 7.8 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00025 | 0,00025 | 234278,00 | | | | 59,00 | | |
| 7.9 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00005 | 0,00005 | 503480,00 | | | | 25,00 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 5108-0401-0305 РСНБ РК 2015 прим. | Вводная панель ВРУ-1-17-70, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012 | шт. | | 1 | 286784,00 | -- | 286784 | -- | | -- | 286784 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 286784 | -- | |
| 9 | 1308-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 п. | /Конденсатор помехоподавляющий 0,47мкФ/Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке | шт. | | 3 | 468,49 | 3,39 | 1405 | 10 | 20 | 992 | 2589 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 458,37 | 0,97 | 1375 | 3 | | 192 | |
| 9.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,33 | 0,99 | 1388,89 | | 1375,00 | | | | |
| 9.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0006 | 0,0018 | | | | | | | |
| 9.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,064 | 0,192 | | 15,00 | | 3,00 | | | |
| 9.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,0009 | | 5356,00 | | 5,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0003 | 0,0009 | | 1910,00 | | 1,72 | | | |
| 9.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,0009 | | 2735,00 | | 2,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0003 | 0,0009 | | 1337,00 | | 1,20 | | | |
| 9.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,0102 | 0,0306 | 450,00 | | | | 14,00 | | |
| 9.7 | 2113-0211-0603 | Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм | т | 0,000002 | 0,000005 | 304829,00 | | | | 1,00 | | |
| 9.8 | 2113-0211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,000003 | 0,000009 | 312743,00 | | | | 3,00 | | |
| 9.9 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,0011 | 0,0033 | 652,00 | | | | 2,00 | | |
| 10 | 2307-0218-1702 РСНБ РК 2015 п. | /Конденсатор помехоподавляющий 0,47мкФ/Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт. | | 3 | 396,00 | -- | 1188 | -- | 1188 | -- | 1283 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 95 | |
| | | ЩРН-36/ВРУ-4/ | | | | | | | | | | |
| 11 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | | 1 | 4213,32 | 1351,87 | 4213 | 1352 | 83 | 2376 | 7116 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2778,00 | 521,43 | 2778 | 521 | | 527 | |
| 11.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 2 | 2 | 1389,00 | | 2778,00 | | | | |
| 11.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,36 | | | | | | | |
| 11.3 | 3106-0102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,22 | 0,22 | | 2826,00 | | 622,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,22 | 0,22 | | 1337,00 | | 294,14 | | | |
| 11.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,07 | 0,07 | | 5356,00 | | 375,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,07 | | 1910,00 | | 133,70 | | | |
| 11.5 | 3101-0306-0201 | Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,22 | 0,22 | | 99,00 | | 22,00 | | | |
| 11.6 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,71 | 0,71 | | 200,00 | | 142,00 | | | |
| 11.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,07 | 0,07 | | 2735,00 | | 191,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,07 | | 1337,00 | | 93,59 | | | |
| 11.8 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0001 | 0,0001 | 499537,00 | | | | 50,00 | | |
| 11.9 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,0001 | 0,0001 | 234278,00 | | | | 23,00 | | |
| 11.10 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00002 | 0,00002 | 503480,00 | | | | 10,00 | | |
| 12 | 2307-0201-0112 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | | 1 | 8394,00 | -- | 8394 | -- | 8394 | -- | 9066 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 672 | |
| 13 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А | шт | | 4 | 2679,80 | 26,60 | 10719 | 106 | 5349 | 3790 | 15670 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1316,00 | -- | 5264 | -- | | 1161 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 1 | 4 | 1316,00 | | 5264,00 | | | | |
| 13.2 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,16 | | 15,00 | | 2,00 | | | |
| 13.3 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 0,52 | | 200,00 | | 104,00 | | | |
| 13.4 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,001 | 0,004 | 599464,00 | | | | 2398,00 | | |
| 13.5 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000049 | 0,000196 | 499537,00 | | | | 98,00 | | |
| 13.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | 0,056 | 450,00 | | | | 25,00 | | |
| 13.7 | 2113-0702-1301 | Вазелин технический | кг | 0,006 | 0,024 | 713,00 | | | | 17,00 | | |
| 13.8 | 2113-0804-0802 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,001 | 0,004 | 304,00 | | | | 1,00 | | |
| 13.9 | 2113-0804-1205 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,001 | 0,004 | 1075,00 | | | | 4,00 | | |
| 13.10 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,012 | 0,048 | 652,00 | | | | 31,00 | | |
| 13.11 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00007 | 0,00028 | 234278,00 | | | | 66,00 | | |
| 13.12 | 2404-0207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 4 | 636,00 | | | | 2544,00 | | |
| 13.13 | 2204-0501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,006 | 0,024 | 186,00 | | | | 4,00 | | |
| 13.14 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,08 | 1092,00 | | | | 87,00 | | |
| 13.15 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,000036 | 0,000144 | 503480,00 | | | | 73,00 | | |
| 14 | 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А | шт | | 4 | 4873,52 | 112,71 | 19494 | 451 | 8515 | 7674 | 29341 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2632,00 | 32,47 | 10528 | 130 | | 2173 | |
| 14.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 2 | 8 | 1316,00 | | 10528,00 | | | | |
| 14.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,08 | | | | | | | |
| 14.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,16 | | 15,00 | | 2,00 | | | |
| 14.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,04 | | 5356,00 | | 214,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,04 | | 1910,00 | | 76,40 | | | |
| 14.5 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 0,52 | | 200,00 | | 104,00 | | | |
| 14.6 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,04 | | 2735,00 | | 109,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,04 | | 1337,00 | | 53,48 | | | |
| 14.7 | 3401-0301-0101 | Пресс гидравлический с электроприводом | маш.-ч | 0,2 | 0,8 | | 26,00 | | 21,00 | | | |
| 14.8 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,002 | 0,008 | 599464,00 | | | | 4796,00 | | |
| 14.9 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00038 | 0,00152 | 499537,00 | | | | 759,00 | | |
| 14.10 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | 0,056 | 450,00 | | | | 25,00 | | |
| 14.11 | 2113-0702-1301 | Вазелин технический | кг | 0,009 | 0,036 | 713,00 | | | | 26,00 | | |
| 14.12 | 2113-0804-0802 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,004 | 0,016 | 304,00 | | | | 5,00 | | |
| 14.13 | 2113-0804-1205 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,002 | 0,008 | 1075,00 | | | | 9,00 | | |
| 14.14 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,036 | 0,144 | 652,00 | | | | 94,00 | | |
| 14.15 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00007 | 0,00028 | 234278,00 | | | | 66,00 | | |
| 14.16 | 2404-0207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 4 | 636,00 | | | | 2544,00 | | |
| 14.17 | 2204-0501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,014 | 0,056 | 186,00 | | | | 10,00 | | |
| 14.18 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,08 | 1092,00 | | | | 87,00 | | |
| 14.19 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,000047 | 0,000188 | 503480,00 | | | | 95,00 | | |
| 15 | 2307-0204-0646 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 1 | 1687,00 | -- | 1687 | -- | 1687 | -- | 1822 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 135 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 2307-0204-0610 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 1 | 519,00 | -- | 519 | -- | 519 | -- | 561 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 42 | |
| 17 | 2307-0204-0644 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 3 | 1632,00 | -- | 4896 | -- | 4896 | -- | 5288 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 392 | |
| 18 | 2307-0204-0645 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 3 | 1662,00 | -- | 4986 | -- | 4986 | -- | 5385 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 399 | |
| | | ЩИТ ЩЭ/2шт/ | | | | | | | | | | |
| 19 | 1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене | шт. | | 2 | 21888,59 | 2576,39 | 43777 | 5153 | 30290 | 7356 | 55224 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 4167,00 | 941,63 | 8334 | 1883 | | 4091 | |
| 19.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 3 | 6 | 1389,00 | | 8334,00 | | | | |
| 19.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,58 | 1,16 | | | | | | | |
| 19.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,29 | 0,58 | | 5356,00 | | 3106,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,29 | 0,58 | | 1910,00 | | 1107,80 | | | |
| 19.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,15 | 2,3 | | 200,00 | | 460,00 | | | |
| 19.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,29 | 0,58 | | 2735,00 | | 1586,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,29 | 0,58 | | 1337,00 | | 775,46 | | | |
| 19.6 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,025 | 0,05 | 599464,00 | | | | 29973,00 | | |
| 19.7 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00017 | 0,00034 | 499537,00 | | | | 170,00 | | |
| 19.8 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00025 | 0,0005 | 234278,00 | | | | 117,00 | | |
| 19.9 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00003 | 0,00006 | 503480,00 | | | | 30,00 | | |
| 20 | 2307-0201-0602 РСНБ РК 2015 п. | Щиты этажные модели ЩЭ-3-1/6/ 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | | 2 | 28390,00 | -- | 56780 | -- | 56780 | -- | 61322 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4542 | |
| 21 | 1308-0305-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Счетчики однофазные. Установка на готовом основании | шт. | | 6 | 580,45 | 80,91 | 3483 | 485 | 164 | 2180 | 6116 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 472,26 | 32,47 | 2834 | 195 | | 453 | |
| 21.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,34 | 2,04 | 1389,22 | | 2834,00 | | | | |
| 21.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,12 | | | | | | | |
| 21.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,06 | | 5356,00 | | 321,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,06 | | 1910,00 | | 114,60 | | | |
| 21.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,06 | | 2735,00 | | 164,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,06 | | 1337,00 | | 80,22 | | | |
| 21.5 | 2113-0204-0201 | Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00003 | 0,00018 | 909284,00 | | | | 164,00 | | |
| 22 | 2307-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 200.02, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1 | шт. | | 6 | 8032,00 | -- | 48192 | -- | 48192 | -- | 52047 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3855 | |
| 23 | 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А | шт | | 8 | 4873,52 | 112,71 | 38988 | 902 | 17030 | 15347 | 58682 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2632,00 | 32,47 | 21056 | 260 | | 4347 | |
| 23.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 2 | 16 | 1316,00 | | 21056,00 | | | | |
| 23.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,16 | | | | | | | |
| 23.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,32 | | 15,00 | | 5,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,08 | | 5356,00 | | 428,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,08 | | 1910,00 | | 152,80 | | | |
| 23.5 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 1,04 | | 200,00 | | 208,00 | | | |
| 23.6 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,08 | | 2735,00 | | 219,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,08 | | 1337,00 | | 106,96 | | | |
| 23.7 | 3401-0301-0101 | Пресс гидравлический с электроприводом | маш.-ч | 0,2 | 1,6 | | 26,00 | | 42,00 | | | |
| 23.8 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,002 | 0,016 | 599464,00 | | | | 9591,00 | | |
| 23.9 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00038 | 0,00304 | 499537,00 | | | | 1519,00 | | |
| 23.10 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | 0,112 | 450,00 | | | | 50,00 | | |
| 23.11 | 2113-0702-1301 | Вазелин технический | кг | 0,009 | 0,072 | 713,00 | | | | 51,00 | | |
| 23.12 | 2113-0804-0802 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,004 | 0,032 | 304,00 | | | | 10,00 | | |
| 23.13 | 2113-0804-1205 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,002 | 0,016 | 1075,00 | | | | 17,00 | | |
| 23.14 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,036 | 0,288 | 652,00 | | | | 188,00 | | |
| 23.15 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00007 | 0,00056 | 234278,00 | | | | 131,00 | | |
| 23.16 | 2404-0207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 8 | 636,00 | | | | 5088,00 | | |
| 23.17 | 2204-0501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,014 | 0,112 | 186,00 | | | | 21,00 | | |
| 23.18 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,16 | 1092,00 | | | | 175,00 | | |
| 23.19 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,000047 | 0,000376 | 503480,00 | | | | 189,00 | | |
| 24 | 2307-0204-0944 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 2 | 9603,00 | -- | 19206 | -- | 19206 | -- | 20742 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1536 | |
| 25 | 2307-0204-0616 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 6 | 683,00 | -- | 4098 | -- | 4098 | -- | 4426 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 328 | |
| | | ЩИТ ЩЭ/22шт/ | | | | | | | | | | |
| 26 | 1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене | шт. | | 22 | 21888,59 | 2576,39 | 481549 | 56681 | 333194 | 80921 | 607467 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 4167,00 | 941,63 | 91674 | 20716 | | 44998 | |
| 26.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 3 | 66 | 1389,00 | | 91674,00 | | | | |
| 26.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,58 | 12,76 | | | | | | | |
| 26.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,29 | 6,38 | | 5356,00 | | 34171,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,29 | 6,38 | | 1910,00 | | 12185,80 | | | |
| 26.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,15 | 25,3 | | 200,00 | | 5060,00 | | | |
| 26.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,29 | 6,38 | | 2735,00 | | 17449,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,29 | 6,38 | | 1337,00 | | 8530,06 | | | |
| 26.6 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,025 | 0,55 | 599464,00 | | | | 329705,00 | | |
| 26.7 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00017 | 0,00374 | 499537,00 | | | | 1868,00 | | |
| 26.8 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00025 | 0,0055 | 234278,00 | | | | 1289,00 | | |
| 26.9 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00003 | 0,00066 | 503480,00 | | | | 332,00 | | |
| 27 | 2307-0201-0602 РСНБ РК 2015 п. | Щиты этажные модели ЩЭ-3-1/6/ 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | | 22 | 28390,00 | -- | 624580 | -- | 624580 | -- | 674546 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 49966 | |
| 28 | 1308-0305-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Счетчики однофазные. Установка на готовом основании | шт. | | 66 | 580,45 | 80,91 | 38310 | 5340 | 1801 | 23985 | 67278 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 472,26 | 32,47 | 31169 | 2143 | | 4984 | |
| 28.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,34 | 22,44 | 1388,99 | | 31169,00 | | | | |
| 28.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 1,32 | | | | | | | |
| 28.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,66 | | 5356,00 | | 3535,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,66 | | 1910,00 | | 1260,60 | | | |
| 28.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,66 | | 2735,00 | | 1805,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,66 | | 1337,00 | | 882,42 | | | |
| 28.5 | 2113-0204-0201 | Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00003 | 0,00198 | 909284,00 | | | | 1800,00 | | |
| 29 | 2307-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 200.02, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1 | шт. | | 66 | 8032,00 | -- | 530112 | -- | 530112 | -- | 572521 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 42409 | |
| 30 | 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А | шт | | 66 | 4873,52 | 112,71 | 321653 | 7439 | 140502 | 126616 | 484130 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2632,00 | 32,47 | 173712 | 2143 | | 35861 | |
| 30.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 2 | 132 | 1316,00 | | 173712,00 | | | | |
| 30.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 1,32 | | | | | | | |
| 30.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 2,64 | | 15,00 | | 40,00 | | | |
| 30.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,66 | | 5356,00 | | 3535,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,66 | | 1910,00 | | 1260,60 | | | |
| 30.5 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 8,58 | | 200,00 | | 1716,00 | | | |
| 30.6 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,66 | | 2735,00 | | 1805,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,66 | | 1337,00 | | 882,42 | | | |
| 30.7 | 3401-0301-0101 | Пресс гидравлический с электроприводом | маш.-ч | 0,2 | 13,2 | | 26,00 | | 343,00 | | | |
| 30.8 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,002 | 0,132 | 599464,00 | | | | 79129,00 | | |
| 30.9 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00038 | 0,02508 | 499537,00 | | | | 12528,00 | | |
| 30.10 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | 0,924 | 450,00 | | | | 416,00 | | |
| 30.11 | 2113-0702-1301 | Вазелин технический | кг | 0,009 | 0,594 | 713,00 | | | | 424,00 | | |
| 30.12 | 2113-0804-0802 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,004 | 0,264 | 304,00 | | | | 80,00 | | |
| 30.13 | 2113-0804-1205 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,002 | 0,132 | 1075,00 | | | | 142,00 | | |
| 30.14 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,036 | 2,376 | 652,00 | | | | 1549,00 | | |
| 30.15 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00007 | 0,00462 | 234278,00 | | | | 1082,00 | | |
| 30.16 | 2404-0207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 66 | 636,00 | | | | 41976,00 | | |
| 30.17 | 2204-0501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,014 | 0,924 | 186,00 | | | | 172,00 | | |
| 30.18 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 1,32 | 1092,00 | | | | 1441,00 | | |
| 30.19 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,000047 | 0,003102 | 503480,00 | | | | 1562,00 | | |
| 31 | 2307-0204-0616 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 66 | 683,00 | -- | 45078 | -- | 45078 | -- | 48684 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3606 | |
| | | ЩК /72шт/ | | | | | | | | | | |
| 32 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | | 72 | 4213,32 | 1351,87 | 303359 | 97335 | 6008 | 171042 | 512354 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2778,00 | 521,43 | 200016 | 37543 | | 37952 | |
| 32.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 2 | 144 | 1389,00 | | 200016,00 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 25,92 | | | | | | | |
| 32.3 | 3106-0102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,22 | 15,84 | | 2826,00 | | 44764,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,22 | 15,84 | | 1337,00 | | 21178,08 | | | |
| 32.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,07 | 5,04 | | 5356,00 | | 26994,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 5,04 | | 1910,00 | | 9626,40 | | | |
| 32.5 | 3101-0306-0201 | Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,22 | 15,84 | | 99,00 | | 1568,00 | | | |
| 32.6 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,71 | 51,12 | | 200,00 | | 10224,00 | | | |
| 32.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,07 | 5,04 | | 2735,00 | | 13784,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 5,04 | | 1337,00 | | 6738,48 | | | |
| 32.8 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0001 | 0,0072 | 499537,00 | | | | 3597,00 | | |
| 32.9 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,0001 | 0,0072 | 234278,00 | | | | 1687,00 | | |
| 32.10 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00002 | 0,00144 | 503480,00 | | | | 725,00 | | |
| 33 | 2307-0201-0207 РСНБ РК 2015 п. | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-П-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | | 72 | 5892,00 | -- | 424224 | -- | 424224 | -- | 458162 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 33938 | |
| 34 | 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А | шт | | 144 | 4873,52 | 112,71 | 701787 | 16230 | 306549 | 276252 | 1056283 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2632,00 | 32,47 | 379008 | 4676 | | 78243 | |
| 34.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 2 | 288 | 1316,00 | | 379008,00 | | | | |
| 34.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 2,88 | | | | | | | |
| 34.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 5,76 | | 15,00 | | 86,00 | | | |
| 34.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 1,44 | | 5356,00 | | 7713,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 1,44 | | 1910,00 | | 2750,40 | | | |
| 34.5 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 18,72 | | 200,00 | | 3744,00 | | | |
| 34.6 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 1,44 | | 2735,00 | | 3938,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 1,44 | | 1337,00 | | 1925,28 | | | |
| 34.7 | 3401-0301-0101 | Пресс гидравлический с электроприводом | маш.-ч | 0,2 | 28,8 | | 26,00 | | 749,00 | | | |
| 34.8 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,002 | 0,288 | 599464,00 | | | | 172646,00 | | |
| 34.9 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00038 | 0,05472 | 499537,00 | | | | 27335,00 | | |
| 34.10 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | 2,016 | 450,00 | | | | 907,00 | | |
| 34.11 | 2113-0702-1301 | Вазелин технический | кг | 0,009 | 1,296 | 713,00 | | | | 924,00 | | |
| 34.12 | 2113-0804-0802 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,004 | 0,576 | 304,00 | | | | 175,00 | | |
| 34.13 | 2113-0804-1205 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,002 | 0,288 | 1075,00 | | | | 310,00 | | |
| 34.14 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,036 | 5,184 | 652,00 | | | | 3380,00 | | |
| 34.15 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00007 | 0,01008 | 234278,00 | | | | 2362,00 | | |
| 34.16 | 2404-0207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 144 | 636,00 | | | | 91584,00 | | |
| 34.17 | 2204-0501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,014 | 2,016 | 186,00 | | | | 375,00 | | |
| 34.18 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 2,88 | 1092,00 | | | | 3145,00 | | |
| 34.19 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,000047 | 0,006768 | 503480,00 | | | | 3408,00 | | |
| 35 | 2307-0204-0942 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 50А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 72 | 9603,00 | -- | 691416 | -- | 691416 | -- | 746729 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 55313 | |
| 36 | 2307-0204-1617 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 72 | 3709,00 | -- | 267048 | -- | 267048 | -- | 288412 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 21364 | |
| 37 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А | шт | | 288 | 2679,80 | 26,60 | 771783 | 7661 | 385114 | 272886 | 1128243 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1316,00 | -- | 379008 | -- | | 83574 | |
| 37.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 1 | 288 | 1316,00 | | 379008,00 | | | | |
| 37.2 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 11,52 | | 15,00 | | 173,00 | | | |
| 37.3 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 37,44 | | 200,00 | | 7488,00 | | | |
| 37.4 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,001 | 0,288 | 599464,00 | | | | 172646,00 | | |
| 37.5 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000049 | 0,014112 | 499537,00 | | | | 7049,00 | | |
| 37.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | 4,032 | 450,00 | | | | 1814,00 | | |
| 37.7 | 2113-0702-1301 | Вазелин технический | кг | 0,006 | 1,728 | 713,00 | | | | 1232,00 | | |
| 37.8 | 2113-0804-0802 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,001 | 0,288 | 304,00 | | | | 88,00 | | |
| 37.9 | 2113-0804-1205 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,001 | 0,288 | 1075,00 | | | | 310,00 | | |
| 37.10 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,012 | 3,456 | 652,00 | | | | 2253,00 | | |
| 37.11 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00007 | 0,02016 | 234278,00 | | | | 4723,00 | | |
| 37.12 | 2404-0207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 288 | 636,00 | | | | 183168,00 | | |
| 37.13 | 2204-0501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,006 | 1,728 | 186,00 | | | | 321,00 | | |
| 37.14 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 5,76 | 1092,00 | | | | 6290,00 | | |
| 37.15 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,000036 | 0,010368 | 503480,00 | | | | 5220,00 | | |
| 38 | 2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 72 | 3597,00 | -- | 258984 | -- | 258984 | -- | 279703 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 20719 | |
| 39 | 2307-0204-0610 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 72 | 519,00 | -- | 37368 | -- | 37368 | -- | 40357 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2989 | |
| 40 | 2307-0204-1611 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 144 | 3570,00 | -- | 514080 | -- | 514080 | -- | 555206 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 41126 | |
| | | 1ЩС | | | | | | | | | | |
| 41 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | | 1 | 4213,32 | 1351,87 | 4213 | 1352 | 83 | 2376 | 7116 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2778,00 | 521,43 | 2778 | 521 | | 527 | |
| 41.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 2 | 2 | 1389,00 | | 2778,00 | | | | |
| 41.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,36 | | | | | | | |
| 41.3 | 3106-0102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,22 | 0,22 | | 2826,00 | | 622,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,22 | 0,22 | | 1337,00 | | 294,14 | | | |
| 41.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,07 | 0,07 | | 5356,00 | | 375,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,07 | | 1910,00 | | 133,70 | | | |
| 41.5 | 3101-0306-0201 | Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,22 | 0,22 | | 99,00 | | 22,00 | | | |
| 41.6 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,71 | 0,71 | | 200,00 | | 142,00 | | | |
| 41.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,07 | 0,07 | | 2735,00 | | 191,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,07 | | 1337,00 | | 93,59 | | | |
| 41.8 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0001 | 0,0001 | 499537,00 | | | | 50,00 | | |
| 41.9 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,0001 | 0,0001 | 234278,00 | | | | 23,00 | | |
| 41.10 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00002 | 0,00002 | 503480,00 | | | | 10,00 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 | 2307-0201-0106 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | | 1 | 6106,00 | -- | 6106 | -- | 6106 | -- | 6594 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 488 | |
| 43 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А | шт | | 4 | 2679,80 | 26,60 | 10719 | 106 | 5349 | 3790 | 15670 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1316,00 | -- | 5264 | -- | | 1161 | |
| 43.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 1 | 4 | 1316,00 | | 5264,00 | | | | |
| 43.2 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,16 | | 15,00 | | 2,00 | | | |
| 43.3 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 0,52 | | 200,00 | | 104,00 | | | |
| 43.4 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,001 | 0,004 | 599464,00 | | | | 2398,00 | | |
| 43.5 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000049 | 0,000196 | 499537,00 | | | | 98,00 | | |
| 43.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | 0,056 | 450,00 | | | | 25,00 | | |
| 43.7 | 2113-0702-1301 | Вазелин технический | кг | 0,006 | 0,024 | 713,00 | | | | 17,00 | | |
| 43.8 | 2113-0804-0802 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,001 | 0,004 | 304,00 | | | | 1,00 | | |
| 43.9 | 2113-0804-1205 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,001 | 0,004 | 1075,00 | | | | 4,00 | | |
| 43.10 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,012 | 0,048 | 652,00 | | | | 31,00 | | |
| 43.11 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00007 | 0,00028 | 234278,00 | | | | 66,00 | | |
| 43.12 | 2404-0207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 4 | 636,00 | | | | 2544,00 | | |
| 43.13 | 2204-0501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,006 | 0,024 | 186,00 | | | | 4,00 | | |
| 43.14 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,08 | 1092,00 | | | | 87,00 | | |
| 43.15 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,000036 | 0,000144 | 503480,00 | | | | 73,00 | | |
| 44 | 2307-0204-0938 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 1 | 9603,00 | -- | 9603 | -- | 9603 | -- | 10371 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 768 | |
| 45 | 2307-0204-0642 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 3 | 1632,00 | -- | 4896 | -- | 4896 | -- | 5288 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 392 | |
| | | 1ЩВ | | | | | | | | | | |
| 46 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | | 1 | 4213,32 | 1351,87 | 4213 | 1352 | 83 | 2376 | 7116 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2778,00 | 521,43 | 2778 | 521 | | 527 | |
| 46.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 2 | 2 | 1389,00 | | 2778,00 | | | | |
| 46.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,36 | | | | | | | |
| 46.3 | 3106-0102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,22 | 0,22 | | 2826,00 | | 622,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,22 | 0,22 | | 1337,00 | | 294,14 | | | |
| 46.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,07 | 0,07 | | 5356,00 | | 375,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,07 | | 1910,00 | | 133,70 | | | |
| 46.5 | 3101-0306-0201 | Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,22 | 0,22 | | 99,00 | | 22,00 | | | |
| 46.6 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,71 | 0,71 | | 200,00 | | 142,00 | | | |
| 46.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,07 | 0,07 | | 2735,00 | | 191,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,07 | | 1337,00 | | 93,59 | | | |
| 46.8 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0001 | 0,0001 | 499537,00 | | | | 50,00 | | |
| 46.9 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,0001 | 0,0001 | 234278,00 | | | | 23,00 | | |
| 46.10 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00002 | 0,00002 | 503480,00 | | | | 10,00 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 | 2307-0201-0109 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | | 1 | 5200,00 | -- | 5200 | -- | 5200 | -- | 5616 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 416 | |
| 48 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А | шт | | 3 | 2679,80 | 26,60 | 8039 | 80 | 4011 | 2843 | 11753 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1316,00 | -- | 3948 | -- | | 871 | |
| 48.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 1 | 3 | 1316,00 | | 3948,00 | | | | |
| 48.2 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,12 | | 15,00 | | 2,00 | | | |
| 48.3 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 0,39 | | 200,00 | | 78,00 | | | |
| 48.4 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,001 | 0,003 | 599464,00 | | | | 1798,00 | | |
| 48.5 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000049 | 0,000147 | 499537,00 | | | | 73,00 | | |
| 48.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | 0,042 | 450,00 | | | | 19,00 | | |
| 48.7 | 2113-0702-1301 | Вазелин технический | кг | 0,006 | 0,018 | 713,00 | | | | 13,00 | | |
| 48.8 | 2113-0804-0802 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,001 | 0,003 | 304,00 | | | | 0,91 | | |
| 48.9 | 2113-0804-1205 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,001 | 0,003 | 1075,00 | | | | 3,00 | | |
| 48.10 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,012 | 0,036 | 652,00 | | | | 23,00 | | |
| 48.11 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00007 | 0,00021 | 234278,00 | | | | 49,00 | | |
| 48.12 | 2404-0207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 3 | 636,00 | | | | 1908,00 | | |
| 48.13 | 2204-0501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,006 | 0,018 | 186,00 | | | | 3,00 | | |
| 48.14 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,06 | 1092,00 | | | | 66,00 | | |
| 48.15 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,000036 | 0,000108 | 503480,00 | | | | 54,00 | | |
| 49 | 2307-0204-0938 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 1 | 9603,00 | -- | 9603 | -- | 9603 | -- | 10371 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 768 | |
| 50 | 2307-0204-0642 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 2 | 1632,00 | -- | 3264 | -- | 3264 | -- | 3525 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 261 | |
| | | | | | Электроосвещение | | | | | | | |
| 51 | 1121-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка | шт. | | 72 | 2401,81 | 15,45 | 172930 | 1112 | 96272 | 54730 | 245872 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1049,25 | 6,49 | 75546 | 468 | | 18213 | |
| 51.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 0,8693 | 62,59 | 1207,01 | | 75546,00 | | | | |
| 51.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,004 | 0,288 | | | | | | | |
| 51.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,002 | 0,144 | | 4989,00 | | 718,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,144 | | 1910,00 | | 275,04 | | | |
| 51.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,002 | 0,144 | | 2735,00 | | 394,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,144 | | 1337,00 | | 192,53 | | | |
| 51.5 | 2113-0103-0102 | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,000032 | 0,002268 | 23014,00 | | | | 52,00 | | |
| 51.6 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,003 | 0,216 | 652,00 | | | | 141,00 | | |
| 51.7 | 2113-0814-3303 | Шпильки | комплект | 2,04 | 146,88 | 649,00 | | | | 95325,00 | | |
| 51.8 | 2113-0816-3008 | Трубка полихлорвиниловая | кг | 0,028 | 2,016 | 374,00 | | | | 754,00 | | |
| 52 | 2307-0106-1101 РСНБ РК 2015 | Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен | шт. | | 72 | 6630,00 | -- | 477360 | -- | 477360 | -- | 515549 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 38189 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53 | 2307-0101-2202 РСНБ РК 2015 | Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82 | шт. | | 3 | 4476,00 | -- | 13428 | -- | 13428 | -- | 14502 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1074 | |
| 54 | 2307-0104-0404 РСНБ РК 2015 п. | Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W/КЛ SP-15 36В, IP20/, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27 / | шт. | | 3 | 678,00 | -- | 2034 | -- | 2034 | -- | 2197 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 163 | |
| 55 | 1121-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка | шт. | | 150 | 2401,81 | 15,45 | 360271 | 2317 | 200567 | 114020 | 512234 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1049,25 | 6,49 | 157387 | 974 | | 37943 | |
| 55.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 0,8693 | 130,4 | 1207,00 | | 157387,00 | | | | |
| 55.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,004 | 0,6 | | | | | | | |
| 55.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,002 | 0,3 | | 4989,00 | | 1497,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,3 | | 1910,00 | | 573,00 | | | |
| 55.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,002 | 0,3 | | 2735,00 | | 821,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,3 | | 1337,00 | | 401,10 | | | |
| 55.5 | 2113-0103-0102 | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,000032 | 0,004725 | 23014,00 | | | | 109,00 | | |
| 55.6 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,003 | 0,45 | 652,00 | | | | 293,00 | | |
| 55.7 | 2113-0814-3303 | Шпильки | комплект | 2,04 | 306 | 649,00 | | | | 198594,00 | | |
| 55.8 | 2113-0816-3008 | Трубка полихлорвиниловая | кг | 0,028 | 4,2 | 374,00 | | | | 1571,00 | | |
| 56 | 2307-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Светильники потолочные, тип НПП1301-60(18) IP54 ГОСТ 17677-82 | шт. | | 24 | 1453,00 | -- | 34872 | -- | 34872 | -- | 37662 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2790 | |
| 57 | 2307-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Светильники потолочные, тип НПП1301-60(30) IP54 ГОСТ 17677-82 | шт. | | 76 | 1453,00 | -- | 110428 | -- | 110428 | -- | 119262 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 8834 | |
| 58 | 2307-0101-0708 РСНБ РК 2015 | Светильники, тип НПО22-60-150 ГОСТ 17677-82 | шт. | | 50 | 1291,00 | -- | 64550 | -- | 64550 | -- | 69714 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5164 | |
| 59 | 1121-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка | шт. | | 128 | 2401,81 | 15,45 | 307431 | 1977 | 171151 | 97297 | 437106 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1049,25 | 6,49 | 134303 | 831 | | 32378 | |
| 59.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 0,8693 | 111,27 | 1207,00 | | 134303,00 | | | | |
| 59.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,004 | 0,512 | | | | | | | |
| 59.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,002 | 0,256 | | 4989,00 | | 1277,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,256 | | 1910,00 | | 488,96 | | | |
| 59.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,002 | 0,256 | | 2735,00 | | 700,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,256 | | 1337,00 | | 342,27 | | | |
| 59.5 | 2113-0103-0102 | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,000032 | 0,004032 | 23014,00 | | | | 93,00 | | |
| 59.6 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,003 | 0,384 | 652,00 | | | | 250,00 | | |
| 59.7 | 2113-0814-3303 | Шпильки | комплект | 2,04 | 261,12 | 649,00 | | | | 169467,00 | | |
| 59.8 | 2113-0816-3008 | Трубка полихлорвиниловая | кг | 0,028 | 3,584 | 374,00 | | | | 1340,00 | | |
| 60 | 2307-0102-1322 РСНБ РК 2015 | Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-1х20-604/136УХЛ4/ ГОСТ 17677-82 | шт. | | 128 | 1895,00 | -- | 242560 | -- | 242560 | -- | 261965 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 19405 | |
| 61 | 2307-0104-0501 РСНБ РК 2015 п. | Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт /30Вт/ | шт. | | 126 | 531,00 | -- | 66906 | -- | 66906 | -- | 72258 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5352 | |
| 62 | 2307-0104-0501 РСНБ РК 2015 п. | Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт /18Вт/ | шт. | | 24 | 531,00 | -- | 12744 | -- | 12744 | -- | 13764 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1020 | |
| 63 | 2307-0104-0109 РСНБ РК 2015 | Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 /36вт/ Вт ГОСТ 6825-91 | шт. | | 128 | 373,00 | -- | 47744 | -- | 47744 | -- | 51564 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3820 | |
| 64 | 2307-0219-0202 РСНБ РК 2015 п. | Стартер 80С-220 для ламп | шт. | | 128 | 78,00 | -- | 9984 | -- | 9984 | -- | 10783 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 799 | |
| 65 | 1121-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Указатели световые настенные. Установка | шт. | | 51 | 693,71 | 16,35 | 35379 | 834 | 333 | 24871 | 65070 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 670,82 | 6,49 | 34212 | 331 | | 4820 | |
| 65.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2) | чел-ч | 0,5768 | 29,42 | 1163,01 | | 34212,00 | | | | |
| 65.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,004 | 0,204 | | | | | | | |
| 65.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,06 | 3,06 | | 15,00 | | 46,00 | | | |
| 65.4 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,002 | 0,102 | | 4989,00 | | 509,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,102 | | 1910,00 | | 194,82 | | | |
| 65.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,002 | 0,102 | | 2735,00 | | 279,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,102 | | 1337,00 | | 136,37 | | | |
| 65.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,0102 | 0,5202 | 450,00 | | | | 234,00 | | |
| 65.7 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,003 | 0,153 | 652,00 | | | | 100,00 | | |
| 66 | 2308-0304-0206 РСНБ РК 2015 прим. | Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные, пиктограмма "ВЫХОД" ГОСТ Р 54126-2010 | шт. | | 51 | 1949,00 | -- | 99399 | -- | 99399 | -- | 107351 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 7952 | |
| 67 | 1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка | шт. | | 2 | 182,52 | 0,19 | 365 | -- | 20 | 249 | 663 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 172,66 | 0,08 | 345 | -- | | 49 | |
| 67.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,1543 | 0,3086 | 1117,95 | | 345,00 | | | | |
| 67.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0001 | 0,0001 | | | | | | | |
| 67.3 | 3403-0302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,0005 | 0,001 | | 16,00 | | 0,02 | | | |
| 67.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00006 | 0,00012 | | 2735,00 | | 0,33 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00006 | 0,00012 | | 1337,00 | | 0,16 | | | |
| 67.5 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0009 | 0,0018 | | 19,00 | | 0,03 | | | |
| 67.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,0204 | 0,0408 | 450,00 | | | | 18,00 | | |
| 67.7 | 2113-0809-0501 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97 | кг | 0,0011 | 0,0022 | 448,00 | | | | 0,99 | | |
| 68 | 2307-0218-1804 РСНБ РК 2015 п. | /Пакетный/Выключатель кнопочный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт. | | 2 | 1006,00 | -- | 2012 | -- | 2012 | -- | 2173 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | |
| 69 | 1308-0202-1704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Реле сигнальное. Монтаж оборудования | шт. | | 1 | 123071,82 | 161,82 | 123072 | 162 | 110400 | 9054 | 142696 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 12510,00 | 64,94 | 12510 | 65 | | 10570 | |
| 69.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6) | чел-ч | 10 | 10 | 1251,00 | | 12510,00 | | | | |
| 69.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 0,04 | | | | | | | |
| 69.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,02 | 0,02 | | 5356,00 | | 107,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,02 | | 1910,00 | | 38,20 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,02 | | 2735,00 | | 55,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,02 | | 1337,00 | | 26,74 | | | |
| 69.5 | 2301-0101-0108 | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75 | м | 100 | 100 | 1104,00 | | | | 110400,00 | | |
| 70 | 2307-0216-0901 РСНБ РК 2015 п. | Реле промежуточные 24 VCД 40.52 /МРП-4 24В (8э) | шт. | | 1 | 1687,00 | -- | 1687 | -- | 1687 | -- | 1822 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 135 | |
| 71 | 1121-0401-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Патроны настенные или потолочные. Установка | шт. | | 338 | 424,40 | 11,89 | 143446 | 4017 | 6681 | 96764 | 259426 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 392,75 | 4,87 | 132748 | 1646 | | 19217 | |
| 71.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2) | чел-ч | 0,3377 | 114,14 | 1163,00 | | 132748,00 | | | | |
| 71.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,003 | 1,01 | | | | | | | |
| 71.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,02 | 6,76 | | 15,00 | | 101,00 | | | |
| 71.4 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0015 | 0,507 | | 4989,00 | | 2529,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0015 | 0,507 | | 1910,00 | | 968,37 | | | |
| 71.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0015 | 0,507 | | 2735,00 | | 1387,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0015 | 0,507 | | 1337,00 | | 677,86 | | | |
| 71.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,0151 | 5,1038 | 450,00 | | | | 2297,00 | | |
| 71.7 | 2113-0211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,000004 | 0,00142 | 312743,00 | | | | 444,00 | | |
| 71.8 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,003 | 1,014 | 652,00 | | | | 661,00 | | |
| 71.9 | 2404-0207-2502 | Сжимы соединительные | 100 шт. | 0,0102 | 3,4476 | 951,00 | | | | 3279,00 | | |
| 72 | 2307-0219-0101 РСНБ РК 2015 | Патрон угловой настенный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012 | шт. | | 338 | 183,00 | -- | 61854 | -- | 61854 | -- | 66802 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4948 | |
| 73 | 1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Электроплита. Монтаж оборудования | шт. | | 72 | 2862,81 | 84,81 | 206122 | 6106 | -- | 145695 | 379962 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2778,00 | 32,47 | 200016 | 2338 | | 28145 | |
| 73.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 2 | 144 | 1389,00 | | 200016,00 | | | | |
| 73.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 1,44 | | | | | | | |
| 73.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,26 | 18,72 | | 15,00 | | 281,00 | | | |
| 73.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,72 | | 5356,00 | | 3856,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,72 | | 1910,00 | | 1375,20 | | | |
| 73.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,72 | | 2735,00 | | 1969,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,72 | | 1337,00 | | 962,64 | | | |
| 74 | Прайс-лист | Плита электрическая бытовая 4-х комфорочная | шт. | | 72 | 59626,68 | -- | 4293121 | -- | | -- | 4293121 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 4293121 | -- | |
| 75 | 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования | шт. | | 3 | 1572,72 | 165,72 | 4718 | 497 | 54 | 3141 | 8487 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1389,00 | 64,94 | 4167 | 195 | | 629 | |
| 75.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 1 | 3 | 1389,00 | | 4167,00 | | | | |
| 75.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 0,12 | | | | | | | |
| 75.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,26 | 0,78 | | 15,00 | | 12,00 | | | |
| 75.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,02 | 0,06 | | 5356,00 | | 321,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,06 | | 1910,00 | | 114,60 | | | |
| 75.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,06 | | 2735,00 | | 164,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,06 | | 1337,00 | | 80,22 | | | |
| 75.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,04 | 0,12 | 450,00 | | | | 54,00 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76 | 2307-0203-0601 РСНБ РК 2015 | Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP54, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 | шт. | | 3 | 11237,00 | -- | 33711 | -- | 33711 | -- | 36408 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2697 | |
| 77 | 1308-0304-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене | шт. | | 3 | 25292,57 | 2928,03 | 75878 | 8784 | 54593 | 11315 | 94168 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 4167,00 | 1071,51 | 12501 | 3215 | | 6975 | |
| 77.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 3 | 9 | 1389,00 | | 12501,00 | | | | |
| 77.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,66 | 1,98 | | | | | | | |
| 77.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,33 | 0,99 | | 5356,00 | | 5302,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,33 | 0,99 | | 1910,00 | | 1890,90 | | | |
| 77.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,29 | 3,87 | | 200,00 | | 774,00 | | | |
| 77.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,33 | 0,99 | | 2735,00 | | 2708,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,33 | 0,99 | | 1337,00 | | 1323,63 | | | |
| 77.6 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,03 | 0,09 | 599464,00 | | | | 53952,00 | | |
| 77.7 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00026 | 0,00078 | 499537,00 | | | | 390,00 | | |
| 77.8 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00025 | 0,00075 | 234278,00 | | | | 176,00 | | |
| 77.9 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00005 | 0,00015 | 503480,00 | | | | 76,00 | | |
| 78 | 5108-0401-0248 РСНБ РК 2015 | Устройства (ящики) управления РУСМ М 5411-2274 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А ГОСТ 30011.1-2012 | шт. | | 1 | 134839,00 | -- | 134839 | -- | | -- | 134839 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 134839 | -- | |
| 79 | 5108-0401-0213 РСНБ РК 2015 | Устройства (ящики) управления РУС М 5111-3074У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 12,5 А, тепловое реле 10 А ГОСТ 30011.1-2012 | шт. | | 2 | 123643,00 | -- | 247286 | -- | | -- | 247286 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 247286 | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | 14496804 | 236285 | 6799747 | 1572152 | 16925534 |
| | | | | | | | | 2099135 | 84406 | 5361637 | 856585 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | | 5361637 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | | 5361637 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | | 8115345 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 1460755 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 1644749 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 4863969 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 1184219 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 743965 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | | 10043529 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 1219 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 1644749 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 1019822 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 475023 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 538791 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 387930 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 112620 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 1520372 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 451 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 538791 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | 16925538 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 1669 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 2183540 | | | |

## РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | 2307-0501-1201 РСНБ РК 2015 | Колодка /клемная 3-х контактная С-3-2,5/220УХЛ4 | шт. | | 72 | 2295,00 | -- | 165240 | -- | 165240 | -- | 178459 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 13219 | |
| 81 | 2306-1709-0202 РСНБ РК 2015 | Колодка /клемная 2-х контактная С-2-2,5/220УХЛ4 | шт. | | 216 | 1673,00 | -- | 361368 | -- | 361368 | -- | 390277 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 28909 | |
| 82 | 1308-0305-1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования | комплект | | 72 | 927,04 | 10,97 | 66747 | 790 | 1952 | 46252 | 122039 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 888,96 | 3,25 | 64005 | 234 | | 9040 | |
| 82.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,64 | 46,08 | 1389,00 | | 64005,00 | | | | |
| 82.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,002 | 0,144 | | | | | | | |
| 82.3 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,192 | 13,824 | | 15,00 | | 207,00 | | | |
| 82.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,001 | 0,072 | | 5356,00 | | 386,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001 | 0,072 | | 1910,00 | | 137,52 | | | |
| 82.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,001 | 0,072 | | 2735,00 | | 197,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001 | 0,072 | | 1337,00 | | 96,26 | | | |
| 82.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,0306 | 2,2032 | 450,00 | | | | 991,00 | | |
| 82.7 | 2113-0211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,000003 | 0,00023 | 312743,00 | | | | 72,00 | | |
| 82.8 | 2404-0207-2804 | Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,102 | 7,344 | 121,00 | | | | 889,00 | | |
| 83 | 2307-0218-1101 РСНБ РК 2015 | Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89 | шт. | | 72 | 971,00 | -- | 69912 | -- | 69912 | -- | 75505 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5593 | |
| 84 | 1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка | шт. | | 1438 | 226,26 | 0,19 | 325360 | 275 | 48638 | 199139 | 566459 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 192,24 | 0,09 | 276447 | 135 | | 41960 | |
| 84.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,1718 | 247,05 | 1119,00 | | 276447,00 | | | | |
| 84.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0001 | 0,1007 | | | | | | | |
| 84.3 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00007 | 0,10066 | | 2735,00 | | 275,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00007 | 0,10066 | | 1337,00 | | 134,58 | | | |
| 84.4 | 2113-0103-0102 | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,00003 | 0,04314 | 23014,00 | | | | 993,00 | | |
| 84.5 | 2113-0809-0501 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97 | кг | 0,0011 | 1,5818 | 448,00 | | | | 709,00 | | |
| 84.6 | 2307-0202-0703 | Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм | шт. | 1,02 | 1466,76 | 32,00 | | | | 46936,00 | | |
| 85 | 2307-0220-0504 РСНБ РК 2015 | Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 | шт. | | 936 | 393,00 | -- | 367848 | -- | 367848 | -- | 397276 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 29428 | |
| 86 | 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 С16-057 | шт. | | 418 | 285,00 | -- | 119130 | -- | 119130 | -- | 128660 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 9530 | |
| 87 | 2307-0218-1503 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 51324.1-2012 С56-043 | шт. | | 84 | 303,00 | -- | 25452 | -- | 25452 | -- | 27488 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2036 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 88 | 1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка | шт. | | 110 | 182,52 | 0,19 | 20078 | 21 | 1064 | 13681 | 36459 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 172,66 | 0,08 | 18993 | 9 | | 2701 | |
| 88.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,1543 | 16,97 | 1119,01 | | 18993,00 | | | | |
| 88.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0001 | 0,0066 | | | | | | | |
| 88.3 | 3403-0302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,0005 | 0,055 | | 16,00 | | 0,88 | | | |
| 88.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00006 | 0,0066 | | 2735,00 | | 18,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00006 | 0,0066 | | 1337,00 | | 8,82 | | | |
| 88.5 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0009 | 0,099 | | 19,00 | | 2,00 | | | |
| 88.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,0204 | 2,244 | 450,00 | | | | 1010,00 | | |
| 88.7 | 2113-0809-0501 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97 | кг | 0,0011 | 0,121 | 448,00 | | | | 54,00 | | |
| 89 | 2307-0218-1705 РСНБ РК 2015 | Выключатель кнопочный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт. | | 110 | 385,00 | -- | 42350 | -- | 42350 | -- | 45738 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3388 | |
| 90 | 2307-0202-1401 РСНБ РК 2015 | Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3 | шт. | | 612 | 42,00 | -- | 25704 | -- | 25704 | -- | 27760 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2056 | |
| 91 | 2306-1707-0201 РСНБ РК 2015 п. | Коробка/для электроустановочных изделии/ для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20 | шт. | | 1438 | 100,00 | -- | 143800 | -- | 143800 | -- | 155304 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 11504 | |
| 92 | Прайс-лист | Ответвительный сжим У734 М | шт. | | 72 | 114,75 | -- | 8262 | -- | 8262 | -- | 8923 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 661 | |
| 93 | 1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка | шт. | | 72 | 182,52 | 0,19 | 13142 | 14 | 696 | 8955 | 23864 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 172,66 | 0,08 | 12432 | 6 | | 1768 | |
| 93.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,1543 | 11,11 | 1119,03 | | 12432,00 | | | | |
| 93.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0001 | 0,0043 | | | | | | | |
| 93.3 | 3403-0302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,0005 | 0,036 | | 16,00 | | 0,58 | | | |
| 93.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00006 | 0,00432 | | 2735,00 | | 12,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00006 | 0,00432 | | 1337,00 | | 5,78 | | | |
| 93.5 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0009 | 0,0648 | | 19,00 | | 1,00 | | | |
| 93.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,0204 | 1,4688 | 450,00 | | | | 661,00 | | |
| 93.7 | 2113-0809-0501 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97 | кг | 0,0011 | 0,0792 | 448,00 | | | | 35,00 | | |
| 94 | 2307-0217-0107 РСНБ РК 2015 прим. | Розетка штепсельная одноместная для открытой 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 (Разъем штепсельный РШ-ВШ) | шт. | | 72 | 311,00 | -- | 22392 | -- | 22392 | -- | 24183 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1791 | |
| 95 | 1308-0201-1819 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования | шт. | | 178 | 2860,14 | 80,91 | 509106 | 14402 | 18732 | 346861 | 924444 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2674,00 | 32,47 | 475972 | 5780 | | 68477 | |
| 95.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 2 | 356 | 1337,00 | | 475972,00 | | | | |
| 95.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 3,56 | | | | | | | |
| 95.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 1,78 | | 5356,00 | | 9534,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 1,78 | | 1910,00 | | 3399,80 | | | |
| 95.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 1,78 | | 2735,00 | | 4868,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 1,78 | | 1337,00 | | 2379,86 | | | |
| 95.5 | 2113-0701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,15 | 26,7 | 146,00 | | | | 3898,00 | | |
| 95.6 | 2113-0702-1202 | Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89 | т | 0,00001 | 0,00178 | 1186734,00 | | | | 2112,00 | | |
| 95.7 | 2113-0809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,0024 | 0,4272 | 1755,00 | | | | 750,00 | | |
| 95.8 | 2404-0207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017 | 1000 шт. | 0,0003 | 0,0534 | 380,00 | | | | 20,00 | | |
| 95.9 | 2601-0101-0201 | Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013 | т | 0,0008 | 0,1424 | 70276,00 | | | | 10007,00 | | |
| 95.10 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,01 | 1,78 | 1092,00 | | | | 1944,00 | | |
| 97 | 2306-1703-1602 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-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86=КВТП 1Х70-95 | шт. | | 10 | 12570,00 | -- | 125700 | -- | 125700 | -- | 135756 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 10056 | |
| 98 | 1308-0303-1210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Посты управления кнопочные общего назначения количество элементов поста до 3. Сборка из нескольких устанавливаемых на конструкции на полу | пост | | 13 | 3324,88 | 17,50 | 43223 | 228 | 25887 | 12318 | 59984 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1316,00 | -- | 17108 | -- | | 4443 | |
| 97.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 1 | 13 | 1316,00 | | 17108,00 | | | | |
| 97.2 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,1 | 1,3 | | 15,00 | | 20,00 | | | |
| 97.3 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,08 | 1,04 | | 200,00 | | 208,00 | | | |
| 97.4 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,002 | 0,026 | 599464,00 | | | | 15586,00 | | |
| 97.5 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00005 | 0,00065 | 499537,00 | | | | 325,00 | | |
| 97.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,02 | 0,26 | 450,00 | | | | 117,00 | | |
| 97.7 | 2113-0702-1301 | Вазелин технический | кг | 0,006 | 0,078 | 713,00 | | | | 56,00 | | |
| 97.8 | 2113-0804-0802 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,001 | 0,013 | 304,00 | | | | 4,00 | | |
| 97.9 | 2113-0804-1205 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,001 | 0,013 | 1075,00 | | | | 14,00 | | |
| 97.10 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,012 | 0,156 | 652,00 | | | | 102,00 | | |
| 97.11 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00005 | 0,00065 | 234278,00 | | | | 152,00 | | |
| 97.12 | 2404-0207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 13 | 636,00 | | | | 8268,00 | | |
| 97.13 | 2204-0501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,006 | 0,078 | 186,00 | | | | 15,00 | | |
| 97.14 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,071 | 0,923 | 1092,00 | | | | 1008,00 | | |
| 97.15 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,000037 | 0,000481 | 503480,00 | | | | 242,00 | | |
| 99 | 2307-0210-0101 РСНБ РК 2015 | Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54 | шт. | | 1 | 1028,00 | -- | 1028 | -- | 1028 | -- | 1110 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 82 | |
| 100 | 2307-0210-0101 РСНБ РК 2015 | Пост кнопочный ПКЕ 212-1 У3, степень защиты IP 54 | шт. | | 12 | 1028,00 | -- | 12336 | -- | 12336 | -- | 13323 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 987 | |
| 101 | 2307-0202-1301 РСНБ РК 2015 | Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614/615/АУ2 | шт. | | 1 | 6030,00 | -- | 6030 | -- | 6030 | -- | 6512 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 482 | |
| | | Кабельные изделия | | | | | | | | | | |
| 124 | 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением | м | | 1527,1725 | 281,62 | 2,57 | 430087 | 3924 | 6677 | 302143 | 790808 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 274,68 | 0,10 | 419486 | 158 | | 58578 | |
| 101.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 0,2235 | 341,32 | 1229,00 | | 419486,00 | | | | |
| 101.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0001 | 0,0916 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 101.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00004 | 0,061087 | | 4989,00 | | 305,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00004 | 0,061087 | | 1910,00 | | 116,68 | | | |
| 101.4 | 3403-0302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,00022 | 0,335978 | | 16,00 | | 5,00 | | | |
| 101.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00002 | 0,030543 | | 2735,00 | | 84,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00002 | 0,030543 | | 1337,00 | | 40,84 | | | |
| 101.6 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,00042 | 0,641412 | | 19,00 | | 12,00 | | | |
| 101.7 | 3106-0202-1502 | Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм | маш.-ч | 0,032 | 48,86952 | | 72,00 | | 3519,00 | | | |
| 101.8 | 2105-0307-0108 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,000021 | 0,032071 | 314,00 | | | | 10,00 | | |
| 101.9 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,0097 | 14,813573 | 450,00 | | | | 6666,00 | | |
| | | МОЛНИЕЗАЩИТА | | | | | | | | | | |
| 131 | 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | | 80 | 606,20 | 24,06 | 48496 | 1925 | 32067 | 10854 | 64098 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 181,30 | 7,14 | 14504 | 571 | | 4748 | |
| 102.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,14 | 11,2 | 1295,00 | | 14504,00 | | | | |
| 102.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,352 | | | | | | | |
| 102.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0022 | 0,176 | | 5356,00 | | 943,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0022 | 0,176 | | 1910,00 | | 336,16 | | | |
| 102.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,0313 | 2,504 | | 200,00 | | 501,00 | | | |
| 102.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0022 | 0,176 | | 2735,00 | | 481,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0022 | 0,176 | | 1337,00 | | 235,31 | | | |
| 102.6 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,000009 | 0,00072 | 234278,00 | | | | 169,00 | | |
| 102.7 | 2204-0501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,037 | 2,96 | 1507,00 | | | | 4461,00 | | |
| 102.8 | 2105-0106-2402 | 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 | 0,104 | 263823,00 | | | | 27438,00 | | |
| 132 | 1308-0208-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования | шт. | | 4 | 1951,28 | 277,73 | 7805 | 1111 | 1514 | 4010 | 12760 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1295,00 | 97,41 | 5180 | 390 | | 945 | |
| 103.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 1 | 4 | 1295,00 | | 5180,00 | | | | |
| 103.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,06 | 0,24 | | | | | | | |
| 103.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,03 | 0,12 | | 5356,00 | | 643,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,03 | 0,12 | | 1910,00 | | 229,20 | | | |
| 103.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,175 | 0,7 | | 200,00 | | 140,00 | | | |
| 103.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,03 | 0,12 | | 2735,00 | | 328,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,03 | 0,12 | | 1337,00 | | 160,44 | | | |
| 103.6 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,000072 | 0,000288 | 234278,00 | | | | 67,00 | | |
| 103.7 | 2204-0501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,24 | 0,96 | 1507,00 | | | | 1447,00 | | |
| 133 | 2105-0201-0502 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 | | 0,0686 | 262867,00 | -- | 18033 | -- | 18033 | -- | 19475 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1443 | |
| | | Система антиобледенения | | | | | | | | | | |
| 134 | 1311-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях | шт. | | 2 | 1498,16 | -- | 2996 | -- | 135 | 2146 | 5554 |
| | | *НР - 75%; СП - 8%* | | | | 1430,67 | -- | 2861 | -- | | 411 | |
| 105.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 1,03 | 2,06 | 1388,83 | | 2861,00 | | | | |
| 105.2 | 2302-1101-1401 | Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80 | кг | 0,042 | 0,084 | 1607,00 | | | | 135,00 | | |
| 135 | 2307-0213-0202 РСНБ РК 2015 | Датчики модели TST 02-2.0 к терморегуляторам | шт. | | 1 | 2486,00 | -- | 2486 | -- | 2486 | -- | 2685 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 199 | |
| 136 | 2307-0213-0201 РСНБ РК 2015 | Датчики модели TST 05-2.0 к терморегуляторам PT330 | шт. | | 1 | 1927,00 | -- | 1927 | -- | 1927 | -- | 2081 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 154 | |
| 137 | 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Термометры в оправе прямые или угловые. Установка | комплект | | 2 | 474,62 | -- | 949 | -- | 122 | 810 | 1900 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 413,49 | -- | 827 | -- | | 141 | |
| 108.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,3193 | 0,6386 | 1295,02 | | 827,00 | | | | |
| 108.2 | 2113-0702-0401 | Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88 | т | 0,00011 | 0,00022 | 392414,00 | | | | 86,00 | | |
| 108.3 | 2113-0803-0901 | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 0,02 | 320,00 | | | | 6,00 | | |
| 108.4 | 2204-0603-0108 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,02 | 560,00 | | | | 11,00 | | |
| 108.5 | 2204-0201-0616 | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,02 | 0,04 | 458,00 | | | | 18,00 | | |
| 138 | 2307-0213-0102 РСНБ РК 2015 | Терморегуляторы модели PT330, без датчика | шт. | | 1 | 25496,00 | -- | 25496 | -- | 25496 | -- | 27536 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2040 | |
| 139 | 2307-0213-0101 РСНБ РК 2015 | Терморегуляторы модели PT320, без датчика | шт. | | 1 | 22126,00 | -- | 22126 | -- | 22126 | -- | 23896 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1770 | |
| 140 | 2306-1709-0101 РСНБ РК 2015 | Комплект концевых заделок для нагревательных кабелей V-MZ | шт. | | 4 | 2410,00 | -- | 9640 | -- | 9640 | -- | 10411 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 771 | |
| 141 | 1308-0201-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | | 70 | 736,69 | 421,86 | 51569 | 29530 | 8936 | 16530 | 73547 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 187,18 | 140,81 | 13103 | 9856 | | 5448 | |
| 112.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 0,14 | 9,8 | 1337,04 | | 13103,00 | | | | |
| 112.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0997 | 6,98 | | | | | | | |
| 112.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0042 | 0,294 | | 5356,00 | | 1575,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0042 | 0,294 | | 1910,00 | | 561,54 | | | |
| 112.4 | 3105-0402-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,0391 | 2,737 | | 3880,00 | | 10620,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0391 | 2,737 | | 1119,00 | | 3062,70 | | | |
| 112.5 | 3105-0401-0103 | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,0391 | 2,737 | | 15,00 | | 41,00 | | | |
| 112.6 | 3105-0602-1101 | Вышки телескопические, 25 м | маш.-ч | 0,0522 | 3,654 | | 4513,00 | | 16491,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0522 | 3,654 | | 1598,00 | | 5839,09 | | | |
| 112.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0042 | 0,294 | | 2735,00 | | 804,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0042 | 0,294 | | 1337,00 | | 393,08 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112.8 | 2105-0307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,001 | 0,07 | 335,00 | | | | 23,00 | | |
| 112.9 | 2105-0402-0201 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,000016 | 0,00112 | 1812533,00 | | | | 2030,00 | | |
| 112.10 | 2113-0809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,000245 | 0,01715 | 1755,00 | | | | 30,00 | | |
| 112.11 | 2113-0816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000005 | 0,00035 | 5882338,00 | | | | 2059,00 | | |
| 112.12 | 2404-0201-0645 | Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,102 | 7,14 | 245,00 | | | | 1749,00 | | |
| 112.13 | 2404-0207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017 | 1000 шт. | 0,000208 | 0,01456 | 380,00 | | | | 6,00 | | |
| 112.14 | 2204-0501-0803 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,0288 | 2,016 | 1507,00 | | | | 3038,00 | | |
| 112.15 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,00001 | 0,0007 | 1092,00 | | | | 0,76 | | |
| 142 | 2306-0515-0302 РСНБ РК 2015 | Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения с изоляцией, устойчивой к ультрафиолетовому излучению, кислотным осадкам, для обогрева кровли, водостоков, напряжение 230 В, удельная мощность 30 Вт/м, мощность 300 Вт, наружный диаметр 7,5 мм | м | | 70 | 2903,00 | -- | 203210 | -- | 203210 | -- | 219467 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 16257 | |
| | | Система автоматического управления | | | | | | | | | | |
| 143 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | | 1 | 4213,32 | 1351,87 | 4213 | 1352 | 83 | 2376 | 7116 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2778,00 | 521,43 | 2778 | 521 | | 527 | |
| 114.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 2 | 2 | 1389,00 | | 2778,00 | | | | |
| 114.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,36 | | | | | | | |
| 114.3 | 3106-0102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,22 | 0,22 | | 2826,00 | | 622,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,22 | 0,22 | | 1337,00 | | 294,14 | | | |
| 114.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,07 | 0,07 | | 5356,00 | | 375,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,07 | | 1910,00 | | 133,70 | | | |
| 114.5 | 3101-0306-0201 | Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,22 | 0,22 | | 99,00 | | 22,00 | | | |
| 114.6 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,71 | 0,71 | | 200,00 | | 142,00 | | | |
| 114.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,07 | 0,07 | | 2735,00 | | 191,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,07 | | 1337,00 | | 93,59 | | | |
| 114.8 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0001 | 0,0001 | 499537,00 | | | | 50,00 | | |
| 114.9 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,0001 | 0,0001 | 234278,00 | | | | 23,00 | | |
| 114.10 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00002 | 0,00002 | 503480,00 | | | | 10,00 | | |
| 144 | 2307-0201-0102 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | | 1 | 10524,00 | -- | 10524 | -- | 10524 | -- | 11366 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 842 | |
| 145 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А | шт | | 9 | 2679,80 | 26,60 | 24118 | 239 | 12035 | 8528 | 35258 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1316,00 | -- | 11844 | -- | | 2612 | |
| 116.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 1 | 9 | 1316,00 | | 11844,00 | | | | |
| 116.2 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,36 | | 15,00 | | 5,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 116.3 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 1,17 | | 200,00 | | 234,00 | | | |
| 116.4 | 2106-0405-1201 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,001 | 0,009 | 599464,00 | | | | 5395,00 | | |
| 116.5 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000049 | 0,000441 | 499537,00 | | | | 220,00 | | |
| 116.6 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | 0,126 | 450,00 | | | | 57,00 | | |
| 116.7 | 2113-0702-1301 | Вазелин технический | кг | 0,006 | 0,054 | 713,00 | | | | 39,00 | | |
| 116.8 | 2113-0804-0802 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,001 | 0,009 | 304,00 | | | | 3,00 | | |
| 116.9 | 2113-0804-1205 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,001 | 0,009 | 1075,00 | | | | 10,00 | | |
| 116.10 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,012 | 0,108 | 652,00 | | | | 70,00 | | |
| 116.11 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00007 | 0,00063 | 234278,00 | | | | 148,00 | | |
| 116.12 | 2404-0207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 9 | 636,00 | | | | 5724,00 | | |
| 116.13 | 2204-0501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,006 | 0,054 | 186,00 | | | | 10,00 | | |
| 116.14 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,18 | 1092,00 | | | | 197,00 | | |
| 116.15 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,000036 | 0,000324 | 503480,00 | | | | 163,00 | | |
| 146 | 2307-0204-1319 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 1 | 1302,00 | -- | 1302 | -- | 1302 | -- | 1406 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 104 | |
| 147 | 2307-0204-2204 РСНБ РК 2015 п. | Выключатель автоматический модели/УЗО/ А63, с электромагнитным расцепителем от 0,6А до 25А, напряжение: постоянного тока до 110В, переменного тока до 400В, УХЛ3 | шт. | | 1 | 6367,00 | -- | 6367 | -- | 6367 | -- | 6876 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 509 | |
| 148 | 2307-0208-0133 РСНБ РК 2015 п. | Контакторы малогабаритные модели КМИ-22510, 25 А, 400 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК/4Р25А/ | шт. | | 1 | 4538,00 | -- | 4538 | -- | 4538 | -- | 4901 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 363 | |
| 149 | 2307-0204-1303 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 1 | 397,00 | -- | 397 | -- | 397 | -- | 429 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 32 | |
| 150 | 2307-0204-1302 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 1 | 409,00 | -- | 409 | -- | 409 | -- | 442 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 33 | |
| 151 | 2307-0204-1301 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 6А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | | 4 | 386,00 | -- | 1544 | -- | 1544 | -- | 1668 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 124 | |
| | | Система электрораспределения | | | | | | | | | | |
| 152 | 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | | 100 | 356,32 | 15,22 | 35632 | 1522 | 5620 | 20770 | 60914 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 284,90 | 3,57 | 28490 | 357 | | 4512 | |
| 123.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,22 | 22 | 1295,00 | | 28490,00 | | | | |
| 123.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0022 | 0,22 | | | | | | | |
| 123.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0011 | 0,11 | | 5356,00 | | 589,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0011 | 0,11 | | 1910,00 | | 210,10 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 123.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,027 | 2,7 | | 200,00 | | 540,00 | | | |
| 123.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0011 | 0,11 | | 2735,00 | | 301,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0011 | 0,11 | | 1337,00 | | 147,07 | | | |
| 123.6 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0484 | 4,84 | | 19,00 | | 92,00 | | | |
| 123.7 | 2105-0307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,021 | 2,1 | 335,00 | | | | 704,00 | | |
| 123.8 | 2110-0502-1823 | Клей марки БМК-5к | кг | 0,002 | 0,2 | 234,00 | | | | 47,00 | | |
| 123.9 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00001 | 0,00096 | 234278,00 | | | | 225,00 | | |
| 123.10 | 2302-1104-1001 | Патрубки | 10 шт. | 0,018 | 1,8 | 1527,00 | | | | 2749,00 | | |
| 123.11 | 2404-0201-0646 | Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,067 | 6,7 | 227,00 | | | | 1521,00 | | |
| 123.12 | 2404-0207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 0,18 | 18 | 12,00 | | | | 216,00 | | |
| 123.13 | 2404-0207-3915 | Заглушки ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,01 | 1 | 159,00 | | | | 159,00 | | |
| 153 | 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015 | Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм | м | | 100 | 29,00 | -- | 2900 | -- | 2900 | -- | 3132 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 232 | |
| 154 | 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | | 100 | 84,13 | 0,81 | 8413 | 81 | 1857 | 4685 | 14147 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 64,75 | 0,32 | 6475 | 32 | | 1048 | |
| 125.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,05 | 5 | 1295,00 | | 6475,00 | | | | |
| 125.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,02 | | | | | | | |
| 125.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,01 | | 5356,00 | | 54,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,01 | | 1910,00 | | 19,10 | | | |
| 125.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,01 | | 2735,00 | | 27,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,01 | | 1337,00 | | 13,37 | | | |
| 125.5 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,0016 | 0,16 | 652,00 | | | | 104,00 | | |
| 125.6 | 2113-0816-3536 | Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75 | т | 0,000004 | 0,00043 | 76258,00 | | | | 33,00 | | |
| 125.7 | 2306-1702-0101 | Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81 | шт. | 0,05 | 5 | 29,00 | | | | 145,00 | | |
| 125.8 | 2404-0207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 0,122 | 12,2 | 12,00 | | | | 146,00 | | |
| 125.9 | 2404-0207-2501 | Сжимы ответвительные | 100 шт. | 0,0031 | 0,31 | 4265,00 | | | | 1322,00 | | |
| 125.10 | 2404-0207-2804 | Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,008 | 0,8 | 121,00 | | | | 97,00 | | |
| 125.11 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0 | 0,00002 | 503480,00 | | | | 10,00 | | |
| 155 | 2306-0128-0302 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | | 0,06 | 180024,00 | -- | 10801 | -- | 10801 | -- | 11666 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 864 | |
| 156 | 2306-0128-0402 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | | 0,04 | 234423,00 | -- | 9377 | -- | 9377 | -- | 10127 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 750 | |
| 157 | 2306-1709-0202 РСНБ РК 2015 | Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2 | шт. | | 2 | 1673,00 | -- | 3346 | -- | 3346 | -- | 3614 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 268 | |
| 158 | 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 | Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования | м | | 7 | 237,80 | 2,29 | 1665 | 16 | 148 | 1081 | 2965 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 214,38 | 0,11 | 1501 | 1 | | 220 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 129.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 0,1629 | 1,14 | 1316,32 | | 1501,00 | | | | |
| 129.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0001 | 0,0007 | | | | | | | |
| 129.3 | 3105-0602-0505 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,0007 | | 1644,00 | | 1,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0007 | | 1119,00 | | 0,78 | | | |
| 129.4 | 3403-0302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,0608 | 0,4256 | | 16,00 | | 7,00 | | | |
| 129.5 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0608 | 0,4256 | | 19,00 | | 8,00 | | | |
| 129.6 | 2113-0207-1006 | Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм | шт. | 2 | 14 | 9,00 | | | | 126,00 | | |
| 129.7 | 2113-0211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,00001 | 0,00007 | 312743,00 | | | | 22,00 | | |
| 159 | 2307-0202-0104 РСНБ РК 2015 | Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм | шт. | | 6 | 778,00 | -- | 4668 | -- | 4668 | -- | 5041 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 373 | |
| 160 | 2307-0202-0201 РСНБ РК 2015 | Коробки ответвительные с гладкимистенками, степень защиты IP56, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм | шт. | | 1 | 687,00 | -- | 687 | -- | 687 | -- | 742 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 55 | |
| 161 | 2306-1709-0201 РСНБ РК 2015 | Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2 | шт. | | 3 | 1061,00 | -- | 3183 | -- | 3183 | -- | 3438 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 255 | |
| 162 | 2306-1709-0201 РСНБ РК 2015 | Колодка клеммная, 4 мм | шт. | | 1 | 1061,00 | -- | 1061 | -- | 1061 | -- | 1146 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 85 | |
| | | Крепежные элементы | | | | | | | | | | |
| 163 | 1308-0201-1819 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциейнапряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования | шт. | | 4 | 2860,14 | 80,91 | 11441 | 324 | 421 | 7795 | 20774 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2674,00 | 32,47 | 10696 | 130 | | 1539 | |
| 134.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 2 | 8 | 1337,00 | | 10696,00 | | | | |
| 134.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,08 | | | | | | | |
| 134.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,04 | | 5356,00 | | 214,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,04 | | 1910,00 | | 76,40 | | | |
| 134.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,04 | | 2735,00 | | 109,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,04 | | 1337,00 | | 53,48 | | | |
| 134.5 | 2113-0701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,15 | 0,6 | 146,00 | | | | 88,00 | | |
| 134.6 | 2113-0702-1202 | Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89 | т | 0,00001 | 0,00004 | 1186734,00 | | | | 47,00 | | |
| 134.7 | 2113-0809-1301 | Лента К226 | 100 м | 0,0024 | 0,0096 | 1755,00 | | | | 17,00 | | |
| 134.8 | 2404-0207-3932 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017 | 1000 шт. | 0,0003 | 0,0012 | 380,00 | | | | 0,46 | | |
| 134.9 | 2601-0101-0201 | Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013 | т | 0,0008 | 0,0032 | 70276,00 | | | | 225,00 | | |
| 134.10 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,01 | 0,04 | 1092,00 | | | | 44,00 | | |
| 164 | 2306-1703-0134 РСНБ РК 2015 | Муфта соединительная для труб диам.20 | шт. | | 4 | 90,00 | -- | 360 | -- | 360 | -- | 389 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 29 | |
| 165 | 2113-0207-1006 РСНБ РК 2015 | Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм | шт. | | 230 | 9,00 | -- | 2070 | -- | 2070 | -- | 2236 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 166 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 166 | 2302-0403-2601 РСНБ РК 2015 п. | Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 20 ГОСТ 32414-2013 | шт. | | 200 | 97,00 | -- | 19400 | -- | 19400 | -- | 20952 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1552 | |
| 167 | 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | | 1 | 627,48 | 68,38 | 627 | 68 | 266 | 248 | 946 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | | 293,08 | 33,43 | 293 | 33 | | 70 | |
| 138.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,211 | 0,211 | 1388,63 | | 293,00 | | | | |
| 138.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,025 | 0,025 | | | | | | | |
| 138.3 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,025 | 0,025 | | 2735,00 | | 68,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,025 | 0,025 | | 1337,00 | | 33,43 | | | |
| 138.4 | 2110-0502-1824 | Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414 | л | 0,0143 | 0,0143 | 3969,00 | | | | 57,00 | | |
| 138.5 | 2111-0403-6701 | Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77 | рулон | 0,15 | 0,15 | 1363,00 | | | | 204,00 | | |
| 138.6 | 2113-0816-3432 | Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука | л | 0,002 | 0,002 | 2409,00 | | | | 5,00 | | |
| 168 | 2111-0403-0107 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77 | м | | 1,1 | 146,00 | -- | 161 | -- | 161 | -- | 173 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 13 | |
| 169 | Прайс-лист | Нагреватель/Штанга оперативная изолирующая/ШО-1 | шт. | | 1 | 2732,14 | -- | 2732 | -- | 2732 | -- | 2951 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 219 | |
| 170 | Прайс-лист | Сальник,Пластина PG-16 | шт. | | 12 | 76,50 | -- | 918 | -- | 918 | -- | 991 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 73 | |
| 171 | 2302-0601-1202 РСНБ РК 2015 п. | Хомут на сальник DN 75 | шт. | | 12 | 99,00 | -- | 1188 | -- | 1188 | -- | 1283 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 95 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 3473070 | 55821 | 2034253 | 1009182 | 4840830 |
| | | | | | | | | 1382994 | 18213 | -- | 358580 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | | 2639075 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 109388 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 672389 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 1823652 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 484206 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 249863 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | | 3373144 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 501 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 672389 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 809557 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 57340 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 727991 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 20263 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 524166 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 106698 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 1440421 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 617 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 727991 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 24437 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 122 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 827 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 23488 | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | | 24 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 810 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 2020 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 27268 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 1 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 827 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 4840833 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 1119 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 1401207 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | | **21750622** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | 3482129 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | 292106 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | 102618 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | 8834000 | | |
| | | **- Оборудование, инвентарь** | **Тенге** | | | | | | | **5361637** | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | 2581334 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 1215165 | |
| **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-6** | | | | | | | | | | | | |
| **Слаботочные сети** | | | | | | | | | | | | |
| РАЗДЕЛ 1. Телекоммуникация | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1310-0902-0912 РСНБ РК 2015 | Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой | коробка | | 12 | 4064,38 | 1032,24 | 48773 | 12387 | 4298 | 22901 | 77408 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 2674,00 | 454,58 | 32088 | 5455 | | 5734 | |
| 1.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 2 | 24 | 1337,00 | | 32088,00 | | | | |
| 1.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,34 | 4,08 | | | | | | | |
| 1.3 | 3204-0203-0101 | Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля | маш.-ч | 0,34 | 4,08 | | 3036,00 | | 12387,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,34 | 4,08 | | 1337,00 | | 5454,96 | | | |
| 1.4 | 2113-0701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,103 | 1,236 | 146,00 | | | | 180,00 | | |
| 1.5 | 2113-0704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00002 | 0,00024 | 1196570,00 | | | | 287,00 | | |
| 1.6 | 2113-0804-1203 | Нитки суровые | кг | 0,004 | 0,048 | 1082,00 | | | | 52,00 | | |
| 1.7 | 2113-0809-1201 | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86 | кг | 0,02 | 0,24 | 4136,00 | | | | 993,00 | | |
| 1.8 | 2113-0816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00002 | 0,00024 | 5882338,00 | | | | 1412,00 | | |
| 1.9 | 2601-0101-0201 | Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013 | т | 0,0015 | 0,018 | 70276,00 | | | | 1265,00 | | |
| 1.10 | 2204-0501-0801 | Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,02 | 0,24 | 453,00 | | | | 109,00 | | |
| 2 | 2308-0306-0401 РСНБ РК 2015 | Коробка /распределительная этажная КРЭ-16 | шт. | | 6 | 20643,00 | -- | 123858 | -- | 123858 | -- | 133767 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 9909 | |
| 3 | 2308-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Коробка /протяжная этажная КПЭ-10 | шт. | | 6 | 1206,00 | -- | 7236 | -- | 7236 | -- | 7815 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 579 | |
| 4 | 1310-0408-0507 РСНБ РК 2015 | Розетка оптическая. Монтаж оборудования | шт. | | 72 | 1134,24 | -- | 81665 | -- | 1097 | 49146 | 141277 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 1119,00 | -- | 80568 | -- | | 10465 | |
| 4.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 1 | 72 | 1119,00 | | 80568,00 | | | | |
| 4.2 | 2113-0804-1203 | Нитки суровые | кг | 0,002 | 0,144 | 1082,00 | | | | 156,00 | | |
| 4.3 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,001 | 0,072 | 652,00 | | | | 47,00 | | |
| 4.4 | 2113-0816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000002 | 0,000144 | 5882338,00 | | | | 847,00 | | |
| 4.5 | 2601-0103-0101 | Электроэнергия | кВт/ч | 0,012 | 0,864 | 24,00 | | | | 21,00 | | |
| 4.6 | 2204-0501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,002 | 0,144 | 186,00 | | | | 27,00 | | |
| 5 | 2304-0105-1601 РСНБ РК 2015 | Розетка штекерная пластиковая на электромагнитном распределителе, класс защиты IP65, типа Festo/Оптическая абонентская розетка SC | шт. | | 72 | 779,00 | -- | 56088 | -- | 56088 | -- | 60575 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4487 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 2306-0409-0201 РСНБ РК 2015 | Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный/Оптический Drop патчкорд | км | | 1,26 | 172232,00 | -- | 217012 | -- | 217012 | -- | 234373 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 17361 | |
| 7 | 1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | | 36 | 465,64 | 33,42 | 16763 | 1203 | 2040 | 10012 | 28917 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 375,55 | 10,72 | 13520 | 386 | | 2142 | |
| 7.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,29 | 10,44 | 1295,02 | | 13520,00 | | | | |
| 7.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0066 | 0,2376 | | | | | | | |
| 7.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0033 | 0,1188 | | 5356,00 | | 636,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0033 | 0,1188 | | 1910,00 | | 226,91 | | | |
| 7.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,027 | 0,972 | | 200,00 | | 194,00 | | | |
| 7.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0033 | 0,1188 | | 2735,00 | | 325,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0033 | 0,1188 | | 1337,00 | | 158,84 | | | |
| 7.6 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0696 | 2,5056 | | 19,00 | | 48,00 | | | |
| 7.7 | 2105-0307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,021 | 0,756 | 335,00 | | | | 253,00 | | |
| 7.8 | 2110-0502-1823 | Клей марки БМК-5к | кг | 0,004 | 0,144 | 234,00 | | | | 34,00 | | |
| 7.9 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00001 | 0,000346 | 234278,00 | | | | 81,00 | | |
| 7.10 | 2302-1104-1001 | Патрубки | 10 шт. | 0,018 | 0,648 | 1527,00 | | | | 989,00 | | |
| 7.11 | 2404-0201-0646 | Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,067 | 2,412 | 227,00 | | | | 548,00 | | |
| 7.12 | 2404-0207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 0,18 | 6,48 | 12,00 | | | | 78,00 | | |
| 7.13 | 2404-0207-3915 | Заглушки ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,01 | 0,36 | 159,00 | | | | 57,00 | | |
| 8 | 2301-0504-0104 РСНБ РК 2015 | Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм | м | | 36 | 59,00 | -- | 2124 | -- | 2124 | -- | 2294 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 170 | |
| 9 | 2306-1710-2567 РСНБ РК 2015 | Скоба напольная длиной 50 мм, толщиной 2 мм | шт. | | 276 | 390,00 | -- | 107640 | -- | 107640 | -- | 116251 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 8611 | |
| 10 | 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 | Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования | м | | 320 | 237,80 | 2,29 | 76095 | 734 | 6761 | 49418 | 135554 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 214,38 | 0,11 | 68600 | 36 | | 10041 | |
| 10.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 0,1629 | 52,13 | 1315,99 | | 68600,00 | | | | |
| 10.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0001 | 0,032 | | | | | | | |
| 10.3 | 3105-0602-0505 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,032 | | 1644,00 | | 53,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,032 | | 1119,00 | | 35,81 | | | |
| 10.4 | 3403-0302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,0608 | 19,456 | | 16,00 | | 311,00 | | | |
| 10.5 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0608 | 19,456 | | 19,00 | | 370,00 | | | |
| 10.6 | 2113-0207-1006 | Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм | шт. | 2 | 640 | 9,00 | | | | 5760,00 | | |
| 10.7 | 2113-0211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,00001 | 0,0032 | 312743,00 | | | | 1001,00 | | |
| 11 | 2306-1710-0103 РСНБ РК 2015 | Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм | м | | 320 | 57,00 | -- | 18240 | -- | 18240 | -- | 19699 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1459 | |
| 12 | 1310-0105-0508 РСНБ РК 2015 | Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной | м провода | | 234 | 292,15 | 31,58 | 68362 | 7389 | 21696 | 25257 | 101108 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 167,85 | 9,09 | 39277 | 2127 | | 7489 | |
| 12.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,15 | 35,1 | 1119,00 | | 39277,00 | | | | |
| 12.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0068 | 1,59 | | | | | | | |
| 12.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0068 | 1,5912 | | 4550,00 | | 7240,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0068 | 1,5912 | | 1337,00 | | 2127,43 | | | |
| 12.4 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0425 | 9,945 | | 15,00 | | 149,00 | | | |
| 12.5 | 2113-0103-0102 | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,000006 | 0,001287 | 23014,00 | | | | 30,00 | | |
| 12.6 | 2113-0211-0607 | Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 0,000014 | 0,003253 | 250650,00 | | | | 815,00 | | |
| 12.7 | 2404-0207-2602 | Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017 | 100 шт. | 0,0312 | 7,3008 | 2856,00 | | | | 20851,00 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 2306-0703-0505 РСНБ РК 2015 | Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013 | км | | 0,234 | 82006,00 | -- | 19189 | -- | 19189 | -- | 20725 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1535 | |
| 14 | 1310-0902-0912 РСНБ РК 2015 | Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой | коробка | | 1 | 4064,38 | 1032,24 | 4064 | 1032 | 358 | 1908 | 6451 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 2674,00 | 454,58 | 2674 | 455 | | 478 | |
| 14.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 2 | 2 | 1337,00 | | 2674,00 | | | | |
| 14.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,34 | 0,34 | | | | | | | |
| 14.3 | 3204-0203-0101 | Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля | маш.-ч | 0,34 | 0,34 | | 3036,00 | | 1032,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,34 | 0,34 | | 1337,00 | | 454,58 | | | |
| 14.4 | 2113-0701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,103 | 0,103 | 146,00 | | | | 15,00 | | |
| 14.5 | 2113-0704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00002 | 0,00002 | 1196570,00 | | | | 24,00 | | |
| 14.6 | 2113-0804-1203 | Нитки суровые | кг | 0,004 | 0,004 | 1082,00 | | | | 4,00 | | |
| 14.7 | 2113-0809-1201 | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86 | кг | 0,02 | 0,02 | 4136,00 | | | | 83,00 | | |
| 14.8 | 2113-0816-2102 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00002 | 0,00002 | 5882338,00 | | | | 118,00 | | |
| 14.9 | 2601-0101-0201 | Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013 | т | 0,0015 | 0,0015 | 70276,00 | | | | 105,00 | | |
| 14.10 | 2204-0501-0801 | Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,02 | 0,02 | 453,00 | | | | 9,00 | | |
| 15 | 2308-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Коробка /протяжная этажная КПП-05 | шт. | | 1 | 1206,00 | -- | 1206 | -- | 1206 | -- | 1302 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 96 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | 848316 | 22745 | 588843 | 158642 | 1087516 |
| | | | | | | | | 236727 | 8459 | -- | 80556 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | | 790104 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 36250 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 245186 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 494382 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 158643 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 75900 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | | 1024646 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 202 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 245186 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 58212 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 58212 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 4657 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 62869 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | 1087515 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 202 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 245186 | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 2. Видеонаблюдение | | | | | | | | | | |
| 16 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | | 2 | 4213,32 | 1351,87 | 8427 | 2704 | 167 | 4751 | 14232 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2778,00 | 521,43 | 5556 | 1043 | | 1054 | |
| 16.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 2 | 4 | 1389,00 | | 5556,00 | | | | |
| 16.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,72 | | | | | | | |
| 16.3 | 3106-0102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,22 | 0,44 | | 2826,00 | | 1243,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,22 | 0,44 | | 1337,00 | | 588,28 | | | |
| 16.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,07 | 0,14 | | 5356,00 | | 750,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,14 | | 1910,00 | | 267,40 | | | |
| 16.5 | 3101-0306-0201 | Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,22 | 0,44 | | 99,00 | | 44,00 | | | |
| 16.6 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,71 | 1,42 | | 200,00 | | 284,00 | | | |
| 16.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,07 | 0,14 | | 2735,00 | | 383,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,14 | | 1337,00 | | 187,18 | | | |
| 16.8 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0001 | 0,0002 | 499537,00 | | | | 100,00 | | |
| 16.9 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,0001 | 0,0002 | 234278,00 | | | | 47,00 | | |
| 16.10 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00002 | 0,00004 | 503480,00 | | | | 20,00 | | |
| 17 | 2307-0201-0203 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | | 2 | 5893,00 | -- | 11786 | -- | 11786 | -- | 12729 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 943 | |
| 18 | 1311-0401-0201 РСНБ РК 2015 | Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе | шт. | | 2 | 1556,60 | 437,60 | 3113 | 875 | -- | 1999 | 5522 |
| | | *НР - 75%; СП - 8%* | | | | 1119,00 | 213,92 | 2238 | 428 | | 409 | |
| 18.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 1 | 2 | 1119,00 | | 2238,00 | | | | |
| 18.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,16 | 0,32 | | | | | | | |
| 18.3 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,16 | 0,32 | | 2735,00 | | 875,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,16 | 0,32 | | 1337,00 | | 427,84 | | | |
| 19 | 2308-0502-0408 РСНБ РК 2015 | IP видеорегистратор 4-канальный модели NVR-204, типа EverFocus | шт. | | 2 | 188618,00 | -- | 377236 | -- | 377236 | -- | 407415 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 30179 | |
| 20 | 1310-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 | Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж | камера | | 4 | 4197,67 | 5,77 | 16791 | 23 | -- | 10228 | 29180 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 4191,90 | -- | 16768 | -- | | 2162 | |
| 20.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,9) | чел-ч | 2,67 | 10,68 | 1570,04 | | 16768,00 | | | | |
| 20.2 | 3403-0302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,23 | 0,92 | | 16,00 | | 15,00 | | | |
| 20.3 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,11 | 0,44 | | 19,00 | | 8,00 | | | |
| 21 | 2308-0501-2002 РСНБ РК 2015 | Видеокамера купольная модели SW115, типа INNOVI /D-105/ | шт. | | 2 | 22746,00 | -- | 45492 | -- | 45492 | -- | 49131 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3639 | |
| 22 | 2308-0501-2004 РСНБ РК 2015 | Видеокамера уличная модели SW320, типа INNOVI | шт. | | 2 | 36188,00 | -- | 72376 | -- | 72376 | -- | 78166 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5790 | |
| 23 | 2308-0505-0701 РСНБ РК 2015 | Диск жесткий HDD Sata, объем памяти 1000 ГБ | шт. | | 2 | 18468,00 | -- | 36936 | -- | 36936 | -- | 39891 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2955 | |
| 24 | 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | | 22 | 84,13 | 0,81 | 1851 | 18 | 408 | 1031 | 3112 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 64,75 | 0,32 | 1425 | 7 | | 231 | |
| 24.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,05 | 1,1 | 1295,45 | | 1425,00 | | | | |
| 24.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,0044 | | | | | | | |
| 24.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,0022 | | 5356,00 | | 12,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0022 | | 1910,00 | | 4,20 | | | |
| 24.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,0022 | | 2735,00 | | 6,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0022 | | 1337,00 | | 2,94 | | | |
| 24.5 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,0016 | 0,0352 | 652,00 | | | | 23,00 | | |
| 24.6 | 2113-0816-3536 | Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75 | т | 0,000004 | 0,000095 | 76258,00 | | | | 7,00 | | |
| 24.7 | 2306-1702-0101 | Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81 | шт. | 0,05 | 1,1 | 29,00 | | | | 32,00 | | |
| 24.8 | 2404-0207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 0,122 | 2,684 | 12,00 | | | | 32,00 | | |
| 24.9 | 2404-0207-2501 | Сжимы ответвительные | 100 шт. | 0,0031 | 0,0682 | 4265,00 | | | | 291,00 | | |
| 24.10 | 2404-0207-2804 | Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,008 | 0,176 | 121,00 | | | | 21,00 | | |
| 24.11 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0 | 0,000004 | 503480,00 | | | | 2,00 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 2306-0401-0913 РСНБ РК 2015 прим. | Кабели телефонные станционные ТСВ 10х2х0,4-315/ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ VSC 512 ГОСТ 31943-2012 | км | | 0,022 | 174310,00 | -- | 3835 | -- | 3835 | -- | 4142 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 307 | |
| 26 | 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка | м | | 22 | 704,39 | 54,44 | 15497 | 1198 | 6037 | 6062 | 23283 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 375,55 | 7,14 | 8262 | 157 | | 1725 | |
| 26.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,29 | 6,38 | 1294,98 | | 8262,00 | | | | |
| 26.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,0968 | | | | | | | |
| 26.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0022 | 0,0484 | | 5356,00 | | 259,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0022 | 0,0484 | | 1910,00 | | 92,44 | | | |
| 26.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,179 | 3,938 | | 200,00 | | 788,00 | | | |
| 26.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0022 | 0,0484 | | 2735,00 | | 132,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0022 | 0,0484 | | 1337,00 | | 64,71 | | | |
| 26.6 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0444 | 0,9768 | | 19,00 | | 19,00 | | | |
| 26.7 | 2105-0307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,03 | 0,66 | 335,00 | | | | 221,00 | | |
| 26.8 | 2113-0204-0201 | Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000022 | 0,00048 | 909284,00 | | | | 436,00 | | |
| 26.9 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00001 | 0,000231 | 234278,00 | | | | 54,00 | | |
| 26.10 | 2302-1104-1001 | Патрубки | 10 шт. | 0,01 | 0,22 | 1527,00 | | | | 336,00 | | |
| 26.11 | 2404-0201-0646 | Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,25 | 5,5 | 227,00 | | | | 1249,00 | | |
| 26.12 | 2404-0207-0808 | Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 0,1 | 2,2 | 12,00 | | | | 26,00 | | |
| 26.13 | 2404-0207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 0,1 | 2,2 | 12,00 | | | | 26,00 | | |
| 26.14 | 2404-0207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 0,05 | 1,1 | 636,00 | | | | 700,00 | | |
| 26.15 | 2105-0106-2403 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,000515 | 0,01133 | 263782,00 | | | | 2989,00 | | |
| 27 | 2306-1705-0102 РСНБ РК 2015 | Металлорукав РЗ-ЦХ 15 | м | | 22 | 137,00 | -- | 3014 | -- | 3014 | -- | 3255 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 241 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 596353 | 4818 | 557287 | 24071 | 670058 |
| | | | | | | | | 34248 | 1635 | -- | 49635 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | | 596353 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 6612 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 35883 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 550675 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 24071 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 49634 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | | 670058 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 25 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 35883 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 670058 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 25 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 35883 | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. Домофоны** | | | | | | | | | | |
| 28 | 1310-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством и стативом, емкость до 10 номеров. Монтаж оборудования | номер | | 1 | 6901,50 | 591,50 | 6902 | 592 | 1516 | 3030 | 10726 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 4794,00 | 173,81 | 4794 | 174 | | 795 | |
| 28.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5) | чел-ч | 3 | 3 | 1598,00 | | 4794,00 | | | | |
| 28.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,13 | 0,13 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,13 | 0,13 | | 4550,00 | | 592,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,13 | 0,13 | | 1337,00 | | 173,81 | | | |
| 28.4 | 2113-0103-0102 | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,00015 | 0,00015 | 23014,00 | | | | 3,00 | | |
| 28.5 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00065 | 0,00065 | 499537,00 | | | | 325,00 | | |
| 28.6 | 2113-0702-1301 | Вазелин технический | кг | 0,01 | 0,01 | 713,00 | | | | 7,00 | | |
| 28.7 | 2113-0703-1003 | Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87 | т | 0,000002 | 0,000002 | 313748,00 | | | | 0,50 | | |
| 28.8 | 2113-0704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00001 | 1196570,00 | | | | 12,00 | | |
| 28.9 | 2113-0802-1002 | Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74 | т | 0,00002 | 0,00002 | 439272,00 | | | | 9,00 | | |
| 28.10 | 2113-0802-9902 | Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82 | лист | 1 | 1 | 445,00 | | | | 445,00 | | |
| 28.11 | 2113-0805-0101 | Воск полиэтиленовый неокисленный | т | 0,00001 | 0,00001 | 527078,00 | | | | 5,00 | | |
| 28.12 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,02 | 652,00 | | | | 13,00 | | |
| 28.13 | 2113-0812-0101 | Патроны для строительно-монтажного пистолета | 1000 шт. | 0,004 | 0,004 | 3903,00 | | | | 16,00 | | |
| 28.14 | 2113-0814-2204 | Скобы металлические для крепления проводов | 10 шт. | 1 | 1 | 383,00 | | | | 383,00 | | |
| 28.15 | 2113-0816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00002 | 0,00002 | 6186588,00 | | | | 124,00 | | |
| 28.16 | 2113-0816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,01 | 0,01 | 614,00 | | | | 6,00 | | |
| 28.17 | 2113-0816-3207 | Флюс ФКДТ | кг | 0,02 | 0,02 | 2738,00 | | | | 55,00 | | |
| 28.18 | 2204-0802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00001 | 0,00001 | 211478,00 | | | | 2,00 | | |
| 28.19 | 2404-0207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017 | кг | 0,01 | 0,01 | 160,00 | | | | 2,00 | | |
| 28.20 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,1 | 0,1 | 1092,00 | | | | 109,00 | | |
| 29 | 2308-0504-0501 РСНБ РК 2015 | Бокс монтажный VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм | шт. | | 1 | 10913,00 | -- | 10913 | -- | 10913 | -- | 11786 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 873 | |
| 30 | 2308-0504-0602 РСНБ РК 2015 | Блок вызова БВД-311R, для совместной работы с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2 | шт. | | 1 | 8674,00 | -- | 8674 | -- | 8674 | -- | 9368 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 694 | |
| 31 | 1310-0411-0210 РСНБ РК 2015 | Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования | шт. | | 2 | 1366,19 | -- | 2732 | -- | 274 | 1499 | 4570 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 1229,00 | -- | 2458 | -- | | 339 | |
| 31.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 1 | 2 | 1229,00 | | 2458,00 | | | | |
| 31.2 | 2113-0816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00001 | 0,00002 | 6186588,00 | | | | 124,00 | | |
| 31.3 | 2306-1114-0101 | Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластиката марки ПМВГ сечением 0,35 мм2 | 1000 м | 0,002 | 0,004 | 37664,00 | | | | 151,00 | | |
| 32 | 2308-0504-0801 РСНБ РК 2015 | Замок электромагнитный VIZIT-ML400(M)-40/ML300/ | шт. | | 1 | 12956,00 | -- | 12956 | -- | 12956 | -- | 13992 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1036 | |
| 33 | 2308-0504-0808 РСНБ РК 2015 | Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M" | шт. | | 1 | 4748,00 | -- | 4748 | -- | 4748 | -- | 5128 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 380 | |
| 34 | 2308-0504-0902 РСНБ РК 2015 | Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin) | шт. | | 72 | 230,00 | -- | 16560 | -- | 16560 | -- | 17885 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1325 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | 1310-0902-0919 РСНБ РК 2015 | Ввод абонентский или групповой. Монтаж с установкой коробок или АЗУ со столба или стойки на стену | ввод | | 73 | 4113,73 | 1153,68 | 300302 | 84219 | 11099 | 147664 | 483804 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 2808,00 | 508,06 | 204984 | 37088 | | 35837 | |
| 35.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2) | чел-ч | 3 | 219 | 936,00 | | 204984,00 | | | | |
| 35.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,38 | 27,74 | | | | | | | |
| 35.3 | 3204-0203-0101 | Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля | маш.-ч | 0,38 | 27,74 | | 3036,00 | | 84219,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,38 | 27,74 | | 1337,00 | | 37088,38 | | | |
| 35.4 | 2105-0307-1004 | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 1,25 | 91,25 | 105,00 | | | | 9581,00 | | |
| 35.5 | 2404-0207-2503 | Сжим соединительный (при ответвлении стальных проводов) | 100 шт. | 0,02 | 1,46 | 1040,00 | | | | 1518,00 | | |
| 36 | 2308-0504-1001 РСНБ РК 2015 | Устройство квартирное переговорное УКП-7, с регулировкой громкости вызова | шт. | | 72 | 2190,00 | -- | 157680 | -- | 157680 | -- | 170294 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 12614 | |
| 37 | 2308-0504-0701 РСНБ РК 2015 | Комплект монтажный МК-311, для блоков вызова БВД-311х, БВД-313х, БВД-342х, БВД-343х | шт. | | 1 | 7343,00 | -- | 7343 | -- | 7343 | -- | 7930 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 587 | |
| 38 | 1310-0412-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише | шт. | | 12 | 7571,03 | -- | 90852 | -- | 10632 | 48934 | 150969 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 6685,00 | -- | 80220 | -- | | 11183 | |
| 38.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 5 | 60 | 1337,00 | | 80220,00 | | | | |
| 38.2 | 2113-0804-1203 | Нитки суровые | кг | 0,008 | 0,096 | 1082,00 | | | | 104,00 | | |
| 38.3 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,005 | 0,06 | 652,00 | | | | 39,00 | | |
| 38.4 | 2113-0816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,0001 | 0,0012 | 6186588,00 | | | | 7424,00 | | |
| 38.5 | 2113-0816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,05 | 0,6 | 614,00 | | | | 368,00 | | |
| 38.6 | 2204-0501-1313 | Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003 | т | 0,00001 | 0,00012 | 635560,00 | | | | 76,00 | | |
| 38.7 | 2113-0816-0207 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,2 | 2,4 | 1092,00 | | | | 2621,00 | | |
| 39 | 2308-0504-1110 РСНБ РК 2015 | Блок коммутаций БК- 10, для многоквартирных домофонов | шт. | | 12 | 5154,00 | -- | 61848 | -- | 61848 | -- | 66796 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4948 | |
| 40 | 1310-0105-0508 РСНБ РК 2015 | Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной | м провода | | 449 | 292,15 | 31,58 | 131173 | 14178 | 41630 | 48463 | 194007 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 167,85 | 9,09 | 75365 | 4082 | | 14371 | |
| 40.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,15 | 67,35 | 1119,01 | | 75365,00 | | | | |
| 40.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0068 | 3,05 | | | | | | | |
| 40.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0068 | 3,0532 | | 4550,00 | | 13892,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0068 | 3,0532 | | 1337,00 | | 4082,13 | | | |
| 40.4 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0425 | 19,0825 | | 15,00 | | 286,00 | | | |
| 40.5 | 2113-0103-0102 | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,000006 | 0,002469 | 23014,00 | | | | 57,00 | | |
| 40.6 | 2113-0211-0607 | Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 0,000014 | 0,006241 | 250650,00 | | | | 1564,00 | | |
| 40.7 | 2404-0207-2602 | Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017 | 100 шт. | 0,0312 | 14,0088 | 2856,00 | | | | 40009,00 | | |
| 41 | 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | | 372 | 84,13 | 0,81 | 31298 | 301 | 6910 | 17430 | 52626 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 64,75 | 0,32 | 24087 | 121 | | 3898 | |
| 41.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,05 | 18,6 | 1295,00 | | 24087,00 | | | | |
| 41.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,0744 | | | | | | | |
| 41.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,0372 | | 5356,00 | | 199,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0372 | | 1910,00 | | 71,05 | | | |
| 41.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,0372 | | 2735,00 | | 102,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0372 | | 1337,00 | | 49,74 | | | |
| 41.5 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,0016 | 0,5952 | 652,00 | | | | 388,00 | | |
| 41.6 | 2113-0816-3536 | Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75 | т | 0,000004 | 0,0016 | 76258,00 | | | | 122,00 | | |
| 41.7 | 2306-1702-0101 | Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81 | шт. | 0,05 | 18,6 | 29,00 | | | | 539,00 | | |
| 41.8 | 2404-0207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 0,122 | 45,384 | 12,00 | | | | 545,00 | | |
| 41.9 | 2404-0207-2501 | Сжимы ответвительные | 100 шт. | 0,0031 | 1,1532 | 4265,00 | | | | 4918,00 | | |
| 41.10 | 2404-0207-2804 | Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,008 | 2,976 | 121,00 | | | | 360,00 | | |
| 41.11 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0 | 0,000074 | 503480,00 | | | | 37,00 | | |
| 42 | 2306-0408-0502 РСНБ РК 2015 | Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,4 | км | | 0,062 | 30238,00 | -- | 1875 | -- | 1875 | -- | 2025 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 150 | |
| 43 | 2306-0408-0503 РСНБ РК 2015 | Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 6х0,4 | км | | 0,015 | 41678,00 | -- | 625 | -- | 625 | -- | 675 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 50 | |
| 44 | 2306-0408-0301 РСНБ РК 2015 | Провод для телефонной связи ТРВ 2х0,4 | км | | 0,744 | 15968,00 | -- | 11880 | -- | 11880 | -- | 12831 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 950 | |
| 45 | 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка | м | | 12 | 704,39 | 54,44 | 8453 | 653 | 3293 | 3306 | 12700 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 375,55 | 7,14 | 4507 | 86 | | 941 | |
| 45.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,29 | 3,48 | 1295,11 | | 4507,00 | | | | |
| 45.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,0528 | | | | | | | |
| 45.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0022 | 0,0264 | | 5356,00 | | 141,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0022 | 0,0264 | | 1910,00 | | 50,42 | | | |
| 45.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,179 | 2,148 | | 200,00 | | 430,00 | | | |
| 45.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0022 | 0,0264 | | 2735,00 | | 72,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0022 | 0,0264 | | 1337,00 | | 35,30 | | | |
| 45.6 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0444 | 0,5328 | | 19,00 | | 10,00 | | | |
| 45.7 | 2105-0307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,03 | 0,36 | 335,00 | | | | 121,00 | | |
| 45.8 | 2113-0204-0201 | Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000022 | 0,000262 | 909284,00 | | | | 238,00 | | |
| 45.9 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00001 | 0,000126 | 234278,00 | | | | 30,00 | | |
| 45.10 | 2302-1104-1001 | Патрубки | 10 шт. | 0,01 | 0,12 | 1527,00 | | | | 183,00 | | |
| 45.11 | 2404-0201-0646 | Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,25 | 3 | 227,00 | | | | 681,00 | | |
| 45.12 | 2404-0207-0808 | Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 0,1 | 1,2 | 12,00 | | | | 14,00 | | |
| 45.13 | 2404-0207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 0,1 | 1,2 | 12,00 | | | | 14,00 | | |
| 45.14 | 2404-0207-3960 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 0,05 | 0,6 | 636,00 | | | | 382,00 | | |
| 45.15 | 2105-0106-2403 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,000515 | 0,00618 | 263782,00 | | | | 1630,00 | | |
| 46 | 2306-1705-0102 РСНБ РК 2015 | Металлорукав РЗ-ЦХ 15 | м | | 12 | 137,00 | -- | 1644 | -- | 1644 | -- | 1776 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 | 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением | м | | 360 | 291,32 | 2,57 | 104876 | 925 | 5066 | 71224 | 190188 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 274,68 | 0,10 | 98885 | 37 | | 14088 | |
| 47.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 0,2235 | 80,46 | 1229,00 | | 98885,00 | | | | |
| 47.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0001 | 0,0216 | | | | | | | |
| 47.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00004 | 0,0144 | | 4989,00 | | 72,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00004 | 0,0144 | | 1910,00 | | 27,50 | | | |
| 47.4 | 3403-0302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,00022 | 0,0792 | | 16,00 | | 1,00 | | | |
| 47.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00002 | 0,0072 | | 2735,00 | | 20,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00002 | 0,0072 | | 1337,00 | | 9,63 | | | |
| 47.6 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,00042 | 0,1512 | | 19,00 | | 3,00 | | | |
| 47.7 | 3106-0202-1502 | Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм | маш.-ч | 0,032 | 11,52 | | 72,00 | | 829,00 | | | |
| 47.8 | 2105-0307-0108 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,000021 | 0,00756 | 314,00 | | | | 2,00 | | |
| 47.9 | 2113-0207-1204 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,0097 | 3,492 | 450,00 | | | | 1571,00 | | |
| 47.10 | 2302-0401-3503 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 | шт. | 0,97 | 349,2 | 10,00 | | | | 3492,00 | | |
| 48 | 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015 | Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм | м | | 360 | 24,00 | -- | 8640 | -- | 8640 | -- | 9331 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 691 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | 981975 | 100868 | 385806 | 341550 | 1429407 |
| | | | | | | | | 495300 | 41588 | -- | 105882 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | | 868459 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 75356 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 437965 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 296746 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 270327 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 91103 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | | 1229888 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 404 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 437965 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 104876 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 5066 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 98922 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 71224 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 14088 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 190188 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 80 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 98922 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 8640 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 8640 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 691 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 9331 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | 1429408 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 485 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 536888 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | | **3186981** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | 766275 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | 128430 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | 51681 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | 1531936 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | 524263 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 236073 | |

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-7**

**Пожарная сигнализация**

## РАЗДЕЛ 1.ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1310-0701-0103 РСНБ РК 2015 | Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования | луч | | 48 | 2437,21 | 0,24 | 116986 | 12 | 3632 | 69139 | 201015 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 2361,30 | -- | 113342 | -- | | 14890 | |
| 1.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 1,7 | 81,6 | 1389,00 | | 113342,00 | | | | |
| 1.2 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,016 | 0,768 | | 15,00 | | 12,00 | | | |
| 1.3 | 2113-0704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000001 | 0,000058 | 1196570,00 | | | | 69,00 | | |
| 1.4 | 2113-0816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000012 | 0,000576 | 6186588,00 | | | | 3563,00 | | |
| 2 | 2308-0303-0310 РСНБ РК 2015 | Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-24 | шт. | | 2 | 31613,00 | -- | 63226 | -- | 63226 | -- | 68284 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5058 | |
| 3 | 2308-0306-0208 РСНБ РК 2015 | Аккумулятор 12В, 7 А/ч | шт. | | 2 | 2218,00 | -- | 4436 | -- | 4436 | -- | 4791 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 355 | |
| 4 | 1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 | Преобразователь или блок питанияотдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | | 2 | 17638,70 | 2002,00 | 35277 | 4004 | 2509 | 18264 | 57824 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 14382,00 | 588,28 | 28764 | 1177 | | 4283 | |
| 4.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5) | чел-ч | 9 | 18 | 1598,00 | | 28764,00 | | | | |
| 4.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,44 | 0,88 | | | | | | | |
| 4.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,44 | 0,88 | | 4550,00 | | 4004,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,44 | 0,88 | | 1337,00 | | 1176,56 | | | |
| 4.4 | 2113-0103-0102 | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,0003 | 0,0006 | 23014,00 | | | | 14,00 | | |
| 4.5 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0003 | 0,0006 | 499537,00 | | | | 300,00 | | |
| 4.6 | 2113-0704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,00002 | 1196570,00 | | | | 24,00 | | |
| 4.7 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,02 | 0,04 | 652,00 | | | | 26,00 | | |
| 4.8 | 2113-0816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,00012 | 6186588,00 | | | | 742,00 | | |
| 4.9 | 2113-0816-3009 | Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм | кг | 0,08 | 0,16 | 614,00 | | | | 98,00 | | |
| 4.10 | 2204-0802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00002 | 0,00004 | 211478,00 | | | | 8,00 | | |
| 4.11 | 2404-0207-1812 | Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 10 | 20 | 27,00 | | | | 540,00 | | |
| 4.12 | 2404-0207-2601 | Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017 | кг | 0,02 | 0,04 | 160,00 | | | | 6,00 | | |
| 4.13 | 2105-0307-9908 | Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90 | кг | 0,1 | 0,2 | 3696,00 | | | | 739,00 | | |
| 4.14 | 2204-0501-1314 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,06 | 186,00 | | | | 11,00 | | |
| 5 | 2308-0306-0311 РСНБ РК 2015 | Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 | шт. | | 2 | 19116,00 | -- | 38232 | -- | 38232 | -- | 41291 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3059 | |
| 6 | 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 | Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования | шт. | | 381 | 2708,16 | 2,40 | 1031809 | 914 | 12101 | 621464 | 1785536 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 2674,00 | -- | 1018794 | -- | | 132262 | |
| 6.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 2 | 762 | 1337,00 | | 1018794,00 | | | | |
| 6.2 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,16 | 60,96 | | 15,00 | | 914,00 | | | |
| 6.3 | 2113-0103-0102 | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,00001 | 0,00381 | 23014,00 | | | | 88,00 | | |
| 6.4 | 2113-0704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0 | 0,000191 | 1196570,00 | | | | 228,00 | | |
| 6.5 | 2113-0816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000005 | 0,001905 | 6186588,00 | | | | 11785,00 | | |
| 7 | 2308-0302-0302 РСНБ РК 2015 | Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М | шт. | | 210 | 1887,00 | -- | 396270 | -- | 396270 | -- | 427972 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 31702 | |
| 8 | 2308-0302-0602 РСНБ РК 2015 | Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10 | шт. | | 27 | 1064,00 | -- | 28728 | -- | 28728 | -- | 31026 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2298 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 2308-0302-0306 РСНБ РК 2015 | Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-50М | шт. | | 144 | 3488,00 | -- | 502272 | -- | 502272 | -- | 542454 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 40182 | |
| 10 | 2308-0302-0302 РСНБ РК 2015 | Тестер-1 для ИП 212-41м | шт. | | 1 | 1887,00 | -- | 1887 | -- | 1887 | -- | 2038 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 151 | |
| 11 | 1310-0701-0110 РСНБ РК 2015 | Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования | шт. | | 39 | 4661,79 | 1,95 | 181810 | 76 | 2970 | 109046 | 314124 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 4583,70 | -- | 178764 | -- | | 23268 | |
| 11.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 3,3 | 128,7 | 1389,00 | | 178764,00 | | | | |
| 11.2 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,13 | 5,07 | | 15,00 | | 76,00 | | | |
| 11.3 | 2113-0103-0102 | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,00002 | 0,00078 | 23014,00 | | | | 18,00 | | |
| 11.4 | 2113-0704-2101 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,000001 | 0,000047 | 1196570,00 | | | | 56,00 | | |
| 11.5 | 2113-0816-2101 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000012 | 0,000468 | 6186588,00 | | | | 2895,00 | | |
| 12 | 2308-0303-0101 РСНБ РК 2015 | УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1 | шт. | | 39 | 9716,00 | -- | 378924 | -- | 378924 | -- | 409238 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 30314 | |
| 13 | 1310-0105-0508 РСНБ РК 2015 | Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной | м провода | | 2030 | 292,15 | 31,58 | 593055 | 64102 | 188217 | 219107 | 877135 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 167,85 | 9,09 | 340736 | 18456 | | 64973 | |
| 13.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,15 | 304,5 | 1119,00 | | 340736,00 | | | | |
| 13.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0068 | 13,8 | | | | | | | |
| 13.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0068 | 13,804 | | 4550,00 | | 62808,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0068 | 13,804 | | 1337,00 | | 18455,95 | | | |
| 13.4 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0425 | 86,275 | | 15,00 | | 1294,00 | | | |
| 13.5 | 2113-0103-0102 | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,000006 | 0,011165 | 23014,00 | | | | 257,00 | | |
| 13.6 | 2113-0211-0607 | Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 0,000014 | 0,028217 | 250650,00 | | | | 7073,00 | | |
| 13.7 | 2404-0207-2602 | Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017 | 100 шт. | 0,0312 | 63,336 | 2856,00 | | | | 180888,00 | | |
| 14 | 2306-0408-0511 РСНБ РК 2015 | Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х1,5 | км | | 2,03 | 23748,00 | -- | 48208 | -- | 48208 | -- | 52065 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3857 | |
| 15 | 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 | Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования | м | | 2030 | 237,80 | 2,29 | 482726 | 4654 | 42888 | 313496 | 859920 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 214,38 | 0,11 | 435184 | 227 | | 63698 | |
| 15.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 0,1629 | 330,69 | 1316,00 | | 435184,00 | | | | |
| 15.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0001 | 0,203 | | | | | | | |
| 15.3 | 3105-0602-0505 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,203 | | 1644,00 | | 334,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,203 | | 1119,00 | | 227,16 | | | |
| 15.4 | 3403-0302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,0608 | 123,424 | | 16,00 | | 1975,00 | | | |
| 15.5 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0608 | 123,424 | | 19,00 | | 2345,00 | | | |
| 15.6 | 2113-0207-1006 | Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм | шт. | 2 | 4060 | 9,00 | | | | 36540,00 | | |
| 15.7 | 2113-0211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,00001 | 0,0203 | 312743,00 | | | | 6349,00 | | |
| 16 | 2306-1710-0101 РСНБ РК 2015 | Канал кабельный размерами 10 ммх 7 мм | м | | 2030 | 44,00 | -- | 89320 | -- | 89320 | -- | 96466 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 7146 | |
| 17 | 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, постенам и колоннам с креплением скобами | м | | 15 | 356,32 | 15,22 | 5345 | 228 | 843 | 3115 | 9137 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 284,90 | 3,57 | 4274 | 54 | | 677 | |
| 17.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,22 | 3,3 | 1295,15 | | 4274,00 | | | | |
| 17.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0022 | 0,033 | | | | | | | |
| 17.3 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0011 | 0,0165 | | 5356,00 | | 88,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0011 | 0,0165 | | 1910,00 | | 31,52 | | | |
| 17.4 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,027 | 0,405 | | 200,00 | | 81,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0011 | 0,0165 | | 2735,00 | | 45,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0011 | 0,0165 | | 1337,00 | | 22,06 | | | |
| 17.6 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0484 | 0,726 | | 19,00 | | 14,00 | | | |
| 17.7 | 2105-0307-0210 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,021 | 0,315 | 335,00 | | | | 106,00 | | |
| 17.8 | 2110-0502-1823 | Клей марки БМК-5к | кг | 0,002 | 0,03 | 234,00 | | | | 7,00 | | |
| 17.9 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00001 | 0,000144 | 234278,00 | | | | 34,00 | | |
| 17.10 | 2302-1104-1001 | Патрубки | 10 шт. | 0,018 | 0,27 | 1527,00 | | | | 412,00 | | |
| 17.11 | 2404-0201-0646 | Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,067 | 1,005 | 227,00 | | | | 228,00 | | |
| 17.12 | 2404-0207-1008 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 0,18 | 2,7 | 12,00 | | | | 32,00 | | |
| 17.13 | 2404-0207-3915 | Заглушки ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 0,01 | 0,15 | 159,00 | | | | 24,00 | | |
| 18 | 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015 | Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм | м | | 15 | 24,00 | -- | 360 | -- | 360 | -- | 389 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 29 | |
| 19 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | | 2 | 4213,32 | 1351,87 | 8427 | 2704 | 167 | 4751 | 14232 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2778,00 | 521,43 | 5556 | 1043 | | 1054 | |
| 19.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 2 | 4 | 1389,00 | | 5556,00 | | | | |
| 19.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,72 | | | | | | | |
| 19.3 | 3106-0102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,22 | 0,44 | | 2826,00 | | 1243,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,22 | 0,44 | | 1337,00 | | 588,28 | | | |
| 19.4 | 3105-0102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,07 | 0,14 | | 5356,00 | | 750,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,14 | | 1910,00 | | 267,40 | | | |
| 19.5 | 3101-0306-0201 | Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,22 | 0,44 | | 99,00 | | 44,00 | | | |
| 19.6 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,71 | 1,42 | | 200,00 | | 284,00 | | | |
| 19.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,07 | 0,14 | | 2735,00 | | 383,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,14 | | 1337,00 | | 187,18 | | | |
| 19.8 | 2113-0201-0901 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0001 | 0,0002 | 499537,00 | | | | 100,00 | | |
| 19.9 | 2113-0812-1036 | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,0001 | 0,0002 | 234278,00 | | | | 47,00 | | |
| 19.10 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76 | т | 0,00002 | 0,00004 | 503480,00 | | | | 20,00 | | |
| 20 | 2307-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-1-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | | 2 | 10036,00 | -- | 20072 | -- | 20072 | -- | 21678 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1606 | |
| | | | | | Оповещение о пожаре | | | | | | | |
| 21 | 1310-0411-0207 РСНБ РК 2015 | Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении | шт. | | 14 | 2660,63 | -- | 37249 | -- | 2837 | 20991 | 62899 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 2458,00 | -- | 34412 | -- | | 4659 | |
| 21.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 2 | 28 | 1229,00 | | 34412,00 | | | | |
| 21.2 | 2113-0211-0101 | Глухари | 100 шт. | 0,011 | 0,154 | 4270,00 | | | | 658,00 | | |
| 21.3 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,015 | 0,21 | 652,00 | | | | 137,00 | | |
| 21.4 | 2306-1601-0701 | Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2 | 1000 м | 0,005 | 0,07 | 29175,00 | | | | 2042,00 | | |
| 22 | 2308-0304-0641 РСНБ РК 2015 | Оповещатели светозвуковые модели НС-103 | шт. | | 2 | 1046,00 | -- | 2092 | -- | 2092 | -- | 2259 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 167 | |
| 23 | 2308-0304-0505 РСНБ РК 2015 | Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010 | шт. | | 12 | 1201,00 | -- | 14412 | -- | 14412 | -- | 15565 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1153 | |
| 24 | 1310-0105-0508 РСНБ РК 2015 | Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной | м провода | | 150 | 292,15 | 31,58 | 43822 | 4737 | 13907 | 16190 | 64813 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 167,85 | 9,09 | 25178 | 1364 | | 4801 | |
| 24.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,15 | 22,5 | 1119,02 | | 25178,00 | | | | |
| 24.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0068 | 1,02 | | | | | | | |
| 24.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0068 | 1,02 | | 4550,00 | | 4641,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0068 | 1,02 | | 1337,00 | | 1363,74 | | | |
| 24.4 | 3403-0302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0425 | 6,375 | | 15,00 | | 96,00 | | | |
| 24.5 | 2113-0103-0102 | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,000006 | 0,000825 | 23014,00 | | | | 19,00 | | |
| 24.6 | 2113-0211-0607 | Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм | т | 0,000014 | 0,002085 | 250650,00 | | | | 523,00 | | |
| 24.7 | 2404-0207-2602 | Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017 | 100 шт. | 0,0312 | 4,68 | 2856,00 | | | | 13366,00 | | |
| 25 | 2306-0408-0511 РСНБ РК 2015 | Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х1,5 | км | | 0,15 | 23748,00 | -- | 3562 | -- | 3562 | -- | 3847 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 285 | |
| 26 | 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 | Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования | м | | 150 | 237,80 | 2,29 | 35669 | 344 | 3169 | 23165 | 63541 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 214,38 | 0,11 | 32156 | 17 | | 4707 | |
| 26.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 0,1629 | 24,43 | 1315,98 | | 32156,00 | | | | |
| 26.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0001 | 0,015 | | | | | | | |
| 26.3 | 3105-0602-0505 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,015 | | 1644,00 | | 25,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,015 | | 1119,00 | | 16,79 | | | |
| 26.4 | 3403-0302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,0608 | 9,12 | | 16,00 | | 146,00 | | | |
| 26.5 | 3403-0302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0608 | 9,12 | | 19,00 | | 173,00 | | | |
| 26.6 | 2113-0207-1006 | Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм | шт. | 2 | 300 | 9,00 | | | | 2700,00 | | |
| 26.7 | 2113-0211-0606 | Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | т | 0,00001 | 0,0015 | 312743,00 | | | | 469,00 | | |
| 27 | 2306-1710-0101 РСНБ РК 2015 | Канал кабельный размерами 10 ммх 7 мм | м | | 150 | 44,00 | -- | 6600 | -- | 6600 | -- | 7128 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 528 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | 4170777 | 81774 | 1871841 | 1418728 | 6036667 |
| | | | | | | | | 2217160 | 22337 | -- | 447162 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | | 4170417 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 273241 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 2239496 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 1598242 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 1418729 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 447132 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | | 6036278 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 1724 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 2239496 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 360 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 360 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 29 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 389 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | 6036667 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 1724 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 2239496 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | | **6036667** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | 2217160 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | 81774 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | 22337 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | 1871841 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | 1418728 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 447162 | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **14095961** |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | **47569301** |
| | | Итого по смете без стоимости оборудования | Тенге | | | 33473340 |
| | | Временные здания и сооружения 0,9% | Тенге | | | 301260 |
| | | Итого | Тенге | | | 33774600 |
| | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 0,49% | Тенге | | | 165496 |
| | | Итого | | | | 33940096 |
| | | Непредвиденные работы и затраты -2% | Тенге | | | 678802 |
| | | Итого | Тенге | | | 34618898 |
| | | Итого по смете со стоимостью оборудования | Тенге | | | 48714859 |
| | | Итого в текущих ценах 2020 г. - 67%, К = 1 | Тенге | | | 32638955 |
| | | Итого в текущих ценах 2021 г. - 33%, К = 1,050035997 | Тенге | | | 16880277 |
| | | Итого в текущих ценах | Тенге | | | 49519232 |
| | | Итого с понижающим коэфициентом К=0,9699999991316 | Тенге | | | 48033654,90 |
| | | НДС 12% | Тенге | | | 5764038,59 |
| | | **Всего с НДС 12%** | **Тенге** | | | **53797693,49** |

**Инженер:**
**Инженер-эксперт ТОО "RoyalCompany"**
_____**Ж. Сыздыков**

**Инженер-эксперт ТОО "RoyalCompany"**
_____**Д. Бекенов**

**Инженер-эксперт ТОО "RoyalCompany"**
_____**А. Егізбай**

**Авторский надзор:**
**Директор ТОО "Проектно-строительный институт Каз Нур"**
_____ **А. Албай**

**Подрядчик:**
**Заместитель директора**
**ТОО «Авторемстрой ЛТД»**
_____ **М. Конакбаев**