**Заказчик: КГУ "Отдел образования Таласского района управления образования акимата Жамбылской области"**

**Подрядчик: ТОО "ТаразЭлитСтрой"**

**Договор: №117 от 14.04.2022г.**

Приложение № 1

типовая межведомственная форма КС-3

предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчиком и финансирующему банку

**Наименование строительства: "Капитальный ремонт зданий средней школы им. Д. А. Конаева в г. Каратау Таласского района Жамбылской области"**

## СПРАВКА

**о стоимости выполненных работ и затрат за июнь месяц 2022 года**

| № п/п | Наименование | Стоимость выполненных работ в тенге | | | | | | | Всего за отчетный период |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | С начала строительства по отчетный период | В том числе | | | За отчетный месяц | | | |
| | | | СМР по отчетный месяц включительно | Прочие затраты | Оборудов. мебель, инвентарь | СМР в отчетный месяц | Прочие затраты | Оборудов. мебель, инвентарь | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | **Капитальный ремонт зданий средней школы им. Д. А. Конаева в г. Каратау Таласского района Жамбылской области** | 65 654 160,11 | | | | | | | 65 654 160,11 |
| 2 | в т.ч. НДС | 7 034 374,30 | | | | | | | 7 034 374,30 |
| **3** | **5% удержание качества** | **3 282 708,01** | | | | | | | **3 282 708,01** |
| **4** | **Итого к оплате** | **62 371 452,10** | | | | | | | **62 371 452,10** |
| 5 | в т.ч. НДС | 6 682 655,58 | | | | | | | 6 682 655,58 |

**Заказчик:**

**КГУ "Отдел образования Таласского района управления образования акимата Жамбылской области"**

**Руководитель** _____ **Казангапов М.А.**

**Подрядчик:**

**ТОО "ТаразЭлитСтрой"**

**Директор** _____ **Федотова Г.А.**

Форма 2

Заказчик: **КГУ "Отдел образования Таласского района управления образования акимата Жамбылской области"**
Подрядчик: **ТОО "ТаразЭлитСтрой"**
Договор: **№117 от 14.04.2022г.**
Наименование строительства: **"Капитальный ремонт зданий средней школы им. Д. А. Конаева в г. Каратау Таласского района Жамбылской области"**

# АКТ
## приемки выполненных работ за июнь месяц 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах на 4 кв. 2020 г.

| № 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | по проекту | зарплата рабочих строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы** | | | | | | | | | |
| | | Полы | | | | | | | | | |
| 1 | Е12-070101-0205<br>1207-0101-0205 РСНБ РК 2015 | Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия | м2 | 734,4 | 106,22 | 2,80 | 78008 | 2057 | - | 55431 | 144114 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 103,42 | 1,41 | 75952 | 1036 | | 10675 | |
| 2 | Е12-070101-0207<br>1207-0101-0207 РСНБ РК 2015 | Полы из керамических плиток. Разборка покрытия | м2 | 217,11 | 789,14 | 31,05 | 171330 | 6741 | - | 120946 | 315658 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 758,09 | 15,62 | 164589 | 3391 | | 23382 | |
| 3 | Е12-070101-0201<br>1207-0101-0201 РСНБ РК 2015 | Полы дощатые. Разборка покрытия | м2 | 354 | 323,63 | 18,54 | 114565 | 6563 | - | 80139 | 210281 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 305,09 | 9,33 | 108002 | 3303 | | 15576 | |
| 4 | Е12-070101-0205<br>1207-0101-0205 РСНБ РК 2015 | Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия | м2 | 1151,5 | 106,22 | 2,80 | 122312 | 3225 | - | 86912 | 225962 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 103,42 | 1,41 | 119088 | 1624 | | 16738 | |
| | | Демонтаж дверных и оконных блоков | | | | | | | | | |
| 5 | Е11-090403-0403<br>1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып 9<br>ТЧ 09 табл.3 п.3.5<br>Ктр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5 | Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5 | м2 | 4,5 | 1301,89 | 35,19 | 5858 | 158 | - | 3978 | 10623 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 1266,70 | 14,53 | 5700 | 65 | | 787 | |
| 6 | Е11-460401-1103<br>1146-0401-1103 РСНБ РК 2015 | Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка | м2 | 154,617 | 1058,32 | 166,87 | 163634 | 25801 | - | 126687 | 313547 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | 891,45 | 83,98 | 137833 | 12985 | | 23226 | |
| 7 | Е11-460401-1101<br>1146-0401-1101 РСНБ РК 2015 | Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка | м2 | 531,7 | 1784,38 | 166,87 | 948755 | 88725 | - | 759933 | 1845383 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | 1617,51 | 83,98 | 860030 | 44652 | | 136695 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | Е11-460401-1102<br>1146-0401-1102 РСНБ РК 2015 | Заполнение оконных проемов деревянное без подоконных досок<br>Разборка | м2 | 81,6 | 1648,93 | 166,87 | 134553 | 13617 | – | 107343 | 261247 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | 1482,06 | 83,98 | 120936 | 6853 | | 19352 | |
| | | Отопление | | | | | | | | | |
| 9 | Е12-150102-0801<br>1215-0102-0801 РСНБ РК 2015 | Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж | шт | 185 | 1066,89 | 48,29 | 197375 | 8934 | – | 138914 | 363192 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1018,60 | 24,30 | 188441 | 4496 | | 26903 | |
| 10 | Е12-150101-0102<br>1215-0101-0102 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка | м трубопроводов | 311 | 674,98 | 5,20 | 209919 | 1617 | 17320 | 137919 | 375665 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 614,09 | 1,84 | 190982 | 572 | | 27827 | |
| 11 | Е12-150101-0101<br>1215-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка | м трубопроводов | 1176 | 392,39 | 3,05 | 461451 | 3587 | 38032 | 303193 | 825816 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 357,00 | 1,08 | 419832 | 1270 | | 61172 | |
| | | Канализация | | | | | | | | | |
| 12 | Е12-150101-0102<br>1215-0101-0102 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка | м трубопроводов | 100 | 674,98 | 5,20 | 67498 | 520 | 5569 | 44347 | 120793 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 614,09 | 1,84 | 61409 | 184 | | 8948 | |
| 13 | Е12-150101-0101<br>1215-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка | м трубопроводов | 190 | 392,39 | 3,05 | 74554 | 579 | 6145 | 48985 | 133422 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 357,00 | 1,08 | 67830 | 205 | | 9883 | |
| 14 | Е12-150101-0202<br>1215-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм<br>Разборка | м трубопровода с фасонными частями | 200 | 915,34 | 6,90 | 183068 | 1380 | – | 131315 | 339534 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 908,44 | 3,47 | 181688 | 694 | | 25151 | |
| 15 | Е12-150101-0201<br>1215-0101-0201 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм<br>Разборка | м трубопровода с фасонными частями | 90 | 736,17 | 3,45 | 66255 | 311 | – | 47593 | 122956 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 732,72 | 1,74 | 65945 | 157 | | 9108 | |
| 16 | Е12-150101-0401<br>1215-0101-0401 РСНБ РК 2015 | Умывальники и раковины. Демонтаж | прибор | 18 | 562,21 | 5,61 | 10120 | 101 | – | 7250 | 18760 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 556,60 | 2,82 | 10019 | 51 | | 1390 | |
| 17 | Е12-150101-0403<br>1215-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Мойка. Демонтаж | прибор | 3 | 1130,24 | 17,03 | 3391 | 51 | – | 2423 | 6279 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1113,21 | 8,57 | 3340 | 26 | | 465 | |
| 18 | Е12-150101-0404<br>1215-0101-0404 РСНБ РК 2015 | Ванна. Демонтаж | прибор | 1 | 3235,75 | 56,70 | 3236 | 57 | – | 2309 | 5989 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3179,05 | 28,54 | 3179 | 29 | | 444 | |
| 19 | Е12-150101-0402<br>1215-0101-0402 РСНБ РК 2015 | Унитазы и писсуары. Демонтаж | прибор | 13 | 698,91 | 6,25 | 9086 | 81 | – | 6513 | 16847 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 692,66 | 3,15 | 9005 | 41 | | 1248 | |
| | | Электрика | | | | | | | | | |
| 20 | Е12-170101-0601<br>1217-0101-0601 РСНБ РК 2015 | Кабель. Демонтаж | м | 5030 | 87,75 | 0,22 | 441382 | 1106 | – | 317397 | 819481 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 87,53 | 0,11 | 440276 | 553 | | 60702 | |
| 21 | Е12-170101-0701<br>1217-0101-0701 РСНБ РК 2015 | Выключатели и розетки. Демонтаж | шт. | 228 | 53,03 | – | 12091 | – | – | 8705 | 22460 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 53,03 | – | 12091 | – | | 1664 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | Е12-170101-0703 1217-0101-0703 РСНБ РК 2015 | Светильники с лампами накаливания. Демонтаж | шт | 464 | 58,04 | 0,65 | 26931 | 301 | – | 19283 | 49911 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 57,39 | 0,33 | 26629 | 153 | | 3697 | |
| 23 | С341-040104-0601 4104-0104-0601 РСНБ РК 2015 | Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка | т | 95 | 738,00 | – | 70110 | – | | – | 75719 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 5609 | |
| 24 | С341-020102-0215 4102-0102-0215 РСНБ РК 2015 класс груза 1, k=1 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км | т км | 1425 | 29,00 | – | 41325 | – | | – | 44631 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 3306 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 3616807 | 165512 | 67066 | 2557515 | 6668270 |
| | | | | | | | 3272796 | 82340 | – | 493948 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3610949 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 67066 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 3349371 | | | |
| | Транспортные расходы | | Тенге | | | | 111435 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2553537 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 493161 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6657647 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3411 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3349371 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 5858 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 5765 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 3978 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 787 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 10623 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 5 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5765 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 6668270 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3416 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3355136 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.Полы** | | | | | | | | | |
| | | Полы на отм.0,000 | | | | | | | | | |
| | | Тип Н | | | | | | | | | |
| 25 | Е11-110101-4702 1111-0101-4702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Полы. Тонкослойные защитные покрытия из полиуретановой эмали. Устройство | м2 | 224,6 | 3116,64 | 8,70 | 699997 | 1954 | 581381 | 84023 | 846741 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 519,42 | 0,16 | 116662 | 36 | | 62722 | |
| | | Тип Л | | | | | | | | | |
| 26 | Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя | м2 изолируемой поверхности | 734,4 | 1644,58 | 105,89 | 1207779 | 77764 | 574903 | 407553 | 1744537 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 755,87 | 14,85 | 555112 | 10906 | | 129225 | |
| 27 | Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя | м2 изолируемой поверхности | 734,4 | 1003,53 | 52,40 | 736990 | 38483 | 363571 | 245628 | 1061228 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 456,07 | 8,46 | 334936 | 6215 | | 78609 | |
| 28 | Е11-110101-1105 1111-0101-1105 РСНБ РК 2015 | Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 734,4 | 1082,60 | 36,00 | 795061 | 26438 | 403773 | 271800 | 1152210 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 496,80 | 17,23 | 364850 | 12650 | | 85349 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | Е11-110101-1106<br>1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=3 | Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 | м2 стяжки | 734,4 | -444,44 | -18,29 | -326394 | -13430 | -302272 | -12219 | -365702 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -14,56 | -8,55 | -10692 | -6279 | | -27089 | |
| | | Тип К | | | | | | | | | |
| 30 | Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101 РСНБ РК 2015 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 12,5 | 778,66 | 35,93 | 9733 | 449 | 4458 | 3630 | 14432 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 386,07 | 17,23 | 4826 | 215 | | 1069 | |
| 31 | Е11-110101-0405<br>1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой | м2 изолируемой поверхности | 12,5 | 756,09 | 53,69 | 9451 | 671 | 3463 | 3886 | 14404 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 425,33 | 6,49 | 5317 | 81 | | 1067 | |
| 32 | Е11-110101-0406<br>1111-0101-0406 РСНБ РК 2015 К=3 | Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 | м2 изолируемой поверхности | 12,5 | 846,51 | 83,34 | 10581 | 1042 | 4157 | 3973 | 15718 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 430,56 | 10,88 | 5382 | 136 | | 1164 | |
| 33 | Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101 РСНБ РК 2015 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 12,5 | 778,66 | 35,93 | 9733 | 449 | 4458 | 3630 | 14432 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 386,07 | 17,23 | 4826 | 215 | | 1069 | |
| | | Тип Б | | | | | | | | | |
| 34 | Е11-110101-0209<br>1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Слои подстилающие бетонные. Устройство | м3 подстилающего слоя | 1,3312 | 20358,66 | 9,00 | 27101 | 12 | 21514 | 4014 | 33604 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 4187,96 | – | 5575 | – | | 2489 | |
| 35 | Е11-110101-1501<br>1111-0101-1501 РСНБ РК 2015 | Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство | м2 покрытия | 16,64 | 1044,31 | 118,95 | 17377 | 1979 | 8884 | 5215 | 24400 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 391,48 | 43,83 | 6514 | 729 | | 1807 | |
| 36 | Е11-110101-1502<br>1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2 | Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 | м2 покрытия | 16,64 | -187,88 | -10,55 | -3126 | -176 | -2575 | -332 | -3735 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -22,56 | -5,15 | -375 | -86 | | -277 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 3194283 | 135635 | 1665715 | 1020781 | 4552269 |
| | | | | | | | 1392933 | 24818 | – | 337204 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3194283 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1665718 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1417751 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1020781 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 337204 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 4552268 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1079 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1417751 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 4552268 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1079 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1417751 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3.Проемы** | | | | | | | | | |
| 37 | С121-090102-0203<br>2109-0102-0203 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПП СТ РК 943-92 | м2 | 7,56 | 17208,00 | – | 130092 | – | 130092 | – | 140499 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 10407 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | С121-090102-0201<br>2109-0102-0201 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЩ СТ РК 943-92 | м2 | 5,733 | 14744,00 | – | 84527 | – | 84527 | – | 91289 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 6762 | |
| 39 | С121-090102-0205<br>2109-0102-0205 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15ПЩ СТ РК 943-92 | м2 | 3,15 | 15158,00 | – | 47748 | – | 47748 | – | 51568 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 3820 | |
| 40 | С121-090102-0802<br>2109-0102-0802 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 | м2 | 129,012 | 20159,00 | – | 2600753 | – | 2600753 | – | 2808813 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 208060 | |
| 41 | С121-090404-0201<br>2109-0404-0201 РСНБ РК 2015 | Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 | шт | 178 | 500,00 | – | 89000 | – | 89000 | – | 96120 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 7120 | |
| 42 | С121-090404-0303<br>2109-0404-0303 РСНБ РК 2015 | Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011 | шт. | 79 | 2852,00 | – | 225308 | – | 225308 | – | 243333 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 18025 | |
| 43 | С121-090101-6801<br>2109-0101-6801 РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся глухие ГОСТ 24700-99 | м2 | 1,8 | 26964,00 | – | 48535 | – | 48535 | – | 52418 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 3883 | |
| 44 | С121-090404-0701<br>2109-0404-0701 РСНБ РК 2015 | Прибор фрамужный ПФ1 ГОСТ 5090-2016 | шт | 1 | 4591,00 | – | 4591 | – | 4591 | – | 4958 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 367 | |
| 45 | С121-090201-0302<br>2109-0201-0302 РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 | м2 | 240,82 | 19660,00 | – | 4734521 | – | 4734521 | – | 5113283 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 378762 | |
| 46 | С121-090201-0503<br>2109-0201-0503 РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой, трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99 | м2 | 327,84 | 17769,00 | – | 5825389 | – | 5825389 | – | 6291420 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 466031 | |
| | | **Витражи** | | | | | | | | | |
| 47 | С121-090201-0901<br>2109-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся глухие ГОСТ 30674-99 | м2 | 31,08 | 17978,00 | – | 558756 | – | 558756 | – | 603456 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 44700 | |
| 48 | С121-090202-0201<br>2109-0202-0201 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей остекленные ДПВ 21-13, двупольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014 | м2 | 11,76 | 34665,00 | – | 407660 | – | 407660 | – | 440273 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 32613 | |
| 49 | С121-090205-0103<br>2109-0205-0103 РСНБ РК 2015 | Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99 | м | 274,5 | 1156,00 | – | 317322 | – | 317322 | – | 342708 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 25386 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | С121-090206-0301 2109-0206-0301 РСНБ РК 2015 | Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99 | шт | 278 | 111,00 | – | 30858 | – | 30858 | – | 33327 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 2469 | |
| 51 | С121-090205-0306 2109-0205-0306 РСНБ РК 2015 | Отливы оконные из ПВХ профилей шириной 180 мм ГОСТ 23166-99 | м | 274,5 | 442,00 | – | 121329 | – | 121329 | – | 131035 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 9706 | |
| | | **Проемы индивидуальных кабинках 12шт** | | | | | | | | | |
| 52 | С121-090202-0301 2109-0202-0301 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 | м2 | 17,28 | 24235,00 | – | 418781 | – | 418781 | – | 452283 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 33502 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 15645170 | – | 15645170 | – | 16896783 |
| | | | | | | | – | – | – | 1251613 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 15326271 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 15326271 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1226101 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 16552372 | | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 318899 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 318899 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 25512 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 344411 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 16896783 | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4.Утепление кровли** | | | | | | | | | |
| 53 | С121-100401-1404 2110-0401-1404 РСНБ РК 2015 | Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83 | м2 | 833,5 | 99,00 | – | 82516 | – | 82516 | – | 89117 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 6601 | |
| 54 | С121-110102-0109 2111-0102-0109 РСНБ РК 2015 | Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 225 | м3 | 171,701 | 39369,00 | – | 6759697 | – | 6759697 | – | 7300473 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 540776 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 6842213 | – | 6842213 | – | 7389590 |
| | | | | | | | – | – | – | 547377 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6842213 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 6842213 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 547377 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 7389590 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 7389590 | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 5.Усиление конструкций** | | | | | | | | | |
| | | Усиление колонн **спортзала** | | | | | | | | | |
| 55 | Е11-460301-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм | отверстие | 216 | 796,78 | 353,53 | 172104 | 76363 | 1403 | 104606 | 298847 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 436,75 | 235,87 | 94338 | 50948 | | 22137 | |
| 56 | Е11-460301-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К- 40 | Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм | отверстие | 216 | 351,17 | 141,36 | 75853 | 30534 | 2810 | 45925 | 131520 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 196,80 | 98,50 | 42509 | 21276 | | 9742 | |
| 57 | Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015 | Болты анкерные Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,19008 | 384657,06 | 2786,91 | 73116 | 530 | – | 52423 | 135582 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 381870,15 | 1178,15 | 72586 | 224 | | 10043 | |
| 58 | С121-130201-1201 2113-0201-1201 РСНБ РК 2015 | Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759 0-87 | т | 0,19008 | 309569,00 | – | 58843 | – | 58843 | – | 63550 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 4707 | |
| 59 | Е11-460101-0403 1146-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. к доп. вып. 12 | Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными тяжами | т | 1,22304 | 560576,58 | 4408,57 | 685608 | 5391 | 428388 | 182784 | 937864 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 205904,02 | 1666,72 | 251829 | 2038 | | 69471 | |
| 60 | Е11-061401-0102 1106-1401-0102 РСНБ РК 2015 | Сооружения емкостные Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм | м2 поверхности | 54,4 | 7569,62 | 5538,88 | 411787 | 301315 | 27043 | 133902 | 589345 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1533,62 | 1885,05 | 83429 | 102547 | | 43655 | |
| 61 | Е11-061401-0103 1106-1401-0103 РСНБ РК 2015 К=4 | Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности Добавлять к норме 1106-1401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм | м2 поверхности | 54,4 | 3839,48 | 3009,09 | 208867 | 163694 | 22018 | 55073 | 285055 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 425,64 | 980,43 | 23155 | 53335 | | 21115 | |
| | | Рамы металлические | | | | | | | | | |
| | | РМ1 | | | | | | | | | |
| 62 | Е12-010101-0201 1201-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Грунт. Разработка при подводке, смене или усилении фундаментов 1, 2 группа, с креплением | м3 грунта | 4,48 | 4950,99 | 0,27 | 22180 | 2 | 3868 | 13183 | 38192 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 4086,96 | 0,13 | 18310 | 1 | | 2829 | |
| 63 | Е11-460101-0501 1146-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты железобетонные под оборудование Наращивание при объеме в одном месте до 10 м3 | м3 | 3,4 | 29595,03 | 2385,25 | 100623 | 8110 | 65389 | 21919 | 132345 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 7977,78 | 975,88 | 27124 | 3318 | | 9803 | |
| 64 | Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление | отверстие | 120 | 60,46 | 0,89 | 7255 | 107 | – | 5147 | 13394 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 59,57 | – | 7148 | – | | 992 | |
| 65 | Е12-190101-0202 1219-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3 | Отверстия в кирпичных стенах. Сверление Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен | отверстие | 120 | 174,43 | 2,56 | 20932 | 307 | – | 14850 | 38644 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 171,87 | – | 20624 | – | | 2862 | |
| 66 | Е11-460301-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Конструкции железобетонные Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм | отверстие | 144 | 796,78 | 353,53 | 114736 | 50908 | 936 | 69737 | 199231 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 436,75 | 235,87 | 62892 | 33965 | | 14758 | |
| 67 | Е11-460301-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=20 | Конструкции железобетонные Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм | отверстие | 144 | 175,58 | 70,68 | 25284 | 10178 | 936 | 15308 | 43840 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 98,40 | 49,25 | 14170 | 7092 | | 3247 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,1048 | 735821,44 | 1631,74 | 77114 | 171 | 68618 | 6046 | 89813 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 79439,70 | 687,45 | 8325 | 72 | | 6653 | |
| 69 | Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,20472 | 384657,06 | 2786,91 | 78747 | 570 | -- | 56461 | 146024 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 381870,15 | 1178,15 | 78176 | 241 | | 10817 | |
| 70 | С121-130201-1201 2113-0201-1201 РСНБ РК 2015 | Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,20472 | 309569,00 | -- | 63375 | -- | 63375 | -- | 68445 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5070 | |
| 71 | Е11-090101-0101 1109-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 15 м без кранов. Монтаж | т конструкций | 1,88716 | 61565,73 | 21305,28 | 116184 | 40206 | 19726 | 48299 | 177642 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 29808,00 | 5738,44 | 56252 | 10829 | | 13159 | |
| 72 | С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 1,9626464 | 497891,00 | -- | 977184 | -- | 977184 | -- | 1055359 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 78175 | |
| 73 | Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 56,6148 | 158,21 | 4,25 | 8957 | 241 | 5412 | 2405 | 12271 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 58,35 | 0,65 | 3304 | 37 | | 909 | |
| 74 | Е11-460201-0401 1146-0201-0401 РСНБ РК 2015 | Металлоконструкции покрытия. Монтаж | т монтируемых конструкций | 1,88028 | 56184,33 | 13194,14 | 105642 | 24808 | 27596 | 43448 | 161017 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 28314,00 | 3779,48 | 53238 | 7106 | | 11927 | |
| 75 | С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 1,9554912 | 497891,00 | -- | 973621 | -- | 973621 | -- | 1051511 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 77890 | |
| 76 | Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 56,4084 | 158,21 | 4,25 | 8924 | 240 | 5393 | 2396 | 12226 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 58,35 | 0,65 | 3291 | 37 | | 906 | |
| | | РМ2 | | | | | | | | | |
| 77 | Е12-010101-0201 1201-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Грунт. Разработка при подводке, смене или усилении фундаментов. 1, 2 группа, с креплением | м3 грунта | 7,28 | 4950,99 | 0,27 | 36043 | 2 | 6288 | 21423 | 62063 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 4086,96 | 0,13 | 29753 | 1 | | 4597 | |
| 78 | Е11-460101-0501 1146-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты железобетонные под оборудование. Наращивание при объеме в одном месте до 10 м3 | м3 | 5,2 | 29595,03 | 2385,25 | 153894 | 12404 | 100006 | 33523 | 202410 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 7977,78 | 975,88 | 41484 | 5075 | | 14993 | |
| 79 | Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление | отверстие | 180 | 60,46 | 0,89 | 10883 | 160 | -- | 7720 | 20092 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 59,57 | -- | 10723 | -- | | 1488 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | Е12-190101-0202<br>1219-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 18 К=3 | Отверстия в кирпичных стенах Сверление Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен | отверстие | 120 | 174,43 | 2,56 | 20932 | 307 | – | 14850 | 38644 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 171,87 | – | 20624 | – | | 2862 | |
| 81 | Е12-190101-0202<br>1219-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 18 К=2 | Отверстия в кирпичных стенах Сверление Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен | отверстие | 60 | 116,29 | 1,71 | 6977 | 103 | – | 4950 | 12881 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 114,58 | – | 6875 | – | | 954 | |
| 82 | Е11-060301-0408<br>1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 16 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,1572 | 735821,44 | 1631,74 | 115671 | 256 | 102927 | 9069 | 134719 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 79439,70 | 687,45 | 12488 | 108 | | 9979 | |
| 83 | Е11-060301-0401<br>1106-0301-0401 РСНБ РК 2015 | Болты анкерные Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,1794 | 384657,06 | 2786,91 | 69007 | 500 | – | 49478 | 127963 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 381870,15 | 1178,15 | 68508 | 211 | | 9479 | |
| 84 | Е11-090501-0301<br>1109-0501-0301 РСНБ РК 2015 | Конструкции одноэтажных производственных зданий Постановка болтов строительных с гайками и шайбами | болт | 88 | 164,00 | 1,01 | 14432 | 89 | – | 10358 | 26773 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 162,99 | 0,49 | 14343 | 43 | | 1983 | |
| 85 | С121-130201-1201<br>2133-0201-1201 РСНБ РК 2015 | Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,27664 | 309569,00 | – | 85639 | – | 85639 | – | 92490 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 6851 | |
| 86 | Е11-090101-0101<br>1109-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 16 | Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 15 м без кранов Монтаж | т конструкций | 2,71184 | 61565,73 | 21305,28 | 166956 | 57777 | 28344 | 69405 | 255270 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 29808,00 | 5738,44 | 80835 | 15562 | | 18909 | |
| 87 | С121-060801-0101<br>2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 2,8203136 | 497891,00 | – | 1404209 | – | 1404209 | – | 1516546 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 112337 | |
| 88 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 81,3552 | 158,21 | 4,25 | 12871 | 346 | 7778 | 3456 | 17633 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 58,35 | 0,65 | 4747 | 53 | | 1306 | |
| 89 | Е11-460201-0401<br>1146-0201-0401 РСНБ РК 2015 | Металлоконструкции покрытия Монтаж | т монтируемых конструкций | 1,76448 | 56184,33 | 13194,14 | 99136 | 23281 | 25896 | 40772 | 151101 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 28314,00 | 3779,48 | 49959 | 6669 | | 11193 | |
| 90 | С121-060801-0101<br>2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 1,8350592 | 497891,00 | – | 913659 | – | 913659 | – | 986752 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 73093 | |
| 91 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 52,9344 | 158,21 | 4,25 | 8375 | 225 | 5061 | 2249 | 11474 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 58,35 | 0,65 | 3089 | 34 | | 850 | |
| | | РМЗ | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 92 | Е12-010101-0201 1201-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Грунт. Разработка при подводке, смене или усилении фундаментов. 1, 2 группа, с креплением | м3 грунта | 3,64 | 4950,99 | 0,27 | 18022 | 1 | 3144 | 10711 | 31032 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 4086,96 | 0,13 | 14877 | – | | 2299 | |
| 93 | Е11-460101-0501 1146-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты железобетонные под оборудование. Наращивание при объеме в одном месте до 10 м3 | м3 | 2,6 | 29595,03 | 2385,25 | 76947 | 6201 | 50004 | 16761 | 101205 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 7977,78 | 975,88 | 20742 | 2537 | | 7497 | |
| 94 | Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление | отверстие | 60 | 60,46 | 0,89 | 3628 | 53 | – | 2573 | 6698 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 59,57 | – | 3574 | – | | 496 | |
| 95 | Е12-190101-0202 1219-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3 | Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен | отверстие | 60 | 174,43 | 2,56 | 10466 | 154 | – | 7425 | 19322 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 171,87 | – | 10312 | – | | 1431 | |
| 96 | Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Детали закладные весом более 20 кг. Установка | т | 0,0458 | 683774,74 | 1631,74 | 31317 | 74 | 29988 | 926 | 34822 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 27393,00 | 687,45 | 1255 | 31 | | 2579 | |
| 97 | Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,0524 | 735821,44 | 1631,74 | 38557 | 85 | 34309 | 3023 | 44906 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 79439,70 | 687,45 | 4163 | 36 | | 3326 | |
| 98 | Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,057 | 384657,06 | 2786,91 | 21925 | 159 | – | 15720 | 40657 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 381870,15 | 1178,15 | 21767 | 67 | | 3012 | |
| 99 | Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015 | Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами | болт | 20 | 164,00 | 1,01 | 3280 | 20 | – | 2354 | 6085 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 162,99 | 0,49 | 3260 | 10 | | 451 | |
| 100 | С121-130201-1201 2113-0201-1201 РСНБ РК 2015 | Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0806 | 309569,00 | – | 24951 | – | 24951 | – | 26947 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1996 | |
| 101 | Е11-090101-0101 1109-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 15 м без кранов. Монтаж | т конструкций | 1,64728 | 61565,73 | 21305,28 | 101416 | 35096 | 17218 | 42160 | 155062 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 29808,00 | 5738,44 | 49102 | 9453 | | 11486 | |
| 102 | С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 1,7131712 | 497891,00 | – | 852973 | – | 852973 | – | 921211 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 68238 | |
| 103 | Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 49,4184 | 158,21 | 4,25 | 7819 | 210 | 4725 | 2099 | 10712 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 58,35 | 0,65 | 2884 | 32 | | 793 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 104 | Е11-460201-0401 1146-0201-0401 РСНБ РК 2015 | Металлоконструкции покрытия. Монтаж | т монтируемых конструкций | 1,63588 | 56184,33 | 13194,14 | 91911 | 21584 | 24009 | 37801 | 140089 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 28314,00 | 3779,48 | 46318 | 6183 | | 10377 | |
| 105 | С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 1,7013152 | 497891,00 | – | 847070 | – | 847070 | – | 914836 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 67766 | |
| 106 | Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 49,0764 | 158,21 | 4,25 | 7764 | 209 | 4691 | 2085 | 10637 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 58,35 | 0,65 | 2864 | 32 | | 788 | |
| | | Антисейсмический пояс в уровне перекрытия (Литер А1) | | | | | | | | | |
| 107 | Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление | отверстие | 72 | 60,46 | 0,89 | 4353 | 64 | – | 3088 | 8036 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 59,57 | – | 4289 | – | | 595 | |
| 108 | Е12-190101-0202 1219-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3 | Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен | отверстие | 72 | 174,43 | 2,56 | 12559 | 184 | – | 8910 | 23186 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 171,87 | – | 12375 | – | | 1717 | |
| 109 | Е11-460301-0101 1146-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм | отверстие | 18 | 796,78 | 353,53 | 14342 | 6364 | 116 | 8717 | 24904 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 436,75 | 235,87 | 7862 | 4246 | | 1845 | |
| 110 | Е11-460301-0117 1146-0301-0117 РСНБ РК 2015 К=10 | Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм | отверстие | 18 | 87,79 | 35,34 | 1580 | 636 | 58 | 957 | 2740 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 49,20 | 24,62 | 886 | 443 | | 203 | |
| 111 | Е12-190101-0204 1219-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Отверстия диаметром до 10 мм глубиной до 20 см в деревянных конструкциях. Сверление | отверстие | 18 | 115,15 | 1,23 | 2073 | 22 | – | 1476 | 3833 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 113,92 | – | 2051 | – | | 284 | |
| 112 | Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,08532 | 384657,06 | 2786,91 | 32819 | 238 | – | 23531 | 60858 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 381870,15 | 1178,15 | 32581 | 101 | | 4508 | |
| 113 | С121-130201-1201 2113-0201-1201 РСНБ РК 2015 | Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,08532 | 309569,00 | – | 26412 | – | 26412 | – | 28525 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 2113 | |
| 114 | Е11-460201-0401 1146-0201-0401 РСНБ РК 2015 | Металлоконструкции покрытия. Монтаж | т монтируемых конструкций | 0,80024 | 56184,33 | 13194,14 | 44961 | 10558 | 11745 | 18491 | 68529 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 28314,00 | 3779,48 | 22658 | 3024 | | 5076 | |
| 115 | С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,8322496 | 497891,00 | – | 414370 | – | 414370 | – | 447520 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 33150 | |
| 116 | Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 24,0072 | 158,21 | 4,25 | 3798 | 102 | 2295 | 1020 | 5203 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 58,35 | 0,65 | 1401 | 16 | | 385 | |
| | | Антисейсмический пояс в уровне перекрытия (Литер А) | | | | | | | | | |
| 117 | Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление | отверстие | 2216 | 60,46 | 0,89 | 133979 | 1972 | – | 95045 | 247346 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 59,57 | – | 132007 | – | | 18322 | |
| 118 | Е12-190101-0202 1219-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 | Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен | отверстие | 648 | 116,29 | 1,71 | 75356 | 1108 | – | 53458 | 139120 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 114,58 | – | 74248 | – | | 10305 | |
| 119 | Е12-190101-0202 1219-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3 | Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен | отверстие | 320 | 174,43 | 2,56 | 55818 | 819 | – | 39599 | 103050 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 171,87 | – | 54998 | – | | 7633 | |
| 120 | Е12-190101-0202 1219-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=4 | Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен | отверстие | 1248 | 232,58 | 3,42 | 290260 | 4268 | – | 205914 | 535868 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 229,16 | – | 285992 | – | | 39694 | |
| 121 | Е12-190101-0205 1219-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Отверстия в деревянных конструкциях. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0204 на каждые 5 см глубины свыше 20 см | отверстие | 1272 | 28,85 | 0,31 | 36697 | 394 | – | 26138 | 67862 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 28,54 | – | 36303 | – | | 5027 | |
| 122 | Е12-190101-0206 1219-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=10 | Отверстия в деревянных конструкциях. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0204 на каждые 10 мм диаметра свыше 10 мм | отверстие | 1272 | 403,60 | 4,30 | 513379 | 5470 | – | 365695 | 949400 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 399,30 | – | 507910 | – | | 70326 | |
| 123 | Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 3,02544 | 384657,06 | 2786,91 | 1163757 | 8431 | – | 834401 | 2158010 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 381870,15 | 1178,15 | 1155325 | 3564 | | 159853 | |
| 124 | С121-130201-1201 2113-0201-1201 РСНБ РК 2015 | Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 3,02544 | 309569,00 | – | 936582 | – | 936582 | – | 1011509 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 74927 | |
| 125 | С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 6 | 497891,00 | – | 2987346 | – | 2987346 | – | 3226334 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 238988 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 16394107 | 913601 | 11704372 | 2971243 | 20914582 |
| | | | | | | | 3776132 | 350597 | – | 1549227 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6621407 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1072852 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 3887040 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1195802 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2798667 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 753602 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 10173676 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | | | | | 3382 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3887040 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 9772700 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 65288 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 239689 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 9370432 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 172576 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 795625 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 10740901 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | | | | | 174 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 239689 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 20914577 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | | | | | 3556 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 4126729 | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | 56 421 494 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 8 441 861 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 1 214 748 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 457 755 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 35 924 536 | | |
| | | - Перевозка грузов | Тенге | | | | 111 435 | | | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 6 549 539 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 4 179 369 | |
| | | ИТОГО ПО ФОРМЕ | Тенге | | | | | | | | 56 421 494 |
| | | ИТОГО С ВРЕМЕННЫМИ ЗДАНИЯМИ И СООРУЖЕНИЯМИ | Тенге | 1,20% | | | | | | | 57 098 551,93 |
| | | ИТОГО С ЗИМНИМ УДОРОЖАНИЕМ | Тенге | 0,90% | | | | | | | 57 612 438,90 |
| | | Всего с непредвиденными | Тенге | 2,00% | | | | | | | 58 764 687,67 |
| | | Всего с пересчетом | Тенге | 1,050036 | | | | | | | 61 705 037,59 |
| | | Всего с понижающим коэффициентом | Тенге | 0,950000002 | | | | | | | 58 619 785,81 |
| | | НДС | Тенге | | | | | | | | 7 034 374,30 |
| | | ВСЕГО ПО ФОРМЕ С НДС | Тенге | | | | | | | | 65 654 160,11 |

**ЗАКАЗЧИК:**

**КГУ "Отдел образования Таласского района управления образования акимата Жамбылской области"**

**Руководитель** _____ **Казангапов М.А.**

**ПОДРЯДЧИК:**

**ТОО "ТаразЭлитСтрой"**

**Директор** _____ **Федотова Г.А.**

**Технадзор:**

**ТОО "Atlas Engeneering"**

**Технадзор** _____ **Кузбубеков Ж.К.**

**Заказчик: КГУ "Отдел образования Таласского района управления образования акимата Жамбылской области"**

**Подрядчик: ТОО "ТаразЭлитСтрой"**

**Договор: №117 от 14.04.2022г.**

Приложение № 1

типовая межведомственная форма КС-3

предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчиком и финансирующему банку

**Наименование строительства: "Капитальный ремонт зданий средней школы им. Д. А. Конаева в г. Каратау Таласского района Жамбылской области"**

## СПРАВКА

**о стоимости выполненных работ и затрат за июль месяц 2022 года**

| № п/п | Наименование | Стоимость выполненных работ в тенге | | | | | | | Всего за отчетный период |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | С начала строительства по отчетный период | В том числе | | | За отчетный месяц | | | |
| | | | СМР по отчетный месяц включительно | Прочие затраты | Оборудов. мебель, инвентарь | СМР в отчетный месяц | Прочие затраты | Оборудов. мебель, инвентарь | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | **Наименование строительства: "Капитальный ремонт зданий средней школы им. Д. А. Конаева в г. Каратау Таласского района Жамбылской области"** | 163 157 894,85 | | | | | | | 97 503 734,74 |
| 2 | В т.ч. НДС | 17 481 203,02 | | | | | | | 10 446 828,72 |
| **3** | **5% удержание качества** | **8 157 894,74** | | | | | | | **4 875 186,74** |
| **4** | **Итого к оплате** | **155 000 000,10** | | | | | | | **92 628 548,00** |
| 5 | В т.ч. НДС | 16 607 142,87 | | | | | | | 9 924 487,29 |

**Заказчик:**

**КГУ "Отдел образования Таласского района управления образования акимата Жамбылской области"**

**Руководитель** _____ **Казангапов М.А.**

**Подрядчик:**

**ТОО "ТаразЭлитСтрой"**

**Директор** _____ **Федотова Г.А.**

Заказчик: **КГУ "Отдел образования Таласского района управления образования акимата Жамбылской области"**

Подрядчик: **ТОО "ТаразЭлитСтрой"**

Договор: **№117 от 14.04.2022г.**

Наименование строительства: **"Капитальный ремонт зданий средней школы им. Д. А. Конаева в г. Каратау Таласского района Жамбылской области"**

# АКТ

## приемки выполненных работ за июль месяц 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах на 4 кв.2020 г.

| № 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | по проекту | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | РАЗДЕЛ 1.Полы | | | | | | | | | |
| | | Тип Д | | | | | | | | | |
| 1 | Е11-110101-1201<br>1111-0101-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Лаги. Укладка по кирпичным столбикам<br>НР - 72%; СП - 8% | м2 пола | 354 | 1436,03<br>557,75 | 24,13<br>10,05 | 508353<br>197444 | 8541<br>3558 | 302368 | 144721<br>52246 | 705320 |
| 2 | Е11-110101-3302<br>1111-0101-3302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство<br>НР - 72%; СП - 8% | м2 покрытия | 354 | 5074,92<br>749,89 | 59,08<br>28,13 | 1796521<br>265462 | 20912<br>9956 | 1510147 | 198301<br>159586 | 2154408 |
| | | Тип П | | | | | | | | | |
| 3 | Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101 РСНБ РК 2015 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство<br>НР - 72%; СП - 8% | м2 стяжки | 44,21 | 778,66<br>386,07 | 35,93<br>17,23 | 34425<br>17068 | 1589<br>762 | 15768 | 12837<br>3781 | 51043 |
| 4 | Е11-110101-1102<br>1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=8 | Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101<br>НР - 72%; СП - 8% | м2 стяжки | 44,21 | 798,24<br>38,18 | 48,75<br>22,79 | 35290<br>1688 | 2155<br>1007 | 31447 | 1941<br>2978 | 40209 |
| 5 | Е11-110101-0401<br>1111-0101-0401 РСНБ РК 2015 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя<br>НР - 72%; СП - 8% | м2 изолируемой поверхности | 44,21 | 1644,58<br>755,87 | 105,89<br>14,85 | 72707<br>33417 | 4682<br>657 | 34608 | 24533<br>7779 | 105019 |
| 6 | Е11-110101-0402<br>1111-0101-0402 РСНБ РК 2015 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя<br>НР - 72%; СП - 8% | м2 изолируемой поверхности | 44,21 | 1003,53<br>456,07 | 52,40<br>8,46 | 44366<br>20163 | 2316<br>374 | 21887 | 14787<br>4732 | 63885 |
| 7 | Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101 РСНБ РК 2015 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство<br>НР - 72%; СП - 8% | м2 стяжки | 44,21 | 778,66<br>386,07 | 35,93<br>17,23 | 34425<br>17068 | 1589<br>762 | 15768 | 12837<br>3781 | 51043 |
| | | Полы на отм.3,800 | | | | | | | | | |
| | | Тип Л | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | [illegible]110101-1105 1111-0101-1105 РСНБ РК 2015 | Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 730,8 | 1082,60 | 36,00 | 791164 | 26309 | 401794 | 270468 | 1146562 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 496,80 | 17,23 | 363061 | 12588 | | 84931 | |
| 9 | [illegible]110101-1106 1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=18 | Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 | м2 стяжки | 730,8 | 2666,56 | 109,70 | 1948725 | 80169 | 1804718 | 72937 | 2183395 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 87,35 | 51,26 | 63838 | 37463 | | 161733 | |
| | | Тип Л | | | | | | | | | |
| 10 | [illegible]110101-1105 1111-0101-1105 РСНБ РК 2015 | Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 420,7 | 1082,60 | 36,00 | 455450 | 15146 | 231300 | 155700 | 660042 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 496,80 | 17,23 | 209004 | 7247 | | 48892 | |
| 11 | [illegible]110101-1106 1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=11 | Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 | м2 стяжки | 420,7 | 1629,57 | 67,04 | 685560 | 28202 | 634900 | 25658 | 768116 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 53,38 | 31,33 | 22458 | 13178 | | 56897 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 6406986 | 191610 | 5004705 | 934720 | 7929042 |
| | | | | | | | 1210671 | 87552 | -- | 587336 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6406986 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 5004705 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1298223 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 934720 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 587336 | | | | |
| | ВСЕГО стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 7929042 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1249 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1298223 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 7929042 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1249 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1298223 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.Проемы** | | | | | | | | | |
| 12 | [illegible]403-0403 1110-[illegible]0403 РСНБ РК [illegible] изм. и доп. [illegible] 9 | Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах | м2 | 4,5 | 2917,58 | 62,84 | 13129 | 283 | 1921 | 7950 | 22766 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2427,83 | 25,95 | 10925 | 117 | | 1686 | |
| 13 | [illegible]107-0102 1110-[illegible]0102 РСНБ РК [illegible] изм. и доп. [illegible] 16 | Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков | м2 | 3,15 | 2424,75 | 521,78 | 7638 | 1643 | 2353 | 2935 | 11419 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1156,05 | 138,19 | 3642 | 435 | | 846 | |
| 14 | [illegible]107-0101 1110-[illegible]0101 РСНБ РК [illegible] изм. и доп. [illegible] 16 | Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков | м2 | 13,23 | 3009,06 | 675,98 | 39810 | 8943 | 14276 | 13583 | 57664 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1254,06 | 171,89 | 16591 | 2274 | | 4271 | |
| 15 | [illegible]107-0107 1110-[illegible]0107 РСНБ РК 2015 [illegible] изм. и доп. [illegible] 16 | Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях | м2 | 32,79 | 1560,10 | 132,16 | 51156 | 4334 | 11493 | 26862 | 84259 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1077,42 | 60,38 | 35329 | 1980 | | 6241 | |
| 16 | [illegible]-0106 1110-[illegible]0106 РСНБ РК 2015 [illegible] изм. и доп. [illegible] 16 | Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях | м2 | 97,062 | 1827,04 | 95,15 | 177336 | 9235 | 45302 | 91340 | 290170 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1265,16 | 41,85 | 122799 | 4062 | | 21494 | |
| 17 | [illegible]-0201 1110-[illegible]0201 РСНБ РК 2015 [illegible] изм. и доп. [illegible] 19 | Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными | м2 | 1,8 | 4379,06 | 588,21 | 7882 | 1059 | 2851 | 3062 | 11820 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 72%, СП - 80% | | | | | | | | | |
| 18 | Е11-100106-0401 1110-0106-0401 РСНБ РК 2015 | Приборы фрамужные. Установка | | | 2206,62 | 156,25 | 3972 | 281 | | 876 | |
| | | НР - 72%, СП - 80% | комплект | 1 | 1344,01 | 2,65 | 1344 | 3 | -- | 966 | 2495 |
| | | | | | 1341,36 | 0,81 | 1341 | 1 | | 185 | |
| 19 | Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых | | | | | | | | | |
| | | НР - 72%, СП - 80% | м2 | 240,82 | 2394,99 | 211,13 | 576761 | 50843 | 270851 | 201013 | 839996 |
| | | | | | 1059,16 | 100,15 | 255067 | 24118 | | 62222 | |
| 20 | Е11-100501-0108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) | | | | | | | | | |
| | | НР - 72%, СП - 80% | м2 | 327,84 | 2698,81 | 213,95 | 884778 | 70142 | 379409 | 337293 | 1319836 |
| | | | | | 1327,56 | 101,38 | 435227 | 33235 | | 97766 | |
| | | Витражи | | | | | | | | | |
| 21 | Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ | | | | | | | | | |
| | | НР - 72%, СП - 80% | м2 | 42,84 | 2670,93 | 3,35 | 114423 | 144 | 64428 | 35893 | 162341 |
| | | | | | 1163,65 | -- | 49851 | -- | | 12025 | |
| 22 | Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 | Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м | | | | | | | | | |
| | | НР - 72%, СП - 80% | м | 274,5 | 1233,10 | 6,13 | 338486 | 1682 | 264227 | 52843 | 422636 |
| | | | | | 264,40 | 2,98 | 72577 | 817 | | 31306 | |
| | | Проемы индивидуальных кабинках 12шт | | | | | | | | | |
| 23 | Е11-100502-0102 1110-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Проемы дверные внутренние однопольные площадью до 2 м2. Установка блоков из алюминиевых профилей в перегородки, дополнительно к норме 1110-0502-0101 | | | | | | | | | |
| | | НР - 72%, СП - 80% | м2 | 17,28 | 921,93 | 32,64 | 15931 | 564 | -- | 11184 | 29284 |
| | | | | | 889,30 | 9,60 | 15367 | 166 | | 2169 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 2228674 | 148875 | 1057111 | 784924 | 3254686 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1022688 | 67486 | -- | 241087 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 2215545 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 1055190 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 1079132 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 776974 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 239401 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 3231920 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 944 |
| | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | | 1079132 | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 13129 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 1921 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 11042 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 7950 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 1686 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 22765 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 10 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 11042 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 3254685 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 954 |
| | | | | | | | | 1090174 | | | |
| | | РАЗДЕЛ 3.Отделочные работы | | | | | | | | | |
| | | Внутренняя отделка | | | | | | | | | |
| 24 | Е11-100403-0101 1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах | | | | | | | | | |
| | | | м2 потолка | 11 | 2484,87 | 17,63 | 2816107 | 19974 | 1250178 | 1118545 | 4249424 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1364,12 | 6,69 | 1545955 | 7579 | | 314772 | |
| 25 | Е11-150206-0104<br>1115-0206-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями | м2 отделываемой поверхности | 1871,75 | 427,26 | 2,96 | 799725 | 5545 | 30210 | 552063 | 1459931 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 408,16 | 1,49 | 763970 | 2784 | | 108143 | |
| 26 | Е11-150206-0205<br>1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 1871,75 | 879,16 | 5,88 | 1645562 | 10996 | 506477 | 814734 | 2657120 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 602,69 | 1,86 | 1128089 | 3486 | | 196824 | |
| 27 | Е11-150203-0203<br>1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное | м2 оштукатуриваемой поверхности | 3376,91 | 1583,80 | 96,43 | 5348350 | 325619 | 1416174 | 2779408 | 8777979 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1068,01 | 75,14 | 3606557 | 253733 | | 650221 | |
| 28 | Е11-150206-0203<br>1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 3376,91 | 1179,12 | 9,18 | 3981787 | 30983 | 1360895 | 1871816 | 6321891 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 766,95 | 2,91 | 2589909 | 9835 | | 468288 | |
| 29 | Е11-150405-0103<br>1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | 936,8239 | 665,25 | 5,59 | 623224 | 5234 | 126396 | 355769 | 1057312 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 524,75 | 2,70 | 491594 | 2529 | | 78319 | |
| 30 | Е11-150107-0101<br>1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону | м2 поверхности облицовки | 51,92 | 4802,96 | 24,65 | 249370 | 1280 | 103238 | 104734 | 382433 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2789,90 | 11,80 | 144852 | 613 | | 28328 | |
| | | Фасады | | | | | | | | | |
| 31 | Е11-150201-0501<br>1115-0201-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню | м2 оштукатуриваемой поверхности | 1081,11 | 2706,58 | 41,78 | 2926113 | 45163 | 487916 | 1748321 | 5048389 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2213,50 | 32,55 | 2393034 | 35190 | | 373955 | |
| 32 | Е11-150402-0201<br>1115-0402-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая | м2 окрашиваемой поверхности | 1081,11 | 787,03 | 4,13 | 850864 | 4459 | 643888 | 147330 | 1078050 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 187,32 | 1,95 | 202517 | 2108 | | 79856 | |
| | | Цоколь | | | | | | | | | |
| 33 | Е11-150109-0202<br>1115-0109-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя | м2 поверхности облицовки | 139,1 | 7595,30 | 47,89 | 1056507 | 6662 | 515160 | 386221 | 1558146 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 3843,89 | 12,46 | 534685 | 1734 | | 115418 | |
| 34 | С121-130211-0912<br>2113-0211-0912 РСНБ РК 2015 | Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов монолитных зданий, тип облицовки: керамогранитная плита | м2 | 139,1 | 6983,00 | -- | 971335 | -- | 971335 | -- | 1049042 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 77707 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 21268944 | 455915 | 7411867 | 9878941 | 33639717 |
| | | | | | | | 13401162 | 319591 | -- | 2491831 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 21268944 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 6440532 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 13720753 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 971335 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 9878941 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2491831 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 33639716 | | | | 10893 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 13720753 | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 33639716 | | | | 10893 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | чел.-ч | | | | | 13720753 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | | |

## РАЗДЕЛ 4.Утепление кровли

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | Е11-120101-1503<br>1112-0101-1503 РСНБ РК 2015 | Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой<br>НР - 72%; СП - 80% | м2 изолируемой поверхности | 833,5 | 173,55<br>90,02 | 15,53<br>3,75 | 144651<br>75033 | 12940<br>3126 | 56678 | 56274<br>16074 | 217000 |
| 36 | Е11-120101-1303<br>1112-0101-1303 РСНБ РК 2015 | Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой<br>НР - 72%; СП - 80% | м2 утепляемого покрытия | 833,5 | 989,48<br>591,82 | 64,84<br>14,84 | 824733<br>493286 | 54042<br>12367 | 277405 | 364070<br>95104 | 1283907 |
| 37 | Е11-120101-1304<br>1112-0101-1304 РСНБ РК 2015 | Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой<br>НР - 72%; СП - 80% | м2 утепляемого покрытия | 833,5 | 794,64<br>458,18 | 63,10<br>14,84 | 662335<br>381896 | 52594<br>12367 | 227845 | 283869<br>75696 | 1021900 |
| 38 | Е11-120101-1701<br>1112-0101-1701 РСНБ РК 2015 | Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство<br>НР - 72%; СП - 80% | м2 стяжки | 833,5 | 701,26<br>253,74 | 127,09<br>31,43 | 584503<br>211489 | 105928<br>26193 | 267086 | 171131<br>60451 | 816085 |
| 39 | Е11-120101-1702<br>1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15 | Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701<br>НР - 72%; СП - 80% | м2 стяжки | 833,5 | 286,01<br>14,15 | 28,16<br>7,29 | 238387<br>11790 | 23473<br>6074 | 203124 | 12862<br>20100 | 271349 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 2454609 | 248977 | 1032138 | 888206 | 3610241 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1173494 | 60127 | -- | 267425 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 2454609 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 1032140 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 1233621 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 888206 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 267425 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | 3610240 | | | | 1034 |
| | | Сметная заработная плата | чел.-ч | | | | | 1233621 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 3610240 | | | | 1034 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 1233621 | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |

## РАЗДЕЛ 5.Усиление конструкций

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | Е11-460201-0401<br>1146-0201-0401 РСНБ РК 2015 | Металлоконструкции покрытия. Монтаж<br>НР - 72%; СП - 80% | т монтируемых конструкций | 18,01788 | 56184,33<br>28314,00 | 13194,14<br>3779,48 | 1012323<br>510158 | 237730<br>68098 | 264435 | 416345<br>114293 | 1542961 |
| 41 | С121-060801-0101<br>2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т<br>СП - 80% | т | 12,01788 | 497891,00<br>-- | --<br>-- | 5983594<br>-- | --<br>-- | 5983594 | --<br>478688 | 6462282 |
| 42 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115<br>НР - 72%; СП - 80% | м2 | 540,5364 | 158,21<br>58,35 | 4,25<br>0,65 | 85519<br>31541 | 2297<br>351 | 51681 | 22962<br>8678 | 117160 |
| | | Устраиваемый дверной проем | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 43 | Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление | отверстие | 11 | 60,46 | 0,89 | 665 | 10 | -- | 472 | 1228 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 59,57 | -- | 655 | -- | | 91 | |
| 44 | Е12-190101-0202 1219-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 | Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен | отверстие | 11 | 116,29 | 1,71 | 1279 | 19 | -- | 907 | 2361 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 114,58 | -- | 1260 | -- | | 175 | |
| 45 | Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,00693 | 384657,06 | 2786,91 | 2666 | 19 | -- | 1911 | 4943 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 381870,15 | 1178,15 | 2646 | 8 | | 366 | |
| 46 | С121-130201-1201 2113-0201-1201 РСНБ РК 2015 | Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00693 | 309569,00 | -- | 2145 | -- | 2145 | -- | 2317 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 172 | |
| 47 | Е11-460101-0403 1146-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 | Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными тяжами | т | 0,10784 | 560576,58 | 4408,57 | 60453 | 476 | 37772 | 16117 | 82695 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 205904,02 | 1666,72 | 22205 | 180 | | 6126 | |
| 48 | Е12-110103-0401 1211-0103-0401 РСНБ РК 2015 | Основание под штукатурку из металлической сетки по кирпичным и бетонным поверхностям. Устройство | м2 | 4,55 | 782,22 | 3,53 | 3559 | 16 | 172 | 2433 | 6471 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 740,93 | 1,68 | 3371 | 8 | | 479 | |
| 49 | С121-050309-0301 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 | 0,009191 | 283988,00 | -- | 2610 | -- | 2610 | -- | 2819 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 209 | |
| 50 | Е11-061401-0102 1106-1401-0102 РСНБ РК 2015 | Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм | м2 поверхности | 4,55 | 7569,62 | 5538,88 | 34442 | 25202 | 2262 | 11200 | 49293 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1533,62 | 1885,05 | 6978 | 8577 | | 3651 | |
| 51 | Е11-061401-0103 1106-1401-0103 РСНБ РК 2015 К=4 | Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 1106-1401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм | м2 поверхности | 4,55 | 3839,48 | 3009,09 | 17470 | 13691 | 1842 | 4606 | 23842 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 425,64 | 980,43 | 1937 | 4461 | | 1766 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 7206725 | 279460 | 6346513 | 476953 | 8298372 |
| | | | | | | | 580751 | 81683 | -- | 614694 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1223131 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 358163 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 662434 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 4755 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 476953 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 136006 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1836090 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 545 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 662434 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 5983594 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 5983594 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 478688 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 6462282 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 8298372 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 545 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 662434 | | | |

## РАЗДЕЛ 6. Отопление и вентиляция

ОТОПЛЕНИЕ

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52 | Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб<br>НР - 72%; СП - 8% | м трубопровода | 107 | 2257,39<br>2198,34 | 36,60<br>0,71 | 241541<br>235222 | 3916<br>76 | 2403 | 169415<br>32876 | 443832 |
| 53 | Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб<br>НР - 72%; СП - 8% | м трубопровода | 204 | 2076,72<br>2029,18 | 31,78<br>0,47 | 423650<br>413952 | 6483<br>96 | 3215 | 298114<br>57741 | 779505 |
| 54 | Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб<br>НР - 72%; СП - 8% | м трубопровода | 475 | 1874,88<br>1836,17 | 26,86<br>0,31 | 890568<br>872181 | 12758<br>147 | 5629 | 628076<br>121492 | 1640136 |
| 55 | Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб<br>НР - 72%; СП - 8% | м трубопровода | 110 | 1716,42<br>1682,81 | 22,73<br>0,20 | 188806<br>185109 | 2500<br>22 | 1197 | 133294<br>25768 | 347868 |
| 56 | Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб<br>НР - 72%; СП - 8% | м трубопровода | 591 | 1589,60<br>1558,96 | 18,92<br>0,12 | 939455<br>921347 | 11182<br>71 | 6926 | 663421<br>128230 | 1731106 |
| 57 | С123-010602-0106 2301-0602-0106 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-50x10,1 PN 25 армированные<br>СП - 8% | м | 105,93 | 1183,00<br>-- | --<br>-- | 125315<br>-- | --<br>-- | 125315 | --<br>10025 | 135340 |
| 58 | С123-010602-0105 2301-0602-0105 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-40x8,1 PN 25 армированные<br>СП - 8% | м | 201,96 | 701,00<br>-- | --<br>-- | 141574<br>-- | --<br>-- | 141574 | --<br>11326 | 152900 |
| 59 | С123-010602-0104 2301-0602-0104 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-32x6,5 PN 25 армированные<br>СП - 8% | м | 470,25 | 434,00<br>-- | --<br>-- | 204088<br>-- | --<br>-- | 204088 | --<br>16327 | 220415 |
| 60 | С123-010602-0103 2301-0602-0103 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-25x5,1 PN 25 армированные<br>СП - 8% | м | 108,9 | 272,00<br>-- | --<br>-- | 29621<br>-- | --<br>-- | 29621 | --<br>2370 | 31991 |
| 61 | С123-010602-0102 2301-0602-0102 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-20x4,1 PN 25 армированные<br>СП - 8% | м | 585,09 | 170,00<br>-- | --<br>-- | 99465<br>-- | --<br>-- | 99465 | --<br>7957 | 107422 |
| 62 | Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое<br>НР - 72%; СП - 8% | м трубопровода | 1487 | 97,63<br>94,54 | 1,44<br>-- | 145178<br>140583 | 2141<br>-- | 2454 | 101220<br>19712 | 266110 |
| 63 | С123-020101-0601 2302-0101-0601 РСНБ РК 2015 | Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)<br>СП - 8% | шт. | 10 | 313,00<br>-- | --<br>-- | 3130<br>-- | --<br>-- | 3130 | --<br>250 | 3380 |
| 64 | Е11-160602-0301 1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении<br>НР - 72%; СП - 8% | шт. | 380 | 758,26<br>685,68 | 2,79<br>0,71 | 288137<br>260557 | 1060<br>270 | 26520 | 187795<br>38075 | 514007 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 65 | С123-041008-0428 2304-1008-0428 РСНБ РК 2015 | Клапан термостатический RTR-G, для однотрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120°C, PN 10, DN 15, типа Danfoss | шт. | 94 | 7854,00 | -- | 738276 | -- | 738276 | -- | 797338 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 59062 | |
| 66 | С123-051207-1901 2305-1207-1901 РСНБ РК 2015 | Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°C до 26°C, типа Danfoss | шт. | 286 | 5800,00 | -- | 1658800 | -- | 1658800 | -- | 1791504 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 132704 | |
| 67 | Е11-160603-0101 1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб | шт. | 96 | 467,35 | 5,68 | 44865 | 545 | 597 | 31514 | 82490 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 455,45 | 0,49 | 43723 | 47 | | 6110 | |
| 68 | С123-040501-0214 2304-0501-0214 РСНБ РК 2015 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 96 | 1036,00 | -- | 99456 | -- | 99456 | -- | 107412 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 7956 | |
| 69 | Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 6 | 2456,48 | 145,22 | 14739 | 871 | 1788 | 8838 | 25463 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2013,39 | 32,40 | 12080 | 194 | | 1886 | |
| 70 | С123-040502-0804 2304-0502-0804 РСНБ РК 2015 | Вентили проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 2 | 7128,00 | -- | 14256 | -- | 14256 | -- | 15396 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1140 | |
| 71 | С123-040502-0802 2304-0502-0802 РСНБ РК 2015 | Вентили проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 4 | 3755,00 | -- | 15020 | -- | 15020 | -- | 16222 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1202 | |
| 72 | С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 4 | 1672,00 | -- | 6688 | -- | 6688 | -- | 7223 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 535 | |
| 73 | С123-020103-0305 2302-0103-0305 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 8 | 1148,00 | -- | 9184 | -- | 9184 | -- | 9919 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 735 | |
| 74 | Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка | кВт | 275,7 | 1218,73 | 20,12 | 336003 | 5546 | 120426 | 152570 | 527659 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 761,81 | 6,79 | 210031 | 1871 | | 39086 | |
| 75 | С123-051001-0309 2305-1001-0309 РСНБ РК 2015 | Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 31311-2005 | секция | 1838 | 2287,00 | -- | 4203506 | -- | 4203506 | -- | 4539786 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 336280 | |
| 76 | Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем | м3 изоляции | 1,9 | 42402,40 | 1397,15 | 80565 | 2654 | 28083 | 36762 | 126713 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 26225,06 | 648,00 | 49828 | 1231 | | 9386 | |
| 77 | С121-110203-0201 2111-0203-0201 РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95 | м3 | 1,9 | 12111,00 | -- | 23011 | -- | 23011 | -- | 24852 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1841 | |
| 78 | С123-010201-0151 2301-0201-0151 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 0,76 | 1069,00 | -- | 812 | -- | 812 | -- | 877 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 65 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | С123-010201-0138<br>2301-0201-0138 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 8,14 | 860,00 | -- | 7000 | -- | 7000 | -- | 7560 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 560 | |
| 80 | Е11-180601-0102<br>1118-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 159 мм. Установка | шт. | 2 | 22346,61 | 268,22 | 44693 | 536 | 23095 | 15281 | 64772 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 10530,87 | 81,06 | 21062 | 162 | | 4798 | |
| 81 | Е11-160601-0102<br>1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 6 | 2456,48 | 145,22 | 14739 | 871 | 1788 | 8838 | 25463 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2013,39 | 32,40 | 12080 | 194 | | 1886 | |
| 82 | С123-040502-0804<br>2304-0502-0804 РСНБ РК 2015 | Вентили проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 4 | 7128,00 | -- | 28512 | -- | 28512 | -- | 30793 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2281 | |
| 83 | С123-040502-0803<br>2304-0502-0803 РСНБ РК 2015 | Вентили проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 2 | 4945,00 | -- | 9890 | -- | 9890 | -- | 10681 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 791 | |
| 84 | С123-020103-0307<br>2302-0103-0307 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 8 | 1672,00 | -- | 13376 | -- | 13376 | -- | 14446 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1070 | |
| 85 | С123-020103-0306<br>2302-0103-0306 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 4 | 1359,00 | -- | 5436 | -- | 5436 | -- | 5871 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 435 | |
| | | Узел управления | | | | | | | | | |
| 86 | Е11-160601-0103<br>1116-0601-0103 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 2 | 4426,85 | 344,20 | 8854 | 689 | 1043 | 5231 | 15212 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3561,09 | 71,75 | 7122 | 144 | | 1127 | |
| 87 | С123-040201-1503<br>2304-0201-1503 РСНБ РК 2015 | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86 | шт. | 2 | 62390,00 | -- | 124780 | -- | 124780 | -- | 134762 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 9982 | |
| 88 | С123-020103-0310<br>2302-0103-0310 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 4 | 3041,00 | -- | 12164 | -- | 12164 | -- | 13137 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 973 | |
| 89 | Е11-180701-0104<br>1118-0701-0104 РСНБ РК 2015 | Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка | шт. | 2 | 72681,89 | 517,18 | 145364 | 1034 | 133864 | 7652 | 165257 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5232,79 | 81,06 | 10466 | 162 | | 12241 | |
| 90 | Е11-160601-0103<br>1116-0601-0103 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 2 | 4426,85 | 344,20 | 8854 | 689 | 1043 | 5231 | 15212 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3561,09 | 71,75 | 7122 | 144 | | 1127 | |
| 91 | С123-040101-0303<br>2304-0101-0303 РСНБ РК 2015 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002 | шт. | 2 | 26233,00 | -- | 52466 | -- | 52466 | -- | 56663 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4197 | |
| 92 | С123-020103-0310<br>2302-0103-0310 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 4 | 3041,00 | -- | 12164 | -- | 12164 | -- | 13137 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 973 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 93 | Е11-180501-0101<br>1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка | насос | 2 | 23311,07 | 540,66 | 46622 | 1082 | 7537 | 27606 | 80167 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 19001,75 | 169,28 | 38003 | 339 | | 5938 | |
| 94 | 51-020602-0127<br>5102-0602-0127 РСНБ РК 2015 | Насосы циркуляционные модели Stratos 30/1-12 CAN PN 10, типа WILO | шт. | 2 | 267436,00 | -- | 534872 | -- | | -- | 534872 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 534872 | -- | |
| 95 | Е11-181101-0102<br>1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 6 | 2547,91 | -- | 15287 | -- | 13182 | 1515 | 18146 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 350,75 | -- | 2105 | -- | | 1344 | |
| 96 | Е11-181101-0104<br>1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Термометры в оправе прямые или угловые. Установка | комплект | 5 | 516,68 | -- | 2583 | -- | 279 | 1659 | 4581 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 460,83 | -- | 2304 | -- | | 339 | |
| 97 | С123-051501-0301<br>2305-1501-0301 РСНБ РК 2015 | Термометры прямые в оправе | шт. | 5 | 1715,00 | -- | 8575 | -- | 8575 | -- | 9261 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 686 | |
| 98 | Ц13-120901-0101<br>1312-0901-0101 РСНБ РК 2015 | Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования | шт. | 11 | 1659,89 | 122,16 | 18259 | 1344 | 7406 | 6848 | 27115 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 864,43 | 0,16 | 9509 | 2 | | 2009 | |
| 99 | Е11-160601-0102<br>1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 4 | 2456,48 | 145,22 | 9826 | 581 | 1191 | 5892 | 16975 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 2013,39 | 32,40 | 8054 | 130 | | 1257 | |
| 100 | С123-041001-0104<br>2304-1001-0104 РСНБ РК 2015 | Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 33423-2015 | шт. | 2 | 9686,00 | -- | 19372 | -- | 19372 | -- | 20922 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1550 | |
| 101 | С123-040101-0301<br>2304-0101-0301 РСНБ РК 2015 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002 | шт. | 2 | 11416,00 | -- | 22832 | -- | 22832 | -- | 24659 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1827 | |
| 102 | С123-020103-0307<br>2302-0103-0307 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 8 | 1672,00 | -- | 13376 | -- | 13376 | -- | 14446 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1070 | |
| 103 | Е11-160401-0205<br>1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка | м трубопровода | 7 | 5337,73 | 85,35 | 37364 | 598 | 29056 | 5699 | 46508 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 1101,38 | 29,37 | 7710 | 206 | | 3445 | |
| 104 | Е11-160602-0302<br>1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении | шт. | 1 | 863,59 | 2,79 | 864 | 3 | 110 | 541 | 1517 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 750,58 | 0,71 | 751 | 1 | | 112 | |
| 105 | С123-051207-0520<br>2305-1207-0520 РСНБ РК 2015 | Регулятор перепада давления типа Herz, 25-60кПа, Kvs 1,3 м3/ч, с наружной резьбой, Т 130°С, PN 16, DN 32 | шт. | 1 | 87625,00 | -- | 87625 | -- | 87625 | -- | 94635 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 7010 | |
| 106 | Е11-160603-0101<br>1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб | шт. | 2 | 467,35 | 5,68 | 935 | 11 | 13 | 657 | 1719 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 11 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 455,45 | 0,49 | 911 | 1 | | 127 | |
| 107 | С123-040501-0215 2304-0501-0215 РСНБ РК 2015 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 2 | 1436,00 | -- | 2872 | -- | 2872 | -- | 3102 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 230 | |
| 108 | С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 40 | 537,00 | -- | 21480 | -- | 21480 | -- | 23198 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 1718 | |
| 109 | Е11-181101-0401 1118-1101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 1 | 540,31 | 1,39 | 540 | 2 | 6 | 383 | 997 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 531,83 | 0,67 | 532 | 1 | | 74 | |
| 110 | С123-070502-0205 2307-0502-0205 РСНБ РК 2015 | Тепловычислители модели ТСР-033, Q 28,98 м3/ч, на один расходомер, DN 32, типа Взлет | комплект | 1 | 250515,00 | -- | 250515 | -- | 250515 | -- | 270556 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 20041 | |
| | | Герметизированный ввод Д 100 мм 2 шт | | | | | | | | | |
| 111 | Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка | м трубопровода | 1,62 | 12546,92 | 176,62 | 20326 | 286 | 16091 | 2888 | 25071 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 2437,79 | 38,23 | 3949 | 62 | | 1857 | |
| 112 | Е11-260101-0701 1126-0101-0701 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми | м3 изоляции | 0,0026 | 165929,35 | 2945,25 | 431 | 8 | 2 | 306 | 796 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 161986,96 | 1377,00 | 421 | 4 | | 59 | |
| 113 | С121-130406-0101 2113-0406-0101 РСНБ РК 2015 | Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83 | т | 0,00272 | 2446503,00 | -- | 6654 | -- | 6654 | -- | 7186 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 532 | |
| 114 | Е11-221201-0106 1122-1201-0106 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка | фланец | 2 | 2912,63 | 242,82 | 5825 | 485 | 245 | 3691 | 10278 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 2547,33 | 16,20 | 5095 | 32 | | 761 | |
| 115 | С123-020103-0213 2302-0103-0213 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 2 | 6225,00 | -- | 12450 | -- | 12450 | -- | 13446 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 996 | |
| 116 | Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка | фланец | 2 | 1210,15 | 80,10 | 2420 | 160 | 122 | 1539 | 4276 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 1068,81 | -- | 2138 | -- | | 317 | |
| 117 | С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 2 | 2630,00 | -- | 5260 | -- | 5260 | -- | 5681 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 421 | |
| 118 | Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,02702 | 1550463,89 | 634528,79 | 41894 | 17145 | 9698 | 14375 | 60771 |
| | | НР - 72%; СП - 85% | | | 557028,15 | 181895,79 | 15051 | 4915 | | 4502 | |
| 119 | С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,002512 | 633838,00 | -- | 1592 | -- | 1592 | -- | 1719 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 127 | |
| | | Вентиляция В1 | | | | | | | | | |
| 120 | Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка | вентилятор | 1 | 8808,51 | 210,33 | 8809 | 210 | 738 | 5690 | 15658 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 72%; СП - 80% | | | 7860,83 | 41,32 | 7861 | 41 | | 1160 | |
| 121 | С123-050402-0118 2305-0402-0118 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-70-40-4 (380В), Р 2,20 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 5300 м3/ч ГОСТ 7402-84 | комплект | 1 | 192643,00 | -- | 192643 | -- | 192643 | -- | 208054 |
| | | СП - 80% | | | -- | -- | -- | -- | | 15411 | |
| 122 | Е11-201001-0210 1120-1001-0210 РСНБ РК 2015 | Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400х400 мм. Установка | глушитель шума | 2 | 24276,51 | 104,53 | 48553 | 209 | 43294 | 3685 | 56417 |
| | | НР - 72%; СП - 80% | | | 2525,10 | 34,02 | 5050 | 68 | | 4179 | |
| 123 | Е11-200701-0408 1120-0701-0408 РСНБ РК 2015 | Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами | зонт | 1 | 27933,37 | 273,38 | 27933 | 273 | 23442 | 3091 | 33506 |
| | | НР - 72%; СП - 80% | | | 4217,75 | 75,34 | 4218 | 75 | | 2482 | |
| 124 | Е11-200101-0307 1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 14,13 | 5307,39 | 49,46 | 74993 | 699 | 50814 | 17047 | 99403 |
| | | НР - 72%; СП - 80% | | | 1661,71 | 13,88 | 23480 | 196 | | 7363 | |
| 125 | Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | м3 изоляции | 3,6 | 24931,60 | 1725,92 | 89754 | 6213 | 7931 | 56580 | 158041 |
| | | НР - 72%; СП - 80% | | | 21002,68 | 826,20 | 75610 | 2974 | | 11707 | |
| 126 | С121-110203-0201 2111-0203-0201 РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95 | м3 | 3,6 | 12111,00 | -- | 43600 | -- | 43600 | -- | 47088 |
| | | СП - 80% | | | -- | -- | -- | -- | | 3488 | |
| 127 | С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 11 | 537,00 | -- | 5907 | -- | 5907 | -- | 6380 |
| | | СП - 80% | | | -- | -- | -- | -- | | 473 | |
| | | В2 | | | | | | | | | |
| 128 | Е11-201501-0101 1120-1501-0101 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка | вентилятор | 1 | 6033,36 | 273,04 | 6033 | 273 | 48 | 4179 | 11029 |
| | | НР - 72%; СП - 80% | | | 5711,96 | 92,35 | 5712 | 92 | | 817 | |
| 129 | С123-050401-0104 2305-0401-0104 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200Б, Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84 | комплект | 1 | 21457,00 | -- | 21457 | -- | 21457 | -- | 23174 |
| | | СП - 80% | | | -- | -- | -- | -- | | 1717 | |
| 130 | Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 1,2 | 5594,67 | 65,71 | 6714 | 79 | 4118 | 1835 | 9233 |
| | | НР - 72%; СП - 80% | | | 2097,57 | 25,90 | 2517 | 31 | | 684 | |
| 131 | Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 12 | 5404,00 | 52,19 | 64848 | 626 | 41176 | 16769 | 88146 |
| | | НР - 72%; СП - 80% | | | 1920,50 | 20,34 | 23046 | 244 | | 6529 | |
| 132 | Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015 | Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка | решетка | 4 | 1869,05 | 39,96 | 7476 | 160 | 1269 | 4403 | 12829 |
| | | НР - 72%; СП - 80% | | | 1511,67 | 17,01 | 6047 | 68 | | 950 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 133 | Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем<br>НР - 72%; СП - 85% | м3 изоляции | 3,8 | 24931,60<br>21002,68 | 1725,92<br>826,20 | 94740<br>79810 | 6559<br>3140 | 8371 | 59724<br>12357 | 166821 |
| 134 | С121-110203-0201 2111-0203-0201 РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95<br>СП - 85% | м3 | 3,8 | 12111,00<br>-- | --<br>-- | 46022<br>-- | --<br>-- | 46022 | --<br>3682 | 49704 |
| 135 | С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/<br>СП - 85% | кг | 12 | 537,00<br>-- | --<br>-- | 6444<br>-- | --<br>-- | 6444 | --<br>516 | 6960 |
| | | В3 | | | | | | | | | |
| 136 | Е11-201501-0101 1120-1501-0101 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка<br>НР - 72%; СП - 85% | вентилятор | 1 | 6033,36<br>5711,96 | 273,04<br>92,35 | 6033<br>5712 | 273<br>92 | 48 | 4179<br>817 | 11029 |
| 137 | С123-050401-0105 2305-0401-0105 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84<br>СП - 85% | комплект | 1 | 22797,00<br>-- | --<br>-- | 22797<br>-- | --<br>-- | 22797 | --<br>1824 | 24621 |
| 138 | Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка<br>НР - 72%; СП - 85% | м2 поверхности воздуховодов | 1,8 | 5594,67<br>2097,57 | 65,71<br>25,90 | 10070<br>3776 | 119<br>47 | 6175 | 2752<br>1026 | 13848 |
| 139 | Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка<br>НР - 72%; СП - 85% | м2 поверхности воздуховодов | 16 | 5404,00<br>1920,50 | 52,19<br>20,34 | 86464<br>30728 | 835<br>325 | 54901 | 22359<br>8706 | 117528 |
| 140 | Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015 | Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка<br>НР - 72%; СП - 85% | решетка | 8 | 1869,05<br>1511,67 | 39,96<br>17,01 | 14952<br>12093 | 320<br>136 | 2539 | 8805<br>1901 | 25658 |
| 141 | Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем<br>НР - 72%; СП - 85% | м3 изоляции | 4 | 24931,60<br>21002,68 | 1725,92<br>826,20 | 99726<br>84011 | 6904<br>3305 | 8811 | 62867<br>13007 | 175601 |
| 142 | С121-110203-0201 2111-0203-0201 РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95<br>СП - 85% | м3 | 4 | 12111,00<br>-- | --<br>-- | 48444<br>-- | --<br>-- | 48444 | --<br>3876 | 52320 |
| 143 | С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/<br>СП - 85% | кг | 14,3 | 537,00<br>-- | --<br>-- | 7679<br>-- | --<br>-- | 7679 | --<br>614 | 8293 |
| | | В4 | | | | | | | | | |
| 144 | Е11-201501-0101 1120-1501-0101 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка<br>НР - 72%; СП - 85% | вентилятор | 1 | 6033,36<br>5711,96 | 273,04<br>92,35 | 6033<br>5712 | 273<br>92 | 48 | 4179<br>817 | 11029 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 145 | С123-050401-0107<br>2305-0401-0107 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84 | комплект | 1 | 78914,00 | – | 78914 | – | 78914 | – | 85227 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 6313 | |
| 146 | Е11-200101-0303<br>1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 12 | 5404,00 | 52,19 | 64848 | 626 | 41176 | 16769 | 88146 |
| | | *НР - 22%; СП - 8%* | | | 1920,50 | 20,34 | 23046 | 244 | | 6529 | |
| 147 | Е11-260101-1101<br>1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | м3 изоляции | 3,6 | 24931,60 | 1725,92 | 89754 | 6213 | 7931 | 56580 | 158041 |
| | | *НР - 22%; СП - 8%* | | | 21002,68 | 826,20 | 75610 | 2974 | | 11707 | |
| 148 | С121-110203-0201<br>2111-0203-0201 РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95 | м3 | 3,6 | 12111,00 | – | 43600 | – | 43600 | – | 47088 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 3488 | |
| 149 | С123-021104-0405<br>2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 11 | 537,00 | – | 5907 | – | 5907 | – | 6380 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 473 | |
| 150 | Е11-200801-0103<br>1120-0801-0103 РСНБ РК 2015 | Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка | дефлектор | 2 | 18392,86 | 181,66 | 36786 | 364 | 24762 | 8455 | 48860 |
| | | *НР - 22%; СП - 8%* | | | 5830,11 | 41,32 | 11660 | 83 | | 3619 | |
| 151 | Е11-200401-0102<br>1120-0401-0102 РСНБ РК 2015 | Клапаны обратные, диаметр до 560 мм. Установка | клапан | 2 | 2114,97 | 58,88 | 4230 | 118 | 560 | 2582 | 7357 |
| | | *НР - 22%; СП - 8%* | | | 1775,89 | 17,01 | 3552 | 34 | | 545 | |
| 152 | С123-050305-0104<br>2305-0305-0104 РСНБ РК 2015 | Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 560 | шт. | 2 | 10068,00 | – | 20136 | – | 20136 | – | 21747 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1611 | |
| 153 | Е11-090601-0102<br>1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж | т конструкций | 0,002385 | 65780,52 | 3175,54 | 157 | 7 | 11 | 101 | 278 |
| | | *НР - 22%; СП - 8%* | | | 58145,15 | 585,60 | 139 | 1 | | 21 | |
| 154 | С121-050308-0121<br>2105-0308-0121 РСНБ РК 2015 | Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80 | м2 | 0,9 | 1357,00 | – | 1221 | – | 1221 | – | 1319 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 98 | |
| 155 | Ц13-080206-1901<br>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 | 5030 | 392,52 | 18,09 | 1974350 | 90993 | 286257 | 1165594 | 3391139 |
| | | *НР - 22%; СП - 8%* | | | 317,52 | 4,33 | 1597100 | 21780 | | 251196 | |
| 156 | Ц13-080201-0901<br>1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 5030 | 376,57 | 182,25 | 1894147 | 916718 | 227758 | 742682 | 2847775 |
| | | *НР - 22%; СП - 8%* | | | 149,04 | 56,03 | 749671 | 281831 | | 210946 | |
| 157 | С123-060145-1503<br>2306-0145-1503 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,563 | 192945,00 | – | 108628 | – | 108628 | – | 117318 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 8690 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 158 | С123-060145-1703 2306-0145-1703 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,376 | 268590,00 | -- | 100990 | -- | 100990 | -- | 109069 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8079 | |
| 159 | С123-060145-1504 2306-0145-1504 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 2,915 | 297268,00 | -- | 866536 | -- | 866536 | -- | 935859 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 69323 | |
| 160 | С123-060145-1704 2306-0145-1704 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 1,164 | 401933,00 | -- | 467850 | -- | 467850 | -- | 505278 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 37428 | |
| 161 | С123-060145-1804 2306-0145-1804 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,012 | 428268,00 | -- | 5139 | -- | 5139 | -- | 5550 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 411 | |
| 162 | С123-011305-0101 2301-1305-0101 РСНБ РК 2015 | Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм | м | 3848 | 53,00 | -- | 203944 | -- | 203944 | -- | 220260 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 16316 | |
| 163 | С123-011305-0102 2301-1305-0102 РСНБ РК 2015 | Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм | м | 1182 | 71,00 | -- | 83922 | -- | 83922 | -- | 90636 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6714 | |
| 164 | Е11-460302-0201 1146-0302-0201 РСНБ РК 2015 | Ниши в кирпичных стенах глубиной до 12 см. Устройство | м2 ниш | 0,9786 | 4984,59 | 2160,39 | 4878 | 2114 | -- | 2671 | 8153 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2824,20 | 967,14 | 2764 | 946 | | 604 | |
| 165 | Ц13-080303-1004 1308-0303-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 1 | 7229,00 | 129,48 | 7229 | 129 | 2843 | 3094 | 11148 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 4257,30 | 39,35 | 4257 | 39 | | 826 | |
| 166 | С123-070208-0204 2307-0208-0204 РСНБ РК 2015 | Контакторы с электротепловым реле модели КМИ-10960, 9 А, в оболочке 380 В/АС-3, IP54 | шт. | 1 | 9013,00 | -- | 9013 | -- | 9013 | -- | 9734 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 721 | |
| 167 | Ц13-080206-2104 1308-0206-2104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка | ввод | 1 | 2142,64 | -- | 2143 | -- | 700 | 1039 | 3437 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1443,25 | -- | 1443 | -- | | 255 | |
| 168 | С123-061705-0109 2306-1705-0109 РСНБ РК 2015 | Металлорукав РЗ-ЦХ 50 | м | 0,925 | 586,00 | -- | 542 | -- | 542 | -- | 585 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 43 | |
| | | ЩРВ-24(ЩО-1) | | | | | | | | | |
| 169 | Ц13-080305-0906 1308-0305-0906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Щитки осветительные массой до 15 кг. Установка в нише болтами на конструкции | шт. | 1 | 8558,80 | 313,05 | 8559 | 313 | 2054 | 4543 | 14150 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 6191,60 | 118,05 | 6192 | 118 | | 1048 | |
| 170 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 1 | 2840,55 | 29,58 | 2841 | 30 | 1342 | 1057 | 4210 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1468,55 | -- | 1469 | -- | | 312 | |
| 171 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 5 | 2840,55 | 29,58 | 14203 | 148 | 6712 | 5287 | 21049 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1468,55 | -- | 7343 | -- | | 1559 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 172 | Ц13-080303-0601<br>1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 3 | 2840,55 | 29,58 | 8522 | 89 | 4027 | 3172 | 12630 |
| | | НР - 729%, СП - 85% | | | 1468,55 | -- | 4406 | -- | | 935 | |
| 173 | С123-070201-0203<br>2307-0201-0203 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 5893,00 | -- | 5893 | -- | 5893 | -- | 6364 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 471 | |
| 174 | С123-070204-0747<br>2307-0204-0747 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 1 | 1540,00 | -- | 1540 | -- | 1540 | -- | 1663 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 123 | |
| 175 | С123-070204-0713<br>2307-0204-0713 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 5 | 473,00 | -- | 2365 | -- | 2365 | -- | 2554 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 189 | |
| 176 | С123-070204-1606<br>2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 3 | 3597,00 | -- | 10791 | -- | 10791 | -- | 11654 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 863 | |
| 177 | С123-070222-0205<br>2307-0222-0205 РСНБ РК 2015 прим. | Шина N+PE ГОСТ 434-78 | шт. | 1 | 12910,00 | -- | 12910 | -- | 12910 | -- | 13943 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 1033 | |
| 178 | С124-040207-2901<br>2404-0207-2901 РСНБ РК 2015 прим. | Дин-рейка 30 см ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 3 | 108,00 | -- | 324 | -- | 324 | -- | 350 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 26 | |
| | | ЩРВ-48(ЩО-1-1) | | | | | | | | | |
| 179 | Ц13-080305-0906<br>1308-0305-0906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Щитки осветительные массой до 15 кг. Установка в нише болтами на конструкции | шт. | 1 | 8558,80 | 313,05 | 8559 | 313 | 2054 | 4543 | 14150 |
| | | НР - 729%, СП - 85% | | | 6191,60 | 118,05 | 6192 | 118 | | 1048 | |
| 180 | Ц13-080303-0601<br>1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 1 | 2840,55 | 29,58 | 2841 | 30 | 1342 | 1057 | 4210 |
| | | НР - 729%, СП - 85% | | | 1468,55 | -- | 1469 | -- | | 312 | |
| 181 | Ц13-080303-0601<br>1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 6 | 2840,55 | 29,58 | 17043 | 177 | 8055 | 6344 | 25258 |
| | | НР - 729%, СП - 85% | | | 1468,55 | -- | 8811 | -- | | 1871 | |
| 182 | Ц13-080303-0601<br>1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 7 | 2840,55 | 29,58 | 19884 | 207 | 9397 | 7401 | 29468 |
| | | НР - 729%, СП - 85% | | | 1468,55 | -- | 10280 | -- | | 2183 | |
| 183 | С123-070201-0209<br>2307-0201-0209 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-48з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 12725,00 | -- | 12725 | -- | 12725 | -- | 13743 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 1018 | |
| 184 | С123-070204-0747<br>2307-0204-0747 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 1 | 1540,00 | -- | 1540 | -- | 1540 | -- | 1663 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 123 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 185 | С123-070204-0713<br>2307-0204-0713 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 6 | 473,00 | -- | 2838 | -- | 2838 | -- | 3065 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 227 | |
| 186 | С123-070204-1606<br>2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 7 | 3597,00 | -- | 25179 | -- | 25179 | -- | 27193 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2014 | |
| 187 | С123-070222-0205<br>2307-0222-0205 РСНБ РК 2015<br>прим. | Шина N+PE ГОСТ 434-78 | шт. | 1 | 12910,00 | -- | 12910 | -- | 12910 | -- | 13943 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1033 | |
| 188 | С124-040207-2901<br>2404-0207-2901 РСНБ РК 2015<br>прим. | Динрейка 30 см ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 4 | 108,00 | -- | 432 | -- | 432 | -- | 467 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 35 | |
| | | ЩРВ-48(ЩО-2) | | | | | | | | | |
| 189 | Ц13-080305-0906<br>1308-0305-0906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Щитки осветительные массой до 15 кг. Установка в нише болтами на конструкции | шт. | 1 | 8558,80 | 313,05 | 8559 | 313 | 2054 | 4543 | 14150 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 6191,60 | 118,05 | 6192 | 118 | | 1048 | |
| 190 | Ц13-080303-0601<br>1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 2 | 2840,55 | 29,58 | 5681 | 59 | 2685 | 2115 | 8419 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 1468,55 | -- | 2937 | -- | | 624 | |
| 191 | Ц13-080303-0601<br>1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 5 | 2840,55 | 29,58 | 14203 | 148 | 6712 | 5287 | 21049 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 1468,55 | -- | 7343 | -- | | 1559 | |
| 192 | Ц13-080303-0601<br>1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 6 | 2840,55 | 29,58 | 17043 | 177 | 8055 | 6344 | 25258 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 1468,55 | -- | 8811 | -- | | 1871 | |
| 193 | С123-070201-0209<br>2307-0201-0209 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-48з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 12725,00 | -- | 12725 | -- | 12725 | -- | 13743 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1018 | |
| 194 | С123-070204-0747<br>2307-0204-0747 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 1 | 1540,00 | -- | 1540 | -- | 1540 | -- | 1663 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 123 | |
| 195 | С123-070204-0713<br>2307-0204-0713 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 5 | 473,00 | -- | 2365 | -- | 2365 | -- | 2554 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 189 | |
| 196 | С123-070204-1606<br>2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 6 | 3597,00 | -- | 21582 | -- | 21582 | -- | 23309 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1727 | |
| 197 | С123-070204-0743<br>2307-0204-0743 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 1 | 1510,00 | -- | 1510 | -- | 1510 | -- | 1631 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 121 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 198 | С123-070222-0205 2307-0222-0205 РСНБ РК 2015 прим. | Шина N+PE ГОСТ 434-78 | шт. | 1 | 12910,00 | -- | 12910 | -- | 12910 | -- | 13943 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1033 | |
| 199 | С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015 прим. | Динрейка 30 см ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 4 | 108,00 | -- | 432 | -- | 432 | -- | 467 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 35 | |
| | | ЩРВ-36(ЩО-2-1) | | | | | | | | | |
| 200 | Ц13-080305-0906 1308-0305-0906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Щитки осветительные массой до 15 кг. Установка в нише болтами на конструкции | шт. | 1 | 8558,80 | 313,05 | 8559 | 313 | 2054 | 4543 | 14150 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 6191,60 | 118,05 | 6192 | 118 | | 1048 | |
| 201 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 1 | 2840,55 | 29,58 | 2841 | 30 | 1342 | 1057 | 4210 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1468,55 | -- | 1469 | -- | | 312 | |
| 202 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 4 | 2840,55 | 29,58 | 11362 | 118 | 5370 | 4229 | 16839 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1468,55 | -- | 5874 | -- | | 1247 | |
| 203 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 5 | 2840,55 | 29,58 | 14203 | 148 | 6712 | 5287 | 21049 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1468,55 | -- | 7343 | -- | | 1559 | |
| 204 | С123-070201-0204 2307-0201-0204 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 8314,00 | -- | 8314 | -- | 8314 | -- | 8979 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 665 | |
| 205 | С123-070204-0747 2307-0204-0747 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3P 25A 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 1 | 1540,00 | -- | 1540 | -- | 1540 | -- | 1663 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 123 | |
| 206 | С123-070204-0713 2307-0204-0713 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1P 16A 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 4 | 473,00 | -- | 1892 | -- | 1892 | -- | 2043 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 151 | |
| 207 | С123-070204-1606 2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2P 16A 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 5 | 3597,00 | -- | 17985 | -- | 17985 | -- | 19424 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1439 | |
| 208 | С123-070222-0205 2307-0222-0205 РСНБ РК 2015 прим. | Шина N+PE ГОСТ 434-78 | шт. | 1 | 12910,00 | -- | 12910 | -- | 12910 | -- | 13943 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1033 | |
| 209 | С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015 прим. | Динрейка 30 см ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 3 | 108,00 | -- | 324 | -- | 324 | -- | 350 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 26 | |
| | | ЩРВ-18(ЩО-3) | | | | | | | | | |
| 210 | Ц13-080305-0906 1308-0305-0906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Щитки осветительные массой до 15 кг. Установка в нише болтами на конструкции | шт. | 1 | 8558,80 | 313,05 | 8559 | 313 | 2054 | 4543 | 14150 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 72%, СП - 85% | | | 6191,60 | 118,05 | 6192 | 118 | | 1048 | | |
| 211 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 1 | 2840,55 | 29,58 | 2841 | 30 | 1342 | 1057 | | 4210 |
| | | НР - 72%, СП - 85% | | | 1468,55 | -- | 1469 | -- | | 312 | | |
| 212 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 3 | 2840,55 | 29,58 | 8522 | 89 | 4027 | 3172 | | 12630 |
| | | НР - 72%, СП - 85% | | | 1468,55 | -- | 4406 | -- | | 935 | | |
| 213 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 2 | 2840,55 | 29,58 | 5681 | 59 | 2685 | 2115 | | 8419 |
| | | НР - 72%, СП - 85% | | | 1468,55 | -- | 2937 | -- | | 624 | | |
| 214 | С123-070201-0202 2307-0201-0202 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 5780,00 | -- | 5780 | -- | 5780 | -- | | 6242 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 462 | | |
| 215 | С123-070204-0747 2307-0204-0747 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3P 25A 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 1 | 1540,00 | -- | 1540 | -- | 1540 | -- | | 1663 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 123 | | |
| 216 | С123-070204-0713 2307-0204-0713 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1P 16A 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 3 | 473,00 | -- | 1419 | -- | 1419 | -- | | 1533 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 114 | | |
| 217 | С123-070204-1606 2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2P 16A 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 2 | 3597,00 | -- | 7194 | -- | 7194 | -- | | 7770 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 576 | | |
| 218 | С123-070222-0205 2307-0222-0205 РСНБ РК 2015 прим. | Шина N+PE ГОСТ 434-78 | шт. | 1 | 12910,00 | -- | 12910 | -- | 12910 | -- | | 13943 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 1033 | | |
| 219 | С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015 прим. | Дин рейка 30 см ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 3 | 108,00 | -- | 324 | -- | 324 | -- | | 350 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 26 | | |
| | | ЩРВ-9(ЩАО-1) | | | | | | | | | | |
| 220 | Ц13-080305-0905 1308-0305-0905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции | шт. | 1 | 6898,95 | 213,15 | 6899 | 213 | 2042 | 3400 | | 11123 |
| | | НР - 72%, СП - 85% | | | 4643,70 | 78,70 | 4644 | 79 | | 824 | | |
| 221 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 1 | 2840,55 | 29,58 | 2841 | 30 | 1342 | 1057 | | 4210 |
| | | НР - 72%, СП - 85% | | | 1468,55 | -- | 1469 | -- | | 312 | | |
| 222 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 6 | 2840,55 | 29,58 | 17043 | 177 | 8055 | 6344 | | 25258 |
| | | НР - 72%, СП - 85% | | | 1468,55 | -- | 8811 | -- | | 1871 | | |
| 223 | С123-070201-0201 2307-0201-0201 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 4952,00 | -- | 4952 | -- | 4952 | -- | | 5348 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 396 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 224 | С123-070204-0745<br>2307-0204-0745 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014<br>СП - 8% | шт. | 1 | 1509,00 | -- | 1509 | -- | 1509 | -- | 1630 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 121 | |
| 225 | С123-070204-0713<br>2307-0204-0713 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014<br>СП - 8% | шт. | 6 | 473,00 | -- | 2838 | -- | 2838 | -- | 3065 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 227 | |
| 226 | С123-070222-0205<br>2307-0222-0205 РСНБ РК 2015<br>прим. | Шина N+PE ГОСТ 434-78<br>СП - 8% | шт. | 1 | 12910,00 | -- | 12910 | -- | 12910 | -- | 13943 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1033 | |
| 227 | С124-040207-2901<br>2404-0207-2901 РСНБ РК 2015<br>прим. | Дюрейка 30 см ГОСТ Р 51177-98<br>СП - 8% | шт. | 2 | 108,00 | -- | 216 | -- | 216 | -- | 233 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 17 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | 20221997 | 1120011 | 12101240 | 4893059 | 27081469 |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 6465874 | 330051 | 534872 | 1966414 | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 534872 | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 534872 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 6159698 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 616476 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 2788552 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2046281 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2007754 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 653396 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 8820848 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 2208 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 2788552 | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 724131 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 71195 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 409859 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 214144 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 295095 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 81539 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1100765 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 326 |
| | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | | 409859 | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 157 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 11 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 140 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 101 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 21 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 279 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | | 140 | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 12803139 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 694564 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 3597374 | | | |
| | | Сдача и испытание | Тенге | | | | 8458571 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 17080 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2590109 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 1231458 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 16624706 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 2776 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | | 3597374 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 27081470 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 5310 |
| | | | | | | | | 6795925 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 21 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | Тенге | | | | | | | | 83 813 526 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 23 854 640 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 2 444 848 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 946 490 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 32 953 574 | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 534 872 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 17 856 803 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 6 168 787 | |
| | | ИТОГО ПО ФОРМЕ | Тенге | | | | | | | | 83 813 526 |
| | | ИТОГО С ВРЕМЕННЫМИ ЗДАНИЯМИ И СООРУЖЕНИЯМИ | Тенге | 1,20% | | | | | | | 84 812 869,44 |
| | | ИТОГО С ЗИМНИМ УДОРОЖАНИЕМ | Тенге | 0,90% | | | | | | | 85 571 371,42 |
| | | Всего с непредвиденными | Тенге | 2,00% | | | | | | | 87 272 101,41 |
| | | Всего с пересчетом | Тенге | 1,050036 | | | | | | | 91 638 848,27 |
| | | Всего с понижающим коэффициентом | Тенге | 0,950000002 | | | | | | | 87 056 906,02 |
| | | НДС | Тенге | | | | | | | | 10 446 828,72 |
| | | ВСЕГО ПО ФОРМЕ С НДС | Тенге | | | | | | | | 97 503 734,74 |

**ЗАКАЗЧИК:**

**КГУ "Отдел образования Таласского района управления образования акимата Жамбылской области"**

**Руководитель _____ Казангапов М.А.**

**ПОДРЯДЧИК:**

**ТОО "ТаразЭлитСтрой"**

**Директор _____ Федотова Г.А.**

**Технадзор:**

**ТОО "Atlas Engeneering"**

**Технадзор _____ Куздеубеков Ж.К.**

Заказчик: КГУ "Отдел образования Таласского района управления образования акимата Жамбылской области"

Подрядчик: ТОО "ТаразЭлитСтрой"

Договор: №117 от 14.04.2022г.

Наименование строительства: "Капитальный ремонт зданий средней школы им. Д. А. Конаева в г. Каратау Таласского района Жамбылской области"

Приложение № 1

типовая межведомственная форма КС-3

предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчиком и финансирующему банку

## СПРАВКА

**о стоимости выполненных работ и затрат за август месяц 2022 года**

| № п/п | Наименование | Стоимость выполненных работ в тенге | | | | | | | Всего за отчетный период |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | С начала строительства по отчетный период | В том числе | | | За отчетный месяц | | | |
| | | | СМР по отчетный месяц включительно | Прочие затраты | Оборудов. мебель, инвентарь | СМР в отчетный месяц | Прочие затраты | Оборудов. мебель, инвентарь | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | **Наименование строительства: "Капитальный ремонт зданий средней школы им. Д. А. Конаева в г. Каратау Таласского района Жамбылской области"** | 207 108 791,68 | | | | | | | 43 950 896,83 |
| 2 | В т.ч. НДС | 22 190 227,68 | | | | | | | 4 709 024,66 |
| **3** | **5% удержание качества** | **10 355 439,58** | | | | | | | **2 197 544,84** |
| **4** | **Итого к оплате** | **196 753 352,10** | | | | | | | **41 753 351,99** |
| 5 | В т.ч. НДС | 21 080 716,30 | | | | | | | 4 473 573,43 |

**Заказчик:**

**КГУ "Отдел образования Таласского района управления образования акимата Жамбылской области"**

**Руководитель** _____ **Казанганов М.А.**

**Подрядчик:**

**ТОО "ТаразЭлитСтрой"**

**Директор** _____ **Фелотова Г.А.**

Форма 2

Заказчик: **КГУ "Отдел образования Таласского района управления образования акимата Жамбылской области"**

Подрядчик: **ТОО "ТаразЭлитСтрой"**

Договор: **№117 от 14.04.2022г.**

Наименование строительства: **"Капитальный ремонт зданий средней школы им. Д. А. Конаева в г. Каратау Таласского района Жамбылской области"**

# АКТ

## приемки выполненных работ за август месяц 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах на 4 кв.2020 г.

| № 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | по проекту | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Полы** | | | | | | | | | |
| | | Полы на отм.0,000 | | | | | | | | | |
| | | Тип Н | | | | | | | | | |
| 1 | Е11-110101-3904<br>1111-0101-3904 РСНБ РК 2015 | Плинтуса из плиток керамических. Устройство | м плинтусов | 105 | 1560,30<br>346,58 | 2,03<br>0,98 | 160711<br>35697 | 208<br>100 | 124806 | 25774<br>14919 | 201404 |
| | | Тип П | | | | | | | | | |
| 2 | Е11-110101-2702<br>1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство | м2 покрытия | 160,4 | 3326,31<br>1375,03 | 91,70<br>41,56 | 533540<br>220555 | 14709<br>6667 | 298276 | 163600<br>55771 | 752911 |
| 3 | Е11-110101-3904<br>1111-0101-3904 РСНБ РК 2015 | Плинтуса из плиток керамических. Устройство | м плинтусов | 131,26 | 1560,30<br>346,58 | 2,03<br>0,98 | 204805<br>45492 | 266<br>128 | 159047 | 32846<br>19012 | 256663 |
| | | Тип Л | | | | | | | | | |
| 4 | Е11-110101-3602<br>1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 | м2 покрытия | 734,4 | 2874,02<br>452,48 | 26,28<br>12,85 | 2110683<br>332301 | 19296<br>9437 | 1759086 | 246051<br>188539 | 2545273 |
| 5 | Е11-110101-4001<br>1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 | Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 | м плинтусов | 459,2 | 330,82<br>136,57 | 1,01<br>0,49 | 151911<br>62715 | 465<br>224 | 88731 | 45316<br>15778 | 213005 |
| | | Тип К | | | | | | | | | |
| 6 | Е11-110101-2702<br>1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство | м2 покрытия | 12,5 | 4257,57<br>1375,03 | 91,70<br>41,56 | 53220<br>17188 | 1147<br>520 | 34885 | 12749<br>5278 | 71247 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Е11-110101-3904<br>1111-0101-3904 РСНБ РК 2015 | Плинтуса из плиток керамических. Устройство | | | | | | | | | |
| | | | м плинтусов | 18,57 | 1560,30<br>346,58 | 2,03<br>0,98 | 28975<br>6436 | 37<br>18 | 22502 | 4617<br>2690 | 26312 |
| | | Тип Б | | | | | | | | | |
| 8 | Е11-110101-3902<br>1111-0101-3902 РСНБ РК 2015 | Плинтуса цементные. Устройство | | | | | | | | | |
| | | | м плинтусов | 25,5 | 189,27<br>155,00 | 1,35<br>0,65 | 4826<br>3952 | 35<br>17 | 839 | 2858<br>815 | 8298 |
| | | Тип Д | | | | | | | | | |
| 9 | Е11-110101-4001<br>1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 | Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 | | | | | | | | | |
| | | | м плинтусов | 91,09 | 330,82<br>136,57 | 1,01<br>0,49 | 30134<br>12441 | 92<br>44 | 17601 | 8989<br>3130 | 42253 |
| 10 | Е11-150403-0303<br>1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 17 | Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву | м2 окрашиваемой поверхности | 354 | 1332,36<br>639,63 | 4,24<br>2,05 | 471655<br>226429 | 1500<br>726 | 243726 | 163551<br>50816 | 686023 |
| | | Тип П | | | | | | | | | |
| 11 | Е11-110101-2702<br>1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 17 | Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство | | | | | | | | | |
| | | | м2 покрытия | 44,21 | 3326,31<br>1375,03 | 91,70<br>41,56 | 147056<br>60790 | 4054<br>1837 | 82212 | 45092<br>15372 | 207520 |
| 12 | Е11-110101-3904<br>1111-0101-3904 РСНБ РК 2015 | Плинтуса из плиток керамических. Устройство | | | | | | | | | |
| | | | м плинтусов | 29,95 | 1560,30<br>346,58 | 2,03<br>0,98 | 46731<br>10380 | 60<br>29 | 36291 | 7495<br>4338 | 38564 |
| | | Полы на отм 3,800 | | | | | | | | | |
| | | Тип Л | | | | | | | | | |
| 13 | Е11-110101-3602<br>1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 6 | Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 | | | | | | | | | |
| | | | м2 покрытия | 730,8 | 2874,02<br>452,48 | 26,28<br>12,85 | 2100337<br>330672 | 19202<br>9391 | 1750463 | 244845<br>187615 | 2532796 |
| 14 | Е11-110101-4001<br>1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 | Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 | | | | | | | | | |
| | | | м плинтусов | 447,46 | 330,82<br>136,57 | 1,01<br>0,49 | 148027<br>61111 | 453<br>218 | 86463 | 44157<br>15375 | 207539 |
| | | Тип Л | | | | | | | | | |
| 15 | Е11-110101-3602<br>1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 6 | Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 | | | | | | | | | |
| | | | м2 покрытия | 420,7 | 2874,02<br>452,48 | 26,28<br>12,85 | 1209102<br>190358 | 11054<br>5406 | 1007690 | 140950<br>108004 | 1458056 |
| 16 | Е11-110101-4001<br>1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 8 | Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 | | | | | | | | | |
| | | | м плинтусов | 271 | 330,82<br>136,57 | 1,01<br>0,49 | 89651<br>37012 | 274<br>132 | 52365 | 26743<br>9312 | 125706 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 7491364 | 72852 | 5764983 | 1215663 | 9403590 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1653529 | 34894 | -- | 696564 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 7491364 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 5764982 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1215663 | 1688423 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 696564 | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 9403591 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | | | | | 1516 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1688423 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 9403591 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | | | | | 1516 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1688423 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.Отделочные работы** | | | | | | | | | |
| 17 | Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 4 | Внутренняя отделка<br>Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | 1871,75 | 812,82<br>659,30 | 5,93<br>2,86 | 1521396<br>1234035 | 11090<br>5358 | 276271 | 892363<br>193101 | 2606860 |
| 18 | Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 4 | Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | 2176,2661 | 665,25<br>524,75 | 5,59<br>2,70 | 1447766<br>1141985 | 12160<br>5876 | 293621 | 826460<br>181938 | 2456164 |
| 19 | Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | 263,82 | 1321,78<br>641,00 | 3,98<br>1,91 | 348713<br>169108 | 1049<br>505 | 178536 | 122121<br>57667 | 508501 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 3317875 | 24299 | 748448 | 1840944 | 5571525 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 2545128 | 11739 | -- | 412706 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 3317875 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 748448 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 2556867 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1840944 | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 412706 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | 5571525 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 2180 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 2556867 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | 5571525 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 2180 |
| | | | | | | | | 2556867 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3.Пандус** | | | | | | | | | |
| 20 | Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015 | Грунт. Уплотнение щебнем | м2 площади уплотнения | 4,4 | 243,57<br>82,08 | 39,29<br>14,25 | 1072<br>361 | 173<br>63 | 538 | 305<br>110 | 1487 |
| 21 | Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 16 | Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство | м3 | 0,52 | 19295,31<br>2233,47 | 2095,53<br>473,05 | 10034<br>1161 | 1090<br>246 | 3783 | 1013<br>884 | 11931 |
| 22 | С121-050309-0301 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 | 0,01232 | 283988,00<br>-- | --<br>-- | 3499<br>-- | --<br>-- | 3499 | --<br>280 | 3779 |
| 23 | Е11-270701-0301 1127-0701-0301 РСНБ РК 2015 | Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором | м2 тротуара | 4,4 | 578,11<br>524,07 | 46,74<br>18,56 | 2544<br>2306 | 206<br>82 | 32 | 1719<br>341 | 4634 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | С121-040509-0104 2104 0509-0104 РСНБ РК 2015 | Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 60 мм ГОСТ 17608 2017 | м2 | 4,4 | 1859,00 | | 8180 | – | 8180 | – | 8834 |
| | | | | | | – | – | – | | 654 | |
| 25 | Е11-070919-0102 1107-0519-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Ограждения металлические с поручнями из мягких пород. Установка | м ограждения | 18,56 | 15354,23 | 105,11 | 292398 | 1951 | 253380 | 27284 | 345257 |
| | | | | | 1997,14 | 44,60 | 37067 | 828 | | 25575 | |
| | | Отмостка | | | | | | | | | |
| 26 | Е11-270403-0503 1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 | Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство | м2 основания | 151 | 693,09 | 276,40 | 104657 | 41736 | 56044 | 12774 | 126825 |
| | | | | | 45,54 | 71,95 | 6877 | 10864 | | 9394 | |
| 27 | Е11-270403-0503 1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2 | Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 | м2 основания | 151 | -94,27 | -32,03 | -14235 | -4835 | -9185 | -1117 | -16580 |
| | | | | | -1,43 | -8,85 | -215 | -1336 | | -1228 | |
| 28 | Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015 | Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство | м2 покрытия | 151 | 997,25 | 118,95 | 150585 | 17962 | 73509 | 47327 | 213745 |
| | | | | | 391,48 | 43,83 | 59114 | 6618 | | 15833 | |
| 29 | Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=4 | Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 | м2 покрытия | 151 | 344,38 | 21,09 | 52002 | 3184 | 42004 | 6027 | 62672 |
| | | | | | 45,13 | 10,31 | 6814 | 1557 | | 4642 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 610736 | 61467 | 435784 | 95332 | 762554 |
| | | | | | | | 113485 | 18922 | – | 56485 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 610736 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 424102 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 132407 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 3499 | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | 8180 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 95332 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 56485 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 762553 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | | | | | 119 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 132407 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 762553 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | | | | | 119 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 132407 | | | |
| | | РАЗДЕЛ 4.Усиление конструкций | | | | | | | | | |
| 30 | С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса оборочной единицы до 0,1 т | т | 0,7207152 | 497891,00 | – | 358838 | – | 358838 | – | 387545 |
| | | | | | – | – | – | – | | 28707 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 358838 | – | 358838 | – | 387545 |
| | | | | | | | – | – | – | 28707 | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 358838 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 358838 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 28707 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 387545 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 387545 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | РАЗДЕЛ 5.Пожарная сигнализация | | | | | | | | | |
| 31 | Ц13-100701-0101 1310-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования | шт | 1 | 36635,74 | 2,60 | 36636 | 3 | 344 | 26128 | 67785 |
| | | ЗП - 72%; ЭМ - 8%; | | | 36289,40 | -- | 36289 | -- | | 5021 | |
| 32 | С123-080304-1301 2308-0303-1301 РСНБ РК 2015 | Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Рубеж-2АМ | шт | 1 | 42966,00 | | 42966 | -- | 42966 | -- | 46403 |
| | | ЗП - 8%; | | | -- | -- | -- | -- | | 3437 | |
| 33 | Ц13-100701-0102 1310-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования | шт | 1 | 60519,42 | 2,60 | 60519 | 3 | 560 | 43169 | 111983 |
| | | ЗП - 72%; ЭМ - 8%; | | | 59956,40 | -- | 59956 | -- | | 8295 | |
| 34 | С123-080303-1001 2308-0303-1001 РСНБ РК 2015 | Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Сигнал-20 П SMD | шт | 1 | 17089,00 | -- | 17089 | -- | 17089 | -- | 18456 |
| | | ЗП - 8%; | | | -- | -- | -- | -- | | 1367 | |
| 35 | Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования | шт | 1 | 8164,92 | 2,11 | 8165 | 2 | 130 | 5784 | 15064 |
| | | ЗП - 72%; ЭМ - 8%; | | | 8032,75 | -- | 8033 | -- | | 1116 | |
| 36 | С123-080303-1101 2308-0303-1101 РСНБ РК 2015 | Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01 | шт | 1 | 11741,00 | -- | 11741 | -- | 11741 | -- | 12680 |
| | | ЗП - 8%; | | | -- | -- | -- | -- | | 939 | |
| 37 | Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования | шт | 1 | 8164,92 | 2,11 | 8165 | 2 | 130 | 5784 | 15064 |
| | | ЗП - 72%; ЭМ - 8%; | | | 8032,75 | -- | 8033 | -- | | 1116 | |
| 38 | С123-080306-0311 2308-0306-0311 РСНБ РК 2015 | Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 | шт | 1 | 19116,00 | -- | 19116 | -- | 19116 | -- | 20645 |
| | | ЭМ - 8%; | | | -- | -- | -- | -- | | 1529 | |
| 39 | Ц13-080105-0102 1308-0105-0102 РСНБ РК 2015 | Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-2, СК-2. Монтаж оборудования | шт | 2 | 3556,51 | -- | 7113 | -- | 1151 | 4292 | 12318 |
| | | ЗП - 72%; СП - 8%; | | | 2980,80 | -- | 5962 | -- | | 912 | |
| 40 | С123-080306-0210 2308-0306-0210 РСНБ РК 2015 | Аккумулятор GP 12-17-S 12В, 17 А/ч | шт | 2 | 6917,00 | -- | 13834 | -- | 13834 | -- | 14941 |
| | | СП - 8%; | | | -- | -- | -- | -- | | 1107 | |
| 41 | Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования | шт | 130 | 3051,05 | 2,60 | 396636 | 338 | 8794 | 279005 | 729690 |
| | | ЗП - 72%; ЭМ - 8%; | | | 2980,80 | -- | 387504 | -- | | 54051 | |
| 42 | С123-080302-0304 2308-0302-0304 РСНБ РК 2015 | Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45 | шт | 130 | 1653,00 | -- | 214890 | -- | 214890 | -- | 232081 |
| | | ЭМ - 8%; | | | -- | -- | -- | -- | | 17191 | |
| 43 | С123-061701-0709 2306-1701-0709 РСНБ РК 2015 | Бокс кабельный, ГОСТ 12434-93, серия КС БКТМ 200/100 | шт | 1 | 15751,00 | -- | 15751 | -- | 15751 | -- | 17011 |
| | | СП - 8%; | | | -- | -- | -- | -- | | 1260 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | Ц13-080103-3001 1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования | шт | 15 | 1928,03 | 399,60 | 28920 | 5994 | 570 | 17796 | 50454 |
| | | НР - 77%, СП - 82% | | | 1490,40 | 157,40 | 22356 | 2361 | | 3737 | |
| 45 | С123-080302-0604 2308-0302-0604 РСНБ РК 2015 | Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ | шт. | 15 | 1349,00 | -- | 20235 | -- | 20235 | -- | 21854 |
| | | СП - 82% | | | -- | -- | -- | -- | | 1619 | |
| 46 | Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования | шт | 4 | 1530,09 | 0,98 | 6120 | 4 | 154 | 4292 | 11245 |
| | | НР - 77%, СП - 82% | | | 1490,40 | -- | 5962 | -- | | 833 | |
| 47 | С123-080302-0205 2308-0302-0205 РСНБ РК 2015 | Извещатели пожарные тепловые модели ИП 105-1G | шт. | 4 | 3966,00 | -- | 15864 | -- | 15864 | -- | 17133 |
| | | СП - 82% | | | -- | -- | -- | -- | | 1269 | |
| 48 | С124-040207-3968 2404-0207-3968 РСНБ РК 2015 | Резисторы ГОСТ Р 51177-2017 | шт | 149 | 48,00 | -- | 7152 | -- | 7152 | -- | 7724 |
| | | СП - 82% | | | -- | -- | -- | -- | | 572 | |
| 49 | Ц13-100701-0203 1310-0701-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования | шт | 14 | 3917,36 | 3,09 | 54843 | 43 | 994 | 38740 | 101070 |
| | | НР - 77%, СП - 82% | | | 3843,30 | -- | 53806 | -- | | 7487 | |
| 50 | С123-080304-0504 2308-0304-0504 РСНБ РК 2015 | Оповещатели модели MR 100 BLUE ГОСТ Р 54126-2010 | шт | 14 | 5761,00 | -- | 80654 | -- | 80654 | -- | 87106 |
| | | СП - 82% | | | -- | -- | -- | -- | | 6452 | |
| 51 | Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Коробка ответвительная. Монтаж на стене | шт | 14 | 770,11 | -- | 10781 | -- | 147 | 7657 | 19913 |
| | | НР - 77%, СП - 82% | | | 759,58 | -- | 10634 | -- | | 1475 | |
| 52 | С123-080306-0101 2308-0306-0101 РСНБ РК 2015 | Разветвительная коробка УК-2П | шт | 14 | 154,00 | -- | 2156 | -- | 2156 | -- | 2328 |
| | | СП - 82% | | | -- | -- | -- | -- | | 172 | |
| 53 | Ц13-080206-1901 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 | 10 | 392,52 | 18,09 | 3925 | 181 | 569 | 2317 | 6742 |
| | | НР - 77%, СП - 82% | | | 317,52 | 4,33 | 3175 | 43 | | 499 | |
| 54 | Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования | м | 900 | 258,57 | 2,78 | 232716 | 2502 | 14913 | 155107 | 418849 |
| | | НР - 77%, СП - 82% | | | 239,22 | 0,14 | 215301 | 126 | | 31026 | |
| 55 | Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 910 | 376,57 | 182,25 | 342679 | 165847 | 41206 | 134362 | 515204 |
| | | НР - 77%, СП - 82% | | | 149,04 | 56,03 | 135626 | 50987 | | 38163 | |
| 56 | Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной | м кабеля | 282 | 703,97 | 86,93 | 198521 | 24514 | 46647 | 90804 | 318951 |

Программный комплекс АВС (редакция 2020.4)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 451,98 | 24,79 | 127460 | 6991 | | 23626 | |
| 57 | С123-060408-0511 2306-0408-0511 РСНБ РК 2015 | Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки ИСПВ 2х0,5 | км | 1,192 | 3748,00<br>-- | --<br>-- | 28308<br>-- | --<br>-- | 28308 | --<br>2265 | 30573 |
| 58 | С123-061710-0102 2306-1710-0102 РСНБ РК 2015 | Канал кабельный из ПВХ размерами 15 мм х 10 мм | м | 700 | 46,00<br>-- | --<br>-- | 32200<br>-- | --<br>-- | 32200 | --<br>2576 | 34776 |
| 59 | С123-061710-0109 2306-1710-0109 РСНБ РК 2015 | Канал кабельный из ПВХ размерами 40 мм х 40 мм | м | 200 | 192,00<br>-- | --<br>-- | 38400<br>-- | --<br>-- | 38400 | --<br>3072 | 41472 |
| 60 | С123-010802-9901 2301-0802-9901 РСНБ РК 2015 | Трубы винипластовые ГОСТ Р 51613-2000 | кг | 1,75 | 1746,00<br>-- | --<br>-- | 3056<br>-- | --<br>-- | 3056 | --<br>244 | 3300 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 1959151 | 199433 | 679621 | 821235 | 3002815 |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 1080097 | 60508 | -- | 222428 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 1951999 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 116209 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 1140605 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 556260 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 821235 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 221856 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | 2935090 | | | | 882 |
| | | Сметная заработная плата | чел -ч | | | | | 1140605 | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 7152 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 7152 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 572 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 2724 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 3002814 | | | | 882 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | | 1140605 | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 6.Оповещение о пожаре | | | | | | | | | |
| 61 | Ц13-100411-0207 1310-0411-0207 РСНБ РК 2015 | Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении | шт. | 1 | 2941,92<br>2739,30 | --<br>-- | 2942<br>2739 | --<br>-- | 203 | 1972<br>393 | 5307 |
| 62 | С123-080303-0908 2308-0303-0908 РСНБ РК 2015 | Приборы управления оповещением модели Рокот-5 ПУО исполнение 2 | шт. | 1 | 205488,00<br>-- | --<br>-- | 205488<br>-- | -- | 205488 | --<br>16439 | 221927 |
| 63 | Ц13-100701-0105 1310-0701-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Приборы ПС на 1 луч. Монтаж оборудования | шт. | 3 | 9249,03<br>9114,90 | 2,11<br>-- | 27747<br>27345 | 6<br>-- | 396 | 19688<br>3795 | 51230 |
| 64 | С123-080303-0911 2308-0303-0911 РСНБ РК 2015 | Усилителя мощности модели Рокот-5 УМ исполнение 2 | шт. | 3 | 98766,00<br>-- | --<br>-- | 296298<br>-- | --<br>-- | 296298 | --<br>23704 | 320002 |
| 65 | Ц13-100411-0207 1310-0411-0207 РСНБ РК 2015 | Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении | шт | 54 | 2941,92<br>2739,30 | --<br>-- | 158864<br>147922 | -- | 10962 | 186504<br>21229 | 286597 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 66 | С123-061701-0608 2306-1701-0608 РСНБ РК 2015 | Бокс кроссовый. ГОСТ 12434-93, серия КС-К-100/30 | шт. | 42 | 4693,00 | – | 197106 | – | 197106 | – | 212834 |
| | | ЗП - 8% | | | – | – | – | – | | 15768 | |
| 67 | С123-061701-0105 2306-1701-0105 РСНБ РК 2015 | Боксы кабельные телефонные типа БКТ 100х2, алюминиевый корпус | шт | 12 | 5041,00 | – | 60492 | – | 60492 | – | 65331 |
| | | ЗП - 8% | | | – | – | – | – | | 4839 | |
| 68 | Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 18 | Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования | шт | 1 | 8164,92 | 2,11 | 8165 | 2 | 130 | 5784 | 15064 |
| | | ЗП - 72%, ЭМ - 8% | | | 8032,75 | – | 8033 | – | | 1116 | |
| 69 | С123-080306-0311 2308-0306-0311 РСНБ РК 2015 | Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 | шт | 1 | 19116,00 | – | 19116 | – | 19116 | – | 20645 |
| | | ЗП - 8% | | | – | – | – | – | | 1529 | |
| 70 | Ц13-080105-0102 1308-0105-0102 РСНБ РК 2015 | Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-2, СК-2. Монтаж оборудования | шт | 2 | 3375,15 | – | 6750 | – | 788 | 4292 | 11926 |
| | | ЗП - 72%, ЭМ - 8% | | | 2980,80 | – | 5962 | – | | 883 | |
| 71 | С123-080306-0210 2308-0306-0210 РСНБ РК 2015 | Аккумулятор GP 12-12-S 12В, 12 А/ч | шт | 2 | 6917,00 | – | 13834 | – | 13834 | – | 14941 |
| | | ЗП - 8% | | | – | – | – | – | | 1107 | |
| 72 | Ц13-080305-0310 1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 17 | Указатели световые настенные. Монтаж оборудования | шт | 23 | 1308,68 | 168,85 | 37717 | 4222 | 1763 | 23640 | 66266 |
| | | ЗП - 72%, ЭМ - 8% | | | 1269,28 | 44,07 | 31732 | 1102 | | 4909 | |
| 73 | С123-080304-0301 2308-0304-0301 РСНБ РК 2015 | Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Выход" ГОСТ Р 54126-2010 | шт. | 23 | 1951,00 | – | 44873 | – | 44873 | – | 48463 |
| | | ЗП - 8% | | | – | – | – | – | | 3590 | |
| 74 | С123-080304-0203 2308-0304-0203 РСНБ РК 2015 | Оповещатели модели ЛЮКС-12-П "Вправо" ГОСТ Р 54126-2010 | шт. | 2 | 1624,00 | – | 3248 | – | 3248 | – | 3508 |
| | | ЗП - 8% | | | – | – | – | – | | 260 | |
| 75 | Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 18 | Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования | шт | 1 | 3051,05 | 2,60 | 3051 | 3 | 67 | 2146 | 5613 |
| | | ЗП - 72%, ЭМ - 8% | | | 2980,80 | – | 2981 | – | | 416 | |
| 76 | С123-080304-0403 2308-0304-0403 РСНБ РК 2015 | Оповещатели свето-звуковые (комбинированные) со скрытой надписью модели ЛЮКС-12 "Автоматика отключена!" ГОСТ Р 54126-2010 | шт | 1 | 1785,00 | – | 1785 | – | 1785 | – | 1928 |
| | | ЗП - 8% | | | – | – | – | – | | 143 | |
| 77 | Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 18 | Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования | шт | 11 | 3051,05 | 2,60 | 33562 | 29 | 744 | 23608 | 61743 |
| | | ЗП - 72%, ЭМ - 8% | | | 2980,80 | – | 32789 | – | | 4574 | |
| 78 | С123-080304-0112 2308-0304-0112 РСНБ РК 2015 | Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Пожар" ГОСТ Р 54126-2010 | шт | 11 | 958,00 | – | 10538 | – | 10538 | – | 11381 |
| | | ЗП - 8% | | | – | – | – | – | | 843 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | Ц13-100702-0501<br>1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Коробка ответвительная. Монтаж на стене | шт. | 25 | 730,11<br>759,58 | --<br>-- | 19253<br>18989 | --<br>-- | 264<br>-- | 12677<br>2634 | 35559 |
| 80 | С123-080206-0101<br>2308-0206-0101 РСНБ РК 2015 | Разветвительная коробка УК-2П | шт | 25 | 154,00<br>-- | --<br>-- | 3850<br>-- | --<br>-- | 3850<br>-- | --<br>308 | 4158 |
| 81 | Ц13-080206-0101<br>1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования | м | 500 | 258,57<br>239,22 | 2,78<br>0,14 | 129286<br>119611 | 1390<br>70 | 8285<br>-- | 86171<br>17237 | 232693 |
| 82 | Ц13-080206-1901<br>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 | 20 | 392,52<br>317,52 | 18,09<br>4,33 | 7850<br>6350 | 362<br>87 | 1138<br>-- | 4635<br>999 | 13483 |
| 83 | Ц13-080206-2201<br>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 | 70 | 91,73<br>72,16 | 1,00<br>0,39 | 6421<br>5051 | 70<br>27 | 1300<br>-- | 3657<br>806 | 10884 |
| 84 | Ц13-100701-0502<br>1310-0701-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по стенам и потолкам кирпичным | м | 180 | 504,62<br>404,11 | 0,94<br>-- | 90832<br>72740 | 169<br>-- | 17923<br>-- | 52373<br>11456 | 154663 |
| 85 | Ц13-080201-0901<br>1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 450 | 376,57<br>149,04 | 182,25<br>56,03 | 169456<br>67068 | 82013<br>25214 | 20375<br>-- | 66443<br>18872 | 254771 |
| 86 | С123-060903-0113<br>2306-0903-0113 РСНБ РК 2015 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ПВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 31947-2012 | км | 0,25 | 162625,00<br>-- | --<br>-- | 40656<br>-- | --<br>-- | 40656<br>-- | --<br>3253 | 43909 |
| 87 | С123-060204-0101<br>2306-0204-0101 РСНБ РК 2015 | Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х0,75 ГОСТ 1508-78 | км | 0,45 | 218049,00<br>-- | --<br>-- | 98122<br>-- | --<br>-- | 98122<br>-- | --<br>7850 | 105972 |
| 88 | С123-061710-0105<br>2306-1710-0105 РСНБ РК 2015 | Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 10 мм | м | 300 | 62,00<br>-- | --<br>-- | 18600<br>-- | --<br>-- | 18600<br>-- | --<br>1488 | 20088 |
| 89 | С123-061710-0109<br>2306-1710-0109 РСНБ РК 2015 | Канал кабельный из ПВХ размерами 40 мм х 40 мм | м | 200 | 192,00<br>-- | --<br>-- | 38400<br>-- | --<br>-- | 38400<br>-- | --<br>3072 | 41472 |
| 90 | С123-010802-9901<br>2301-0802-9901 РСНБ РК 2015 | Трубы винипластовые ГОСТ Р 51613-2000 | кг | 3,5 | 1746,00<br>-- | --<br>-- | 6111<br>-- | --<br>-- | 6111<br>-- | --<br>489 | 6600 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | 1760413 | 88266 | 1122835 | 414585 | 2348996 |
| | | | Тенге | | | | 549312 | 26500 | -- | 174001 | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 1760413 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 64320 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 575812 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1058517 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 414585 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 174000 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 2348998 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 458 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 575812 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | 2348998 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 458 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 575812 | | | |

## РАЗДЕЛ 7. Водопровод и канализация

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Водопровод холодной воды | | | | | | | | | |
| 91 | Е11-160301-0106<br>1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка<br>НР - 72%; СП - 8% | м трубопровода | 100 | 2382,00<br>554,43 | 41,16<br>16,69 | 238200<br>55443 | 4116<br>1669 | 178641 | 41120<br>22346 | 301666 |
| 92 | Е11-160501-0202<br>1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб<br>НР - 72%; СП - 8% | м трубопровода | 170 | 1716,42<br>1682,81 | 22,73<br>0,20 | 291791<br>286077 | 3864<br>34 | 1850 | 206000<br>39823 | 537614 |
| 93 | С123-010501-1302<br>2301-0501-1302 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001<br>СП - 8% | м | 49,5 | 139,00<br>-- | --<br>-- | 6880<br>-- | --<br>-- | 6880 | --<br>550 | 7430 |
| 94 | С123-010501-1303<br>2301-0501-1303 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001<br>СП - 8% | м | 118,8 | 134,00<br>-- | --<br>-- | 15919<br>-- | --<br>-- | 15919 | --<br>1274 | 17193 |
| 95 | Е11-161101-0101<br>1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое<br>НР - 72%; СП - 8% | м трубопровода | 270 | 97,63<br>94,54 | 1,44<br>-- | 26361<br>25526 | 389<br>-- | 446 | 18379<br>3579 | 48319 |
| 96 | Е11-220701-0101<br>1122-0701-0101 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией<br>НР - 72%; СП - 8% | км трубопровода | 0,27 | 65935,41<br>64259,13 | --<br>-- | 17803<br>17350 | --<br>-- | 453 | 12492<br>2424 | 32719 |
| 97 | Е11-160701-0102<br>1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка<br>НР - 72%; СП - 8% | кран | 2 | 21523,28<br>447,12 | --<br>-- | 43047<br>894 | --<br>-- | 42153 | 644<br>3495 | 47186 |
| 98 | Е11-160603-0101<br>1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб<br>НР - 72%; СП - 8% | шт. | 51 | 467,35<br>455,45 | 5,68<br>0,49 | 23835<br>23228 | 290<br>25 | 317 | 16742<br>3246 | 43823 |
| 99 | Е11-160603-0103<br>1116-0603-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Арматура запорная муфтовая диаметром 50 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб<br>НР - 72%; СП - 8% | шт. | 1 | 659,94<br>634,40 | 9,77<br>1,46 | 660<br>634 | 9<br>1 | 17 | 458<br>89 | 1207 |
| 100 | С123-040902-3106<br>2304-0902-3106 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 50, типа Arco ГОСТ 21345-2005<br>СП - 8% | шт. | 1 | 9245,00<br>-- | --<br>-- | 9245<br>-- | --<br>-- | 9245 | --<br>740 | 9985 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 101 | С123-040902-3102<br>2304-0902-3102 РСНБ<br>РК 2015 | Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 20, типа Arco ГОСТ 21345-2005<br>СП - 8% | шт. | 6 | 1766,00<br>– | –<br>– | 10596<br>– | –<br>– | 10596 | 848 | 11444 |
| 102 | С123-040902-3101<br>2304-0902-3101 РСНБ<br>РК 2015 | Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005<br>СП - 8% | шт | 45 | 1235,00<br>– | –<br>– | 55575<br>– | –<br>– | 55575 | –<br>4446 | 60021 |
| 103 | Е11-150403-1004<br>1115-0403-1004 РСНБ<br>РК 2015 Изм. и доп.<br>вып. 17 | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная: количество окрасок 2<br>НР - 72%, СП - 8% | м2 окрашиваемой поверхности | 36,4 | 988,89<br>853,59 | 1,28<br>0,62 | 35996<br>31071 | 47<br>23 | 4878 | 22387<br>4671 | 63054 |
| 104 | Е11-260101-0301<br>1126-0101-0301 РСНБ<br>РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем<br>НР - 72%, СП - 8% | м3 изоляции | 3,8 | 42402,40<br>26225,06 | 1397,15<br>648,00 | 161129<br>99655 | 5309<br>2462 | 56165 | 73525<br>18772 | 253426 |
| 105 | С121-110203-0201<br>2111-0203-0201 РСНБ<br>РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95<br>СП - 8% | м3 | 3,8 | 12111,00<br>– | –<br>– | 46022<br>– | –<br>– | 46022 | –<br>3682 | 49704 |
| 106 | Е11-130301-1421<br>1113-0301-1421 РСНБ<br>РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой<br>НР - 72%, СП - 8% | м2 | 1,79 | 128,17<br>21,92 | 3,87<br>0,49 | 229<br>39 | 7<br>1 | 183 | 29<br>21 | 279 |
| 107 | Е11-130301-0406<br>1113-0301-0406 РСНБ<br>РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз<br>НР - 72%, СП - 8% | м2 | 1,79 | 97,74<br>49,93 | 3,00<br>0,32 | 175<br>89 | 6<br>1 | 80 | 65<br>19 | 259 |
| 108 | Е11-060101-0113<br>1106-0101-0113 РСНБ<br>РК 2015 Изм. и доп.<br>вып. 16 | Фундаменты-столбы бетонные. Устройство<br>НР - 72%, СП - 8% | м3 | 0,02 | 23096,48<br>6113,98 | 1433,19<br>324,28 | 462<br>122 | 28<br>6 | 312 | 93<br>44 | 599 |
| 109 | С123-021104-0405<br>2302-1104-0405 РСНБ<br>РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/<br>СП - 8% | кг | 29,4 | 537,00<br>– | –<br>– | 15788<br>– | –<br>– | 15788 | –<br>1263 | 17051 |
| 110 | С123-021201-0601<br>2302-1201-0601 РСНБ<br>РК 2015 | Адаптер (переход) полибутеновый РВ обжимной DN 20x16<br>СП - 8% | шт. | 2 | 476,00<br>– | –<br>– | 952<br>– | –<br>– | 952 | –<br>76 | 1028 |
| | | Водомерный узел | | | | | | | | | |
| 111 | Е11-160901-0501<br>1116-0901-0501 РСНБ<br>РК 2015 Изм. и доп.<br>вып. 17 | Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка<br>НР - 72%, СП - 8% | счетчик (водомер) | 1 | 643,57<br>591,73 | 33,68<br>16,20 | 644<br>592 | 33<br>16 | 19 | 438<br>87 | 1168 |
| 112 | С123-030301-0303<br>2303-0301-0303 РСНБ<br>РК 2015 | Счетчики холодной воды класса С, DN 25, Q 3,5 м3/ч<br>СП - 8% | шт | 1 | 71484,00<br>– | –<br>– | 71484<br>– | –<br>– | 71484 | –<br>5719 | 77203 |
| 113 | Е11-160601-0102<br>1116-0601-0102 РСНБ<br>РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка<br>НР - 72%, СП - 8% | шт | 2 | 2456,48<br>2013,39 | 145,22<br>32,40 | 4913<br>4027 | 291<br>65 | 595 | 2946<br>629 | 8488 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 | С123-040101-0301 2304-0101-0301 РСНБ РК 2015 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002 | шт | 2 | 11416,00 | -- | 22832 | -- | 22832 | -- | 24659 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1827 | |
| 115 | С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015 | шт | 4 | 1672,00 | -- | 6688 | -- | 6688 | -- | 7223 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 535 | |
| 116 | Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 1 | 2547,91 | -- | 2548 | -- | 2197 | 253 | 3025 |
| | | | | | 350,75 | -- | 351 | -- | | 224 | |
| 117 | Ц13-120901-0101 1312-0901-0101 РСНБ РК 2015 | Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования | шт | 1 | 1659,89 | 122,16 | 1660 | 122 | 674 | 623 | 2465 |
| | | | | | 864,43 | 0,16 | 864 | -- | | 183 | |
| 118 | Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Краны воздушные. Установка | шт | 1 | 307,73 | -- | 308 | -- | 109 | 143 | 487 |
| | | | | | 198,57 | -- | 199 | -- | | 36 | |
| 119 | С123-051206-1504 2305-1206-1504 РСНБ РК 2015 | Вставка гибкая ZKT резьбовая, Тмакс 95°С, PN 16, присоединение Rp 2, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 27036-86 | шт | 1 | 29328,00 | -- | 29328 | -- | 29328 | -- | 31674 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2346 | |
| 120 | Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт | 1 | 2456,48 | 145,22 | 2456 | 145 | 298 | 1473 | 4243 |
| | | | | | 2013,39 | 32,40 | 2013 | 32 | | 314 | |
| 121 | 51-010101-1001 5101-0101-1001 РСНБ РК 2015 | Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые с электроприводом Т до 225°С, PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002 | шт | 1 | 183738,00 | -- | 183738 | -- | 183738 | -- | 183738 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 122 | Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Краны воздушные. Установка | шт | 1 | 307,73 | -- | 308 | -- | 109 | 143 | 487 |
| | | | | | 198,57 | -- | 199 | -- | | 36 | |
| 123 | С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 0,7 | 2623,00 | -- | 1836 | -- | 1836 | -- | 1983 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 147 | |
| | | Пожарное оборудование | | | | | | | | | |
| 124 | Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка | кран | 6 | 18504,10 | 145,64 | 111025 | 874 | 102103 | 6205 | 126392 |
| | | | | | 1341,36 | 48,60 | 8048 | 292 | | 9362 | |
| 125 | Е11-161401-0101 1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише | шт | 6 | 1066,55 | 20,17 | 6399 | 121 | 111 | 4471 | 11739 |
| | | | | | 1027,27 | 7,13 | 6167 | 43 | | 870 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 126 | С123-080307-0101 2308-0307-0101 РСНБ РК 2015 | Шкаф пожарный ШПК-310 НЗК/НЗБ | шт | 6 | 10825,00 | -- | 64950 | -- | 64950 | -- | 70146 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5196 | |
| 127 | С123-080305-0106 2308-0305-0106 РСНБ РК 2015 | Огнетушители воропковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 | шт | 12 | 8834,00 | -- | 106008 | -- | 106008 | -- | 114489 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 8481 | |
| | | Водопровод горячей воды | | | | | | | | | |
| 128 | Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 20 | 1589,60 | 18,92 | 31792 | 378 | 235 | 22451 | 58582 |
| | | | | | 1558,96 | 0,12 | 31179 | 2 | | 4339 | |
| 129 | С123-010602-0102 2301-0602-0102 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-20x4,1 PN 25 армированные | м | 20 | 170,00 | -- | 3400 | -- | 3400 | -- | 3672 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 272 | |
| 130 | Е11-160603-0101 1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб | шт | 35 | 467,35 | 5,68 | 16357 | 199 | 217 | 11490 | 30074 |
| | | | | | 455,45 | 0,49 | 15941 | 17 | | 2228 | |
| 131 | С123-040902-3101 2304-0902-3101 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые с резьбой 1/2", "М"-"М", Т до 495°С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005 | шт | 35 | 1235,00 | -- | 43225 | -- | 43225 | -- | 46683 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3458 | |
| 132 | С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) | кг | 16,39 | 537,00 | -- | 8801 | -- | 8801 | -- | 9505 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 704 | |
| 133 | Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка | комплект | 1 | 4755,68 | 58,93 | 4756 | 59 | 78 | 3341 | 8745 |
| | | | | | 4619,29 | 21,53 | 4619 | 22 | | 648 | |
| 134 | 51-040106-0115 5104-0106-0115 РСНБ РК 2015 | Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное с функцией программирования, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ Р 52084-2003 | комплект | 1 | 102061,00 | -- | 102061 | -- | 102061 | -- | 102061 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 135 | Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 20 | 97,63 | 1,44 | 1953 | 29 | 33 | 1361 | 3380 |
| | | | | | 94,54 | -- | 1891 | -- | | 265 | |
| 136 | Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,02 | 65935,41 | -- | 1319 | -- | 34 | 925 | 2424 |
| | | | | | 64259,13 | -- | 1285 | -- | | 180 | |
| | | Канализация | | | | | | | | | |
| 137 | Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка | м трубопровода | 200 | 877,94 | 4,16 | 175589 | 832 | 1392 | 125036 | 324642 |
| | | | | | 866,82 | 1,27 | 173365 | 254 | | 24048 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 138 | Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 90 | 908,42 | 1,70 | 81758 | 153 | 248 | 58613 | 151601 |
| | | | | | 903,97 | 0,56 | 81357 | 50 | | 11230 | |
| 139 | С123-010506-0109 2301-0506-0109 РСНБ РК 2015 | Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014 | м | 199,6 | 921,00 | -- | 183832 | -- | 183832 | -- | 198939 |
| | | | | | -- | -- | | -- | | 14707 | |
| 140 | С123-010506-0103 2301-0506-0103 РСНБ РК 2015 | Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 | м | 89,82 | 306,00 | -- | 27485 | -- | 27485 | -- | 29684 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2199 | |
| 141 | Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 200 | 101,10 | 1,44 | 20220 | 288 | 1024 | 13614 | 36541 |
| | | | | | 94,54 | -- | 18908 | -- | | 2707 | |
| 142 | Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 90 | 97,63 | 1,44 | 8787 | 130 | 148 | 9126 | 16106 |
| | | | | | 94,54 | -- | 8509 | -- | | 1193 | |
| 143 | С123-020601-0803 2302-0601-0803 РСНБ РК 2015 | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100 | шт | 6 | 553,00 | -- | 3318 | -- | 3318 | -- | 3583 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 265 | |
| 144 | С123-020601-0903 2302-0601-0903 РСНБ РК 2015 | Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100 | шт | 6 | 111,00 | -- | 666 | -- | 666 | -- | 719 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 53 | |
| 145 | С123-020601-0901 2302-0601-0901 РСНБ РК 2015 | Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50 | шт | 2 | 39,00 | -- | 78 | -- | 78 | -- | 84 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 6 | |
| 146 | С123-020601-0203 2302-0601-0203 РСНБ РК 2015 | Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100 | шт | 6 | 300,00 | -- | 1800 | -- | 1800 | -- | 1944 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 144 | |
| 147 | С123-020601-0504 2302-0601-0504 РСНБ РК 2015 | Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100х50х100 | шт | 8 | 436,00 | -- | 3488 | -- | 3488 | -- | 3767 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 279 | |
| 148 | С123-020601-0201 2302-0601-0201 РСНБ РК 2015 | Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50 | шт | 4 | 84,00 | -- | 336 | -- | 336 | -- | 363 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 149 | С123-020601-0406 2302-0601-0406 РСНБ РК 2015 | Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100 | шт | 4 | 466,00 | -- | 1864 | -- | 1864 | -- | 2013 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 149 | |
| 150 | С123-020601-0401 2302-0601-0401 РСНБ РК 2015 | Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50х50х50 | шт | 3 | 131,00 | -- | 393 | -- | 393 | -- | 424 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 31 | |
| 151 | С123-020601-0602 2302-0601-0602 РСНБ РК 2015 | Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100х50 | шт | 2 | 176,00 | -- | 352 | -- | 352 | -- | 380 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Канализация К1 | | | | | | | | | |
| 152 | Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды | комплект | 6 | 3233,58<br>2906,28 | 109,44<br>53,27 | 19401<br>17448 | 657<br>320 | 1308 | 12785<br>2575 | 34761 |
| 153 | Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка | комплект | 8 | 4011,37<br>3260,18 | 217,90<br>106,58 | 32091<br>26081 | 1744<br>853 | 4266 | 19393<br>4119 | 55602 |
| 154 | Е11-170401-0101 1117-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Писсуары настенные. Установка | комплект | 5 | 1650,92<br>1342,22 | 77,79<br>37,86 | 8255<br>6711 | 389<br>189 | 1155 | 4968<br>1058 | 14281 |
| 155 | Е11-170501-0104 1117-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Раковины. Установка | комплект | 12 | 1631,30<br>1207,22 | 66,34<br>32,17 | 19576<br>14487 | 796<br>386 | 4293 | 10708<br>2423 | 32707 |
| 156 | Е11-170501-0101 1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Мойки на одно отделение. Установка | комплект | 3 | 2736,39<br>2325,02 | 82,50<br>40,31 | 8209<br>6975 | 248<br>121 | 986 | 5109<br>1065 | 14384 |
| 157 | Е11-170101-0102 1117-0101-0102 РСНБ РК 2015 | Ванны купальные стальные. Установка | комплект | 1 | 3565,63<br>2906,28 | 431,53<br>202,83 | 3566<br>2906 | 432<br>203 | 228 | 2239<br>464 | 6269 |
| 158 | С123-030102-3207 2303-0102-3207 РСНЬ РК 2015 | Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96 | шт | 6 | 8813,00<br>-- | --<br>-- | 52878<br>-- | --<br>-- | 52878 | --<br>4230 | 57108 |
| 159 | С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015 | Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ ГОСТ 23289-94 | шт | 6 | 895,00<br>-- | --<br>-- | 5370<br>-- | --<br>-- | 5370 | --<br>430 | 5800 |
| 160 | С123-030102-0302 2303-0102-0302 РСНБ РК 2015 | Унитаз напольный керамический с прямым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96 | комплект | 8 | 20730,00<br>-- | --<br>-- | 165840<br>-- | --<br>-- | 165840 | --<br>13267 | 179107 |
| 161 | С123-030102-0801 2303-0102-0801 РСНБ РК 2015 | Писсуар настенный керамический без цельноотлитого сифона, с краном ГОСТ 30493-96 | шт | 5 | 9816,00<br>-- | --<br>-- | 49080<br>-- | --<br>-- | 49080 | --<br>3926 | 53006 |
| 162 | С123-030102-1801 2303-0102-1801 РСНБ РК 2015 | Раковины РСВ-1 стальные эмалированные с объемной сливкой с креплениями, с сифоном СБПумВсУМ и краном водоразборным КВ-15Л размер 500х400х410 мм | шт | 12 | 7142,00<br>-- | --<br>-- | 85704<br>-- | --<br>-- | 85704 | --<br>6856 | 92560 |
| 163 | С123-030102-1118 2303-0102-1118 РСНБ РК 2015 | Мойки из нержавеющей стали, размерами 500 мм х 600 мм | шт | 3 | 3989,00<br>-- | --<br>-- | 11967<br>-- | --<br>-- | 11967 | --<br>957 | 12924 |
| 164 | С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015 | Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ ГОСТ 23289-94 | шт | 3 | 895,00 | -- | 2685 | | 2685 | -- | 2900 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 215 | |
| 165 | Ц13-030102-1106 2303-0102-1106 РСНБ РК 2015 | Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94 | шт | 1 | 6968,00 | -- | 6968 | -- | 6968 | -- | 7525 |
| | | | | | | -- | -- | -- | | 557 | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | | Тенге | | | | 2813010 | 71985 | 1530986 | 708558 | 3778266 |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 974240 | 7087 | 285799 | 258702 | |
| | ВСЕГО. Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 285799 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 285799 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 122618 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 673 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 864 | | | |
| | Накладные расходы | | Тенге | | | | 170858 | | | | |
| | Сметная прибыль | | Тенге | | | | 623 | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 13860 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | | Тенге | | | | 18710 | | | | |
| | Сметная заработная плата | | чел.-ч | | | | | | | | 1 |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 864 | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 263135 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 62104 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 152104 | | | |
| | Накладные расходы | | Тенге | | | | 46022 | | | | |
| | Сметная прибыль | | Тенге | | | | 109516 | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 29813 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | | Тенге | | | | 402464 | | | | |
| | Сметная заработная плата | | чел.-ч | | | | | | | | 128 |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 152104 | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 2091458 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 344574 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 828359 | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | 906653 | | | | |
| | Накладные расходы | | Тенге | | | | 22 | | | | |
| | Сметная прибыль | | Тенге | | | | 596419 | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 215029 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | | Тенге | | | | 2902906 | | | | |
| | Сметная заработная плата | | чел.-ч | | | | | | | | 625 |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | | Тенге | | | | | 828359 | | | |
| | Нормативная трудоемкость | | Тенге | | | | 3778270 | | | | |
| | Сметная заработная плата | | чел.-ч | | | | | | | | 754 |
| | | | Тенге | | | | | 981327 | | | |

## РАЗДЕЛ 8. Электроосвещение

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 166 | Ц13-080305-0401 1308-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях | шт | 412 | 2128,12 | 749,01 | 876787 | 308593 | 83516 | 493791 | 1480224 |
| | | | | | 1176,40 | 488,21 | 484678 | 201143 | | 109646 | |
| 167 | Ц13-080305-0402 1308-0305-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях | шт. | 12 | 2802,63 | 1067,50 | 33632 | 12810 | 2433 | 19120 | 56972 |
| | | | | | 1532,42 | 680,51 | 18389 | 8166 | | 4220 | |
| 168 | Ц13-080305-0409 1308-0305-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Светильник. Установка на кронштейнах | шт. | 40 | 5263,49 | 1175,21 | 210540 | 47008 | 70658 | 89436 | 323996 |
| | | | | | 2321,85 | 784,26 | 92874 | 31370 | | 24000 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 169 | С123-070102-1304 2307-0102-1304 РСНБ РК 2015 | Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-36-001 ГОСТ 17677-82 | шт | 112 | 2022,00 | -- | 226464 | -- | 226464 | -- 18117 | 244581 |
| 170 | С123-070106-0801 2307-0106-0801 РСНБ РК 2015 прим. | Светильники офисные светодиодные марки PROLED PL-20Q, мощность 36 Вт, световой поток 4000 лм СТ РК 2595-2014(AOT OPL ECO LED 600) | шт | 263 | 15655,00 | -- | 4117265 | -- | 4117265 | -- 329381 | 4446646 |
| 171 | С123-070106-0814 2307-0106-0814 РСНБ РК 2015 прим | Светильники офисные светодиодные марки CC110 162-1-H-072-B-KH, мощность 33 Вт, световой поток 3000 лм СТ РК 2595-2014(ALS OPL TIMI LED 1200 3000K) | шт | 6 | 10017,00 | -- | 60102 | -- | 60102 | -- 4808 | 64910 |
| 172 | С123-070102-1324 2307-0102-1324 РСНБ РК 2015 прим | Светильники для люминесцентных ламп, тип С360/132 ГОСТ 17677-82 | шт | 23 | 14346,00 | -- | 329958 | -- | 329958 | -- 26397 | 356355 |
| 173 | С123-070106-0862 2307-0106-0862 РСНБ РК 2015 прим. | Светильник потолочный светодиодный для спортивных помещений типа SPORTLUX 280HF, мощность 160 Вт, в комплекте с решеткой, IP20 СТ РК 2595-2014 | шт | 12 | 67375,00 | -- | 808500 | -- | 808500 | -- 64680 | 873180 |
| 174 | С123-070102-1344 2307-0102-1344 РСНБ РК 2015 прим | Светильники для люминесцентных ламп, тип ARMS-136 ГОСТ 17677-82 | шт | 40 | 8420,00 | -- | 336800 | -- | 336800 | -- 26944 | 363744 |
| 175 | С123-070101-2601 2307-0101-2601 РСНБ РК 2015 прим | Светильники модели NBT 18 F123, мощность 23 Вт, степень защиты IP 65 ГОСТ 17677-82 | шт | 8 | 11454,00 | -- | 91632 | -- | 91632 | -- 7331 | 98963 |
| 176 | С123-070105-0201 2307-0105-0201 РСНБ РК 2015 | Держатель светильника | 10 шт. | 8 | 460,00 | -- | 3680 | -- | 3680 | -- 294 | 3974 |
| 177 | С123-070104-0109 2307-0104-0109 РСНБ РК 2015 прим | Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91 | шт | 112 | 373,00 | -- | 41776 | -- | 41776 | -- 3342 | 45118 |
| 178 | С123-070104-0405 2307-0104-0405 РСНБ РК 2015 | Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь E27 | шт | 40 | 673,00 | -- | 26920 | -- | 26920 | -- 2154 | 29074 |
| 179 | С124-040207-4004 2404-0207-4004 РСНБ РК 2015 прим | Стартер для люминесцентных ламп, тип 8ОС-220 | шт | 152 | 34,00 | -- | 5168 | -- | 5168 | -- 413 | 5581 |
| 180 | С123-070104-0404 2307-0104-0404 РСНБ РК 2015 прим | Лампы компактные люминесцентные, модели TL-E 32W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 32 Вт | шт | 8 | 678,00 | -- | 5424 | -- | 5424 | -- 434 | 5858 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 181 | Ц13-080305-0102<br>1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 92 | 465,61<br>448,89 | 4,00<br>1,57 | 42836<br>41298 | 368<br>144 | 1170 | 29839<br>5814 | 78489 |
| 182 | Ц13-080305-0105<br>1308-0305-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт | 40 | 465,61<br>448,89 | 4,00<br>1,57 | 18624<br>17956 | 160<br>63 | 508 | 12973<br>2528 | 34125 |
| 183 | Ц13-080305-0103<br>1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования | шт | 8 | 1172,84<br>1052,57 | 20,31<br>3,94 | 9383<br>8421 | 163<br>32 | 799 | 6086<br>1237 | 16706 |
| 184 | Ц13-080305-0109<br>1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 88 | 555,25<br>526,29 | 4,00<br>1,57 | 48862<br>46313 | 352<br>138 | 2197 | 33445<br>6585 | 88891 |
| 185 | С123-070218-1502<br>2307-0218-1502 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт. | 92 | 330,00<br>-- | --<br>-- | 30360<br>-- | --<br>-- | 30360 | --<br>2429 | 32789 |
| 186 | С123-070218-1504<br>2307-0218-1504 РСНБ РК 2015 | Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт | 40 | 346,00<br>-- | --<br>-- | 13840<br>-- | --<br>-- | 13840 | --<br>1107 | 14947 |
| 187 | С123-070218-1802<br>2307-0218-1802 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт | 8 | 964,00<br>-- | --<br>-- | 7712<br>-- | --<br>-- | 7712 | --<br>617 | 8329 |
| 188 | С123-070220-0504<br>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 IEC 60884-1-2013 | шт | 88 | 393,00<br>-- | --<br>-- | 34584<br>-- | --<br>-- | 34584 | --<br>2767 | 37351 |
| 189 | С123-070202-0901<br>2307-0202-0901 РСНБ РК 2015 | Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207 | шт. | 220 | 39,00<br>-- | --<br>-- | 8580<br>-- | --<br>-- | 8580 | --<br>686 | 9266 |
| 190 | С123-070202-0702<br>2307-0202-0702 РСНБ РК 2015 | Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм | шт. | 205 | 73,00<br>-- | --<br>-- | 14965<br>-- | --<br>-- | 14965 | --<br>1197 | 16162 |
| 191 | С124-040207-3972<br>2404-0207-3972 РСНБ РК 2015 | Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 30 | 574,00<br>-- | --<br>-- | 17220<br>-- | --<br>-- | 17220 | --<br>1378 | 18598 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | Тенге | | | | 7421614 | 369454 | 6342231 | 684710 | 8754829 |
| | | | Тенге | | | | 709929 | 241056 | -- | 648506 | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 7404394 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 161282 | 950985 | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 6163730 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 684710 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 647128 | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 8736232 | | | | 740 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 950985 | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 17220 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 17220 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1378 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 18598 | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 8754830 | | | | 740 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | чел.-ч | | | | | 950985 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | | |

## РАЗДЕЛ 9. Электрооборудование

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 192 | Е11-210501-0101 1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Устройства вводно-распределительные. Монтаж | шкаф | 2 | 19734,99<br>8734,99 | 807,05<br>324,64 | 39470<br>17470 | 1614<br>649 | 20386 | 13046<br>4201 | 56717 |
| 193 | 51-080401-0303 5108-0401-0303 РСНБ РК 2015 | Вводная панель ВРУ-1-13-10, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А ГОСТ 30011.1-2012 | шт. | 1 | 271734,00<br>-- | -- | 271734<br>-- | -- | 271734 | --<br>-- | 271734 |
| 194 | 51-080401-0505 5108-0401-0505 РСНБ РК 2015 | Распределительная панель ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100/5х100 А ГОСТ 30011.1-2012 | шт. | 1 | 146616,00<br>-- | -- | 146616<br>-- | -- | 146616 | -- | 146616 |
| | | ЩРВ-36(ЩРС-4) | | | | | | | | | |
| 195 | Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише | шт. | 1 | 10402,01<br>3095,80 | 1121,38<br>393,50 | 10402<br>3096 | 1122<br>394 | 6184 | 2512<br>1033 | 13947 |
| 196 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 1 | 2840,55<br>1468,55 | 29,58<br>-- | 2841<br>1469 | 30<br>-- | 1342 | 1057<br>312 | 4210 |
| 197 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 11 | 2840,55<br>1468,55 | 29,58<br>-- | 31246<br>16154 | 325<br>-- | 14767 | 11631<br>3430 | 46307 |
| 198 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 7 | 2840,55<br>1468,55 | 29,58<br>-- | 19884<br>10280 | 207<br>-- | 9397 | 7401<br>2183 | 29468 |
| 199 | С123-070201-0204 2307-0201-0204 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36п-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 8314,00<br>-- | --<br>-- | 8314<br>-- | --<br>-- | 8314 | --<br>665 | 8979 |
| 200 | С123-070204-0747 2303-0204-0747 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 1 | 1540,00<br>-- | --<br>-- | 1540<br>-- | --<br>-- | 1540 | --<br>123 | 1663 |

Программный комплекс АВС (редакция 2020.4)

20

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 201 | С123-070204-0713 2307-0204-0713 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт | 11 | 475,00 | -- | 5203 | -- | 5203 | -- 416 | 5619 |
| 202 | С123-070204-1606 2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 | шт | 7 | 3597,00 | -- | 25179 | -- | 25179 | 2014 | 27193 |
| 203 | С123-070222-0205 2307-0222-0205 РСНБ РК 2015 прим | Шина N+PE ГОСТ 434-78 | шт | 1 | 12910,00 | -- | 12910 | -- | 12910 | -- 1033 | 13943 |
| 204 | С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015 прим | Дин-рейка 30 см ГОСТ Р 51177-98 | шт | 3 | 108,00 | -- | 324 | -- | 324 | -- 26 | 350 |
| | | ЩРН-24(ЩРС-5) | | | | | | | | | |
| 205 | Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише | шт | 1 | 10402,01 3095,80 | 1121,38 393,50 | 10402 3096 | 1122 394 | 6184 | 2512 1033 | 13947 |
| 206 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт | 1 | 2840,55 1468,55 | 29,58 -- | 2841 1469 | 30 -- | 1342 | 1057 312 | 4210 |
| 207 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт | 4 | 2840,55 1468,55 | 29,58 -- | 11362 5874 | 118 -- | 5370 | 4229 1247 | 16839 |
| 208 | С123-070201-0207 2307-0201-0207 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 | шт | 1 | 5892,00 | -- | 5892 | -- | 5892 | -- 471 | 6363 |
| 209 | С123-070204-0747 2307-0204-0747 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 1 | 1540,00 | -- | 1540 | -- | 1540 | -- 123 | 1663 |
| 210 | С123-070204-1606 2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 | шт | 4 | 3597,00 | -- | 14388 | -- | 14388 | -- 1151 | 15539 |
| 211 | С123-070222-0205 2307-0222-0205 РСНБ РК 2015 прим | Шина N+PE ГОСТ 434-78 | шт | 1 | 12910,00 | -- | 12910 | -- | 12910 | -- 1033 | 13943 |
| 212 | С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015 прим | Дин-рейка 30 см ГОСТ Р 51177-98 | шт | 3 | 108,00 | -- | 324 | -- | 324 | -- 26 | 350 |
| | | ЩРН-24(ЩРС-6) | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 213 | Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише | шт | 1 | 10402,01<br>3095,80 | 1121,38<br>393,50 | 10402<br>3096 | 1122<br>394 | 6184 | 2512<br>1033 | 13947 |
| 214 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт | 1 | 2840,55<br>1468,55 | 29,58<br>-- | 2841<br>1469 | 30<br>-- | 1342 | 1057<br>312 | 4210 |
| 215 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт | 4 | 2840,55<br>1468,55 | 29,58<br>-- | 11362<br>5874 | 118<br>-- | 5370 | 4229<br>1247 | 16839 |
| 216 | С123-070201-0207 2307-0201-0207 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 | шт | 1 | 5892,00<br>-- | --<br>-- | 5892<br>-- | --<br>-- | 5892 | 471<br>-- | 6363 |
| 217 | С123-070204-0747 2307-0204-0747 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт | 1 | 1540,00<br>-- | --<br>-- | 1540<br>-- | --<br>-- | 1540 | 123<br>-- | 1663 |
| 218 | С123-070204-1606 2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 | шт | 4 | 3597,00<br>-- | --<br>-- | 14388<br>-- | --<br>-- | 14388 | 1151<br>-- | 15539 |
| 219 | С123-070223-0205 2307-0223-0205 РСНБ РК 2015 прим | Шина N+PE ГОСТ 434-78 | шт | 1 | 12910,00<br>-- | --<br>-- | 12910<br>-- | --<br>-- | 12910 | 1033<br>-- | 13943 |
| 220 | С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015 прим | Депрейка 30 см ГОСТ Р 51177-98 | шт | 3 | 108,00<br>-- | --<br>-- | 324<br>-- | --<br>-- | 324 | 26<br>-- | 350 |
| | | ЩРВ-48(ЩРС-7) | | | | | | | | | |
| 221 | Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише | шт | 1 | 10402,01<br>3095,80 | 1121,38<br>393,50 | 10402<br>3096 | 1122<br>394 | 6184 | 2512<br>1033 | 13947 |
| 222 | Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкция на стене или колонне | шт | 1 | 5251,01<br>2937,10 | 135,98<br>39,35 | 5251<br>2937 | 136<br>39 | 2178 | 2143<br>592 | 7986 |
| 223 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт | 3 | 2840,55<br>1468,55 | 29,58<br>-- | 8522<br>4406 | 89<br>-- | 4027 | 3172<br>935 | 12630 |
| 224 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт | 5 | 2840,55<br>1468,55 | 29,58<br>-- | 14203<br>7343 | 148<br>-- | 6712 | 5287<br>1559 | 21049 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 225 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 3 | 2840,55<br>1468,55 | 29,58 | 14203<br>7343 | 148 | 6712 | 5287<br>1559 | 21049 |
| 226 | С123-070201-0209 2307-0201-0209 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-48з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 | шт | 1 | 12725,00 | -- | 12725 | -- | 12725 | --<br>1018 | 13743 |
| 227 | С123-070204-0933 2307-0204-0933 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт | 1 | 7372,00 | -- | 7372 | -- | 7372 | --<br>590 | 7962 |
| 228 | С123-070204-0713 2307-0204-0713 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт | 3 | 473,00 | -- | 1419 | -- | 1419 | --<br>114 | 1533 |
| 229 | С123-070204-1606 2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 | шт | 5 | 3597,00 | -- | 17985 | -- | 17985 | --<br>1439 | 19424 |
| 230 | С123-070204-0743 2307-0204-0743 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт | 2 | 1510,00 | -- | 3020 | -- | 3020 | --<br>242 | 3262 |
| 231 | С123-070204-0747 2307-0204-0747 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт | 3 | 1540,00 | -- | 4620 | -- | 4620 | --<br>370 | 4990 |
| 232 | С123-070222-0205 2307-0222-0205 РСНБ РК 2015 прим | Шина N+PE1 ГОСТ 434-78 | шт | 1 | 12910,00 | -- | 12910 | -- | 12910 | --<br>1033 | 13943 |
| 233 | С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015 прим. | Дин-рейка 30 см ГОСТ Р 51177-98 | шт | 4 | 108,00 | -- | 432 | -- | 432 | --<br>35 | 467 |
| | | ЩРВ-12(ЩСВ-1) | | | | | | | | | |
| 234 | Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише | шт | 1 | 10402,01<br>3095,80 | 1123,38<br>393,50 | 10402<br>3096 | 1122<br>394 | 6184 | 2512<br>1033 | 13947 |
| 235 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт | 3 | 2840,55<br>1468,55 | 29,58 | 8522<br>4406 | 89 | 4027 | 3172<br>935 | 12630 |
| 236 | Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт | 2 | 2840,55<br>1468,55 | 29,58 | 5681<br>2937 | 59 | 2685 | 2115<br>624 | 8419 |
| 237 | С123-070201-0205 2307-0201-0205 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 | шт | 1 | 5018,00 | -- | 5018 | -- | 5018 | --<br>401 | 5419 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 238 | С123-070204-0745<br>2307-0204-0745 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт | 1 | 1569,00<br>-- | --<br>-- | 1569<br>-- | --<br>-- | 1569<br>-- | --<br>121 | 1630 |
| 239 | С123-070204-0309<br>2307-0204-0309 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт | 2 | 479,00<br>-- | --<br>-- | 958<br>-- | --<br>-- | 958<br>-- | --<br>77 | 1035 |
| 240 | С123-070204-0743<br>2307-0204-0743 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 2 | 1510,00<br>-- | --<br>-- | 3020<br>-- | --<br>-- | 3020<br>-- | --<br>242 | 3262 |
| 241 | С123-070222-0203<br>2307-0222-0203 РСНБ РК 2015<br>прим. | Шина N+PE ГОСТ 434-78 | шт | 1 | 12910,00<br>-- | --<br>-- | 12910<br>-- | --<br>-- | 12910<br>-- | --<br>1033 | 13943 |
| 242 | С124-040207-2901<br>2404-0207-2901 РСНБ РК 2015<br>прим. | Дин рейка 30 см ГОСТ Р 51177-98 | шт | 2 | 108,00<br>-- | --<br>-- | 216<br>-- | --<br>-- | 216<br>-- | --<br>17 | 233 |
| 243 | Ц13-080303-1004<br>1308-0303-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт | 4 | 7229,00<br>4257,30 | 129,48<br>39,35 | 28916<br>17029 | 518<br>157 | 11869 | 12374<br>3303 | 44594 |
| 244 | С123-070208-0204<br>2307-0208-0204 РСНБ РК 2015 | Контакторы с электротепловым реле модели КМИ-10960, 9 А, в оболочке 380 В/АС-3, IP54 | шт | 3 | 9013,00<br>-- | --<br>-- | 27039<br>-- | --<br>-- | 27039<br>-- | --<br>2163 | 29202 |
| 245 | С123-070208-0219<br>2307-0208-0219 РСНБ РК 2015 | Контакторы с электротепловым реле модели КМИ-11860, 18 А, в оболочке 380 В/АС-3, IP54 | шт | 1 | 10794,00<br>-- | --<br>-- | 10794<br>-- | --<br>-- | 10794<br>-- | --<br>864 | 11658 |
| 246 | Ц13-080303-0501<br>1308-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт | 2 | 4960,94<br>2980,80 | 29,58<br>-- | 9927<br>5962 | 59<br>-- | 5901<br>-- | 4292<br>1137 | 15351 |
| 247 | С123-070206-0101<br>2307-0206-0101 РСНБ РК 2015 | Переключатели кулачковые модели ПКП10-11 /О, положений "0-1", 10 А, 1Р/400 В | шт | 2 | 2008,00<br>-- | --<br>-- | 4016<br>-- | --<br>-- | 4016<br>-- | --<br>321 | 4337 |
| 248 | Ц13-080305-0109<br>1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 5 | 555,25<br>526,29 | 4,00<br>1,57 | 2776<br>2631 | 20<br>8 | 125 | 1900<br>374 | 5050 |
| 249 | Ц13-080305-0109<br>1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт | 66 | 555,25<br>526,29 | 4,00<br>1,57 | 36646<br>34735 | 264<br>104 | 1647 | 25084<br>4938 | 66668 |
| 250 | С123-070220-0504<br>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 IEC 60884-1-2013 | шт | 5 | 393,00<br>-- | --<br>-- | 1965<br>-- | --<br>-- | 1965<br>-- | --<br>157 | 2122 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 251 | С123-070220-0512<br>2307-0220-0512 РСНБ РК 2015 | Розетка штепсельная двухместная 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 IEC 60884-1 2013 | шт | 66 | 525,00<br>-- | --<br>-- | 34650<br>-- | --<br>-- | 34650<br>-- | --<br>3772 | 37422 |
| 252 | С123-070202-0901<br>2307-0202-0901 РСНБ РК 2015 | Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К 207 | шт | 73 | 39,00<br>-- | --<br>-- | 2847<br>-- | --<br>-- | 2847<br>-- | 228<br>-- | 3075 |
| 253 | Ц13-080304-0304<br>1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х250 мм. Установка | шт | 1 | 4842,41<br>3095,80 | 1650,38<br>631,85 | 4842<br>3096 | 1651<br>632 | 95<br>-- | 2684<br>602 | 8128 |
| 254 | 51-080401-0116<br>5108-0401-0116 РСНБ РК 2015 | Ящики управления Я 5111-3474УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 25 А, предел регулирования тока теплового реле от 18 А до 25 А. ГОСТ 30011 1-2012 | шт | 1 | 107030,00<br>-- | --<br>-- | 107030<br>-- | --<br>-- | 107030<br>-- | --<br>-- | 107030 |
| 255 | С123-070202-1401<br>2307-0202-1401 РСНБ РК 2015 | Коробки ответвительные стальные с полистиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У197 УХЛ3 | шт | 70 | 42,00<br>-- | --<br>-- | 2940<br>-- | --<br>-- | 2940<br>-- | --<br>235 | 3175 |
| 256 | С124-040207-3972<br>2404-0207-3972 РСНБ РК 2015 | Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-2017 | шт | 10 | 574,00<br>-- | --<br>-- | 5740<br>-- | --<br>-- | 5740<br>-- | --<br>459 | 6199 |
| 257 | Ц13-080206-1901<br>1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | 702 | 392,52<br>317,52 | 18,09<br>4,33 | 275546<br>222896 | 12700<br>3040 | 39850<br>-- | 162673<br>35058 | 473277 |
| 258 | Ц13-080206-1902<br>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 | 264 | 516,46<br>418,54 | 40,54<br>12,99 | 136346<br>110495 | 10702<br>3429 | 13149<br>-- | 82026<br>17470 | 235841 |
| 259 | Ц13-080206-1903<br>1308-0206-1903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | 56 | 584,39<br>476,27 | 51,98<br>17,33 | 32726<br>26671 | 2911<br>969 | 3144<br>-- | 19901<br>4210 | 56837 |
| 260 | Ц13-080206-0101<br>1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования | м | 45 | 258,57<br>239,22 | 2,78<br>0,14 | 11636<br>10765 | 125<br>6 | 746<br>-- | 7755<br>1551 | 20943 |
| 261 | Ц13-080206-2104<br>1308-0206-2104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка | ввод | 4 | 2142,64<br>1443,25 | --<br>-- | 8571<br>5773 | --<br>-- | 2798<br>-- | 4157<br>1018 | 13746 |
| 262 | Ц13-080201-0901<br>1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 1011 | 376,57<br>149,04 | 182,25<br>36,03 | 380712<br>150679 | 184254<br>36646 | 45779<br>-- | 149235<br>42399 | 572386 |

Программный комплекс АВС (редакция 2020.4)

25

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 263 | Ц13-080201-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. изм. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 56 | 528,25<br>223,56 | 259,43<br>79,81 | 29582<br>12519 | 14527<br>4469 | 7536 | 12232<br>3345 | 45139 |
| 264 | С123-060145-1504 2306-0145-1504 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок) 0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,600 | 297268,00 | -- | 178658 | -- | 178658 | 14293 | 192951 |
| 265 | С123-060145-1902 2306-0145-1902 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,126 | 493533,00 | -- | 62185 | -- | 62185 | 4973 | 67160 |
| 266 | С123-060145-1903 2306-0145-1903 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,087 | 759195,00 | -- | 66050 | -- | 66050 | 5284 | 71334 |
| 267 | С123-060145-1904 2306-0145-1904 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,177 | 1094008,00 | -- | 193639 | -- | 193639 | 15493 | 209130 |
| 268 | С123-060206-0104 2306-0206-0104 РСНБ РК 2015 | Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-LS 4х2,5 ГОСТ 1508-78 | км | 0,02 | 406761,00 | -- | 8135 | -- | 8135 | 651 | 8786 |
| 269 | С123-060142-1014 2306-0142-1014 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В)-LS 5х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,056 | 2256934,00 | -- | 126388 | -- | 126388 | 10111 | 136499 |
| 270 | С123-011305-0102 2301-1305-0102 РСНБ РК 2015 | Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм | м | 576 | 71,00 | -- | 40896 | -- | 40896 | 3272 | 44168 |
| 271 | С123-011305-0104 2301-1305-0104 РСНБ РК 2015 | Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм | м | 264 | 140,00 | -- | 36960 | -- | 36960 | 2957 | 39917 |
| 272 | С123-011305-0103 2301-1305-0103 РСНБ РК 2015 | Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм | м | 126 | 90,00 | -- | 11340 | -- | 11340 | 907 | 12247 |
| 273 | С123-011305-0107 2301-1305-0107 РСНБ РК 2015 | Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 63 мм | м | 56 | 350,00 | -- | 19600 | -- | 19600 | 1568 | 21168 |
| 274 | С123-061710-0104 2306-1710-0104 РСНБ РК 2015 | Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм | м | 45 | 74,00 | -- | 3330 | -- | 3330 | 266 | 3596 |
| 275 | С123-061705-0109 2306-1705-0109 РСНБ РК 2015 | Металлорукав РЗ-ЦХ 50 | м | 3,7 | 586,00 | -- | 2168 | -- | 2168 | 173 | 2341 |
| 276 | Е11-460302-0201 1146-0302-0201 РСНБ РК 2015 | Ниши в кирпичных стенах глубиной до 12 см. Устройство | м2 ниш | 0,7717 | 4984,59<br>2824,20 | 2160,39<br>967,14 | 3847<br>2179 | 1667<br>746 | -- | 2107<br>476 | 6430 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 277 | Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 1,24 | 1856,01<br>1856,01 | --<br>-- | 6013<br>6013 | --<br>-- | --<br>-- | 4330<br>827 | 11170 |
| 278 | Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 3,24 | 968,01<br>968,01 | --<br>-- | 3136<br>3136 | --<br>-- | -- | 2258<br>432 | 5826 |
| 279 | Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт | 6 | 3388,60<br>1010,28 | 196,38<br>55,09 | 20332<br>6062 | 1179<br>331 | 13091 | 4602<br>1995 | 26979 |
| 280 | Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования | м | 18 | 493,17<br>230,92 | 20,95<br>5,51 | 8877<br>4157 | 377<br>99 | 4343 | 3064<br>955 | 12896 |
| 281 | Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 18 | 666,85<br>258,79 | 32,43<br>9,84 | 12003<br>4676 | 584<br>177 | 6743 | 3494<br>1240 | 16737 |
| 282 | Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 15 | 498,20<br>230,92 | 26,46<br>7,48 | 7473<br>3464 | 397<br>112 | 3612 | 2575<br>804 | 10852 |
| 283 | Ц13-080303-2505 1308-0303-2505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Коробка с зажимами для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 4. Установка на конструкция на стене или колонне | шт | 5 | 5171,46<br>2886,50 | 56,28<br>-- | 25859<br>14432 | 281<br>-- | 11144 | 10391<br>2900 | 39148 |
| 284 | С124-040207-3972 2404-0207-3972 РСНБ РК 2015 | Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-2017 | шт | 5 | 574,00<br>-- | --<br>-- | 2870<br>-- | --<br>-- | 2870<br>-- | --<br>230 | 3100 |
| 285 | Ц13-080208-0210 1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 90 | 623,44<br>562,87 | 5,08<br>1,18 | 56109<br>50658 | 457<br>106 | 4994 | 36550<br>7433 | 100072 |
| 286 | С123-060902-0109 2306-0902-0109 РСНБ РК 2015 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 31947-2012 | км | 0,09 | 132559,00<br>-- | --<br>-- | 11930<br>-- | --<br>-- | 11930<br>-- | --<br>954 | 12884 |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | | Тенге | | | | 291931 | 24142 | 134957 | 63116 | 379249 |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 80293 | 7368 | 52538 | 24200 | |
| | ВСЕГО. Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 52538 | | 52538 | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 52538 | | 52538 | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 233286 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 26736 | 84643 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 105322 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 60942 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 23538 | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 317767 | | | | 665 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 84643 | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |

Программный комплекс АВС (редакция 2020.4)

27

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 61076 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 20386 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 30193 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 8610 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 21741 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 6625 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 89442 | | | | 27 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | | 30193 | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 3792494 | | | | 692 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | Тенге | | | | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | | 876628 | | | 37802614 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | | | | | 8428659 | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | Тенге | | | | | 1079180 | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | 474395 | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | 18333301 | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | 811179 | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | 6410194 | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | | 2740107 | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | 37 802 614 |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 38 246 510,91 |
| | | ИТОГО ПО ФОРМЕ: | Тенге | 1,20% | | | | | | | 38 583 428,89 |
| | | ИТОГО С ВРЕМЕННЫМИ ЗДАНИЯМИ И СООРУЖЕНИЯМИ | Тенге | 0,90% | | | | | | | 39 338 873,89 |
| | | ИТОГО С ЗИМНИМ УДОРОЖАНИЕМ | Тенге | 2,00% | | | | | | | 41 307 233,79 |
| | | Всего с непредвиденными | Тенге | 1,050036 | | | | | | | 39 241 872,17 |
| | | Всего с пересчетом | Тенге | 0,950000002 | | | | | | | 4 709 024,66 |
| | | Всего с понижающим коэффициентом | Тенге | | | | | | | | 43 950 896,83 |
| | | НДС | Тенге | | | | | | | | |
| | | ВСЕГО ПО ФОРМЕ С НДС | | | | | | | | | |

**ЗАКАЗЧИК:**

**КГУ "Отдел образования Таласского района управления образования акимата**

**Руководитель** _____ **Казангапов М.А.**

**ПОДРЯДЧИК:**

**ТОО "ТаразЭлитСтрой"**

**Директор** _____ **Федотова Г.А.**

**Технадзор:**

**ТОО "Atlas Engeneering"**

**Технадзор** _____ **Кузлеубеков Ж.К.**