***Заказчик (Генеральный подрядчик): Товарищество с ограниченной ответственностью "К.Г.С. САудА"***
*БИН 040840004286, Акмолинская область, г.Кокшетау, пр.Абылай хана, д.1, н.п.226*

***Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Алтын Астык Казахстан»***
*БИН 020940005155, Акмолинская область, г.Кокшетау, О.КУАНЫШЕВА, 198*

***Наименование объекта*** ***Строительство двух многоквартирных жилых домов со встроенными объектами общественного назначения по адресу: Акмолинская область, г. Кокшетау, мкр. пос. Аэропорта, 13 (без наружных инженерных сетей и сметной документации)***

## Акт выполненных работ №1
## за октябрь 2020 года

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу измерения | по проекту | Всего зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин в т. ч. зарплата машинистов | Всего зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин в т. ч. зарплата машинистов | материалы оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.=ПРОЕМЫ=** | | | | | | | | | | |
| | | **ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ** | | | | | | | | | | |
| 1 | Е11-100501-0103 1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | /0К-1,ОК-5/ Проемы оконные площадью до 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых | м2 проемов | | 52,7564 | 3743,24 | 176,50 | 197480 | 9311 | 105610 | 78298 | 297840 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | | 1564,90 | 84,15 | 82559 | 4439 | | 22062 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 1.1 | 135963 С | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 1,14 | 60,142296 | 1756,00 | | | | 105610 | | |
| 2 | С121-090201-0202 2109-0201-0202 РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99 | м2 | | 52,7564 | 25249,00 | -- | 1332046 | -- | 1332046 | -- | 1438610 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 106564 | |
| 3 | Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | /ОК-2, ОК-3, ОК-6/ Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухст ворчатых | м2 проемов | | 66,7052 | 3128,45 | 177,30 | 208684 | 11827 | 107763 | 85305 | 317508 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | | 1335,63 | 85,30 | 89094 | 5690 | | 23519 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 3.1 | 135963 С | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 0,92 | 61,368784 | 1756,00 | | | | 107764 | | |
| 4 | С121-090201-0402 2109-0201-0402 РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции с о стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГО СТ 30674-99 | м2 | | 66,7052 | 22136,00 | -- | 1476586 | -- | 1476586 | -- | 1594713 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 118127 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Е11-100501-0107<br>1110-0501-0107<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | /ОК-4/ Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из П ВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) | м2 проемов | | 308,112 | 3692,80 | 179,14 | 1137796 | 55194 | 541045 | 511344 | 1781071 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | | 1757,66 | 86,34 | 541557 | 26603 | | 131931 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 3.1 | 135963 С | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 1 | 308,112 | 1756,00 | | | | 541045 | | |
| 6 | С121-090201-0602<br>2109-0201-0602<br>РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции с о стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99 | м2 | | 308,112 | 23777,00 | -- | 7325979 | -- | 7325979 | -- | 7912057 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 586078 | |
| | | **ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ** | | | | | | | | | | |
| 7 | Е11-100501-0403<br>1110-0501-0403<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 | Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах панельных | п/м | | 245,64 | 1087,41 | 6,39 | 267112 | 1570 | 205224 | 54993 | 347874 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | | 245,55 | 3,20 | 60318 | 786 | | 25768 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 7.1 | 135963 С | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 0,453 | 111,27492 | 1756,00 | | | | 195399 | | |
| 8 | С121-090205-0108<br>2109-0205-0108<br>РСНБ РК 2015 | Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99 | м | | 245,64 | 2569,00 | -- | 631049 | -- | 631049 | -- | 681533 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 50484 | |
| 9 | С121-090206-0301<br>2109-0206-0301<br>РСНБ РК 2015 | Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99 | шт. | | 864 | 111,00 | -- | 95904 | -- | 95904 | -- | 103576 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 7672 | |
| | | **ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ** | | | | | | | | | | |
| 10 | Е11-090403-0402<br>1109-0403-0402<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах | м2 | | 8,256 | 3186,59 | 49,86 | 26308 | 412 | 4658 | 14772 | 44367 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | | 2572,42 | 20,75 | 21238 | 171 | | 3286 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 10.1 | 135963 С | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 0,24 | 1,98144 | 1756,00 | | | | 3479 | | |
| 10.2 | 144766 С | Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,4207 | 3,473299 | 314,00 | | | | 1091 | | |
| 11 | С121-090402-0501<br>2109-0402-0501<br>РСНБ РК 2015 | Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 | м2 | | 1,376 | 40524,00 | -- | 55761 | -- | 55761 | -- | 60222 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4461 | |
| 12 | Е11-090403-0404<br>1109-0403-0404<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бе тонных стенах | м2 | | 20,16 | 2893,04 | 52,50 | 58324 | 1058 | 9064 | 33567 | 99241 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | | 2390,95 | 22,11 | 48202 | 446 | | 7351 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 12.1 | 135963 С | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 0,18 | 3,6288 | 1756,00 | | | | 6372 | | |
| 12.2 | 144766 С | Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,3901 | 7,864416 | 314,00 | | | | 2469 | | |
| 13 | С121-090402-0502<br>2109-0402-0502<br>РСНБ РК 2015 | Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 | м2 | | 5,04 | 44256,00 | -- | 223050 | -- | 223050 | -- | 240894 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 17844 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | Е11-090403-0402<br>1109-0403-0402<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах | м2 | | 287,28 | 3186,59 | 49,86 | 915444 | 14324 | 162115 | 514028 | 1543829 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | | 2572,42 | 20,75 | 739005 | 5962 | | 114358 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 14.1 | 135963 С | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 0,24 | 68,9472 | 1756,00 | | | | 121071 | | |
| 14.2 | 144766 С | Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,4207 | 120,858696 | 314,00 | | | | 37950 | | |
| 15 | Е11-090403-0404<br>1109-0403-0404<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Блоки дверныестальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах | м2 | | 10,92 | 2893,04 | 52,50 | 31592 | 573 | 4910 | 18182 | 53756 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | | 2390,95 | 22,11 | 26109 | 241 | | 3982 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 15.1 | 135963 С | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 0,18 | 1,9656 | 1756,00 | | | | 3452 | | |
| 15.2 | 144766 С | Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,3901 | 4,259892 | 314,00 | | | | 1338 | | |
| 16 | С121-090402-0501<br>2109-0402-0501<br>РСНБ РК 2015 | Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 | м2 | | 52,71 | 40524,00 | -- | 2136020 | -- | 2136020 | -- | 2306902 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 170882 | |
| 17 | С121-090402-0502<br>2109-0402-0502<br>РСНБ РК 2015 | Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 | м2 | | 20,16 | 44256,00 | -- | 892201 | -- | 892201 | -- | 963577 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 71376 | |
| 18 | С121-090404-0105<br>2109-0404-0105<br>РСНБ РК 2015 | Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг | шт. | | 18 | 9055,00 | -- | 162990 | -- | 162990 | -- | 176029 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 13039 | |
| | | **ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ** | | | | | | | | | | |
| 19 | Е11-100107-0106<br>1110-0107-0106<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Устан овка блоков на распорных дюбелях | м2 проемов | | 138,6 | 1828,46 | 78,34 | 253425 | 10858 | 80220 | 150559 | 436303 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | | 1171,34 | 35,65 | 162347 | 4941 | | 32319 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 19.1 | 135963 С | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 0,24 | 33,264 | 1756,00 | | | | 58412 | | |
| 20 | С121-090102-0103<br>2109-0102-0103<br>РСНБ РК 2015 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92 | м2 | | 49,44 | 4459,00 | -- | 220453 | -- | 220453 | -- | 238089 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 17636 | |
| 21 | С121-090102-0111<br>2109-0102-0111<br>РСНБ РК 2015 | Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П; ДО 21-10П внутренние СТ РК 943-92 | м2 | | 208,8 | 6863,00 | -- | 1432994 | -- | 1432994 | -- | 1547634 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 114640 | |
| 22 | С121-090102-0102<br>2109-0102-0102<br>РСНБ РК 2015 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92 | м2 | | 120,84 | 5643,00 | -- | 681900 | -- | 681900 | -- | 736452 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 54552 | |
| 23 | С121-090404-0201<br>2109-0404-0201<br>РСНБ РК 2015 | Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 | шт. | | 576 | 500,00 | -- | 288000 | -- | 288000 | -- | 311040 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 23040 | |
| 24 | С121-090404-1005<br>2109-0404-1005<br>РСНБ РК 2015 | Ручки раздельные ГОСТ 5087-80 | пара | | 75 | 3306,00 | -- | 247950 | -- | 247950 | -- | 267786 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 19836 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | Е11-100107-0106<br>1110-0107-0106<br>РСНБ РК 2015 Изм.<br>и доп. вып. 16 | **Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях** | м2 проемов | 11,76 | 1828,46 | 78,34 | 21503 | 921 | 6807 | 12775 | 37020 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1171,34 | 35,65 | 13775 | 419 | | 2742 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 25.1 | 135963 С | **Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл** | шт. | 0,24 2,8224 | 1756,00 | | | | 4956 | | |
| 26 | С121-090102-0804<br>2109-0102-0804<br>РСНБ РК 2015<br>прим | **Блоки дверные внутренние раздвижные ДР21-14** | м2 | 11,76 | 24173,00 | -- | 284274 | -- | 284274 | -- | 307016 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 22742 | |
| | | **ДВЕРИ БАЛКОННЫЕ** | | | | | | | | | |
| 27 | Е11-100501-0301<br>1110-0501-0301<br>РСНБ РК 2015 Изм.<br>и доп. вып. 14 | **Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка двер ных блоков из ПВХ профилей** | м2 проемов | 41,228 | 3898,28 | 183,21 | 160718 | 7553 | 89410 | 60648 | 239075 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1546,41 | 88,07 | 63755 | 3631 | | 17709 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 27.1 | 135963 С | **Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл** | шт. | 1,235 50,91658 | 1756,00 | | | | 89410 | | |
| 28 | С121-090202-1501<br>2109-0202-1501<br>РСНБ РК 2015 | **Блоки дверные наружные из ПВХ профилей светлые, однопольные, со светопрозрачным зап олнением верхней части двухкамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 309 70-2014** | м2 | 41,228 | 30428,00 | -- | 1254486 | -- | 1254486 | -- | 1354844 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 100359 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | **22020030** | **113601** | **20058469** | **1534471** | **25438858** |
| | | | | | | | **1847958** | **53330** | -- | **1884359** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **16982390** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | **1136079** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **1059914** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | **14735672** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **953922** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **1434905** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **19371217** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **882** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **1059914** | | | |
| | Стоимость металлюмонтажных работ | | Тенге | | | | **5037640** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | **180747** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **841375** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | **4005972** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **580549** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **449455** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | **6067644** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **699** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **841375** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | **25438861** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **1581** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **1901289** | | | |

## РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ, ПЕРЕГОРОДКИ

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | Е11-080201-1703<br>1108-0201-1703<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Стены трехслойные кирпичные с облицовкой и утеплением, толщина кладки несущей части 510 мм, облицовки 120 м. Кладка при высоте этажа до 4 м | м3 кладки | | 287,25 | 30262,63 | 2134,30 | 8692941 | 613078 | 5575256 | 2458315 | 12043356 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | | 8719,26 | 483,00 | 2504607 | 138742 | | 892100 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 29.1 | 102635 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,157 | 45,09825 | 16083,00 | | | | 725315 | | |
| 29.2 | 102868 С | Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530- | 1000 шт. | 0,273 | 78,41925 | 46267,00 | | | | 3628223 | | |
| 29.3 | 102897 С | Кирпич керамический одинарный лицевой пустотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530- | 1000 шт. | 0,074 | 21,2565 | 57220,00 | | | | 1216297 | | |
| 30 | Е11-080201-0101<br>1108-0201-0101<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Стены наружные простые из кирпича. Кладка привысоте этажа до 4 м (ветшахты) | м3 кладки | | 10,6363636 | 30138,47 | 1592,56 | 320564 | 16939 | 232851 | 69600 | 421377 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | | 6653,98 | 382,12 | 70774 | 4064 | | 31213 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 30.1 | 102642 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М75 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,24 | 2,552727 | 17955,00 | | | | 45834 | | |
| 30.2 | 102868 С | Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530- | 1000 шт. | 0,38 | 4,041818 | 46267,00 | | | | 187003 | | |
| 31 | Е11-080201-0107<br>1108-0201-0107<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м | м3 кладки | | 211,5664773 | 29348,10 | 1592,56 | 6209073 | 336932 | 4536547 | 1317288 | 8128470 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | | 6312,88 | 382,12 | 1335594 | 80844 | | 602109 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 31.1 | 102635 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,24 | 50,775955 | 16083,00 | | | | 816630 | | |
| 31.2 | 102868 С | Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530- | 1000 шт. | 0,38 | 80,395261 | 46267,00 | | | | 3719648 | | |
| 32 | Е11-080401-0305<br>1108-0401-0305<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м | м2 перегородок (за вычетом проемов) | | 391,4659091 | 4515,29 | 110,22 | 1767581 | 43148 | 1016781 | 667963 | 2630388 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | | 1807,70 | 27,05 | 707652 | 10588 | | 194844 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 32.1 | 102634 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,023 | 9,003716 | 15031,00 | | | | 135335 | | |
| 32.2 | 102867 С | Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530- | 1000 шт. | 0,0504 | 19,729882 | 44674,00 | | | | 881413 | | |
| 33 | С121-050309-0301<br>2105-0309-0301<br>РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | | 2,26368 | 269675,00 | -- | 610458 | -- | 610458 | -- | 659295 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 48837 | |
| 34 | С121-110102-0103<br>2111-0102-0103<br>РСНБ РК 2015 | Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ9573-2012 марки П 75 | м3 | | 66,024 | 16356,00 | -- | 1079889 | -- | 1079889 | -- | 1166280 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 86391 | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге | | | | | 18680506 | 1010097 | 13051782 | 4513166 | 25049166 |
| | | | | | | | | 4618627 | 234239 | -- | 1855494 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 18680506 | | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 11361436 | | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 4852866 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1690346 | | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 4513165 | | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1855494 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 25049165 | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 3973 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 4852866 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 25049165 | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 3973 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 4852866 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. ВОДОСНАБЖЕНИЕ** | | | | | | | | | | |
| | | **ВОДОСНАБЖЕНИЕ ГОРЯЧЕЕ** | | | | | | | | | | |
| **35** | **Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14** | **Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка** | **комплект** | | **100** | **4405,61** | **48,32** | **440561** | **4832** | **7746** | **421220** | **930724** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | **4279,83** | **18,34** | **427983** | **1834** | | **68942** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| **35.1** | **147614 С** | **Лента ФУМ** | **кг** | **0,015** | **1,5** | **5164,00** | | | | **7746** | | |
| **36** | **51-040106-0118 5104-0106-0118 РСНБ РК 2015** | **Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров, мощность 1,5 кВт, управление гидравлическое, установка вертикальная ГОСТ 52 084-2003** | **комплект** | | **100** | **48138,00** | **--** | **4813800** | **--** | | **--** | **4813800** |
| | | | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | **4813800** | **--** | |
| **37** | **С123-020401-2401 2302-0401-2401 РСНБ РК 2015** | **Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | **шт.** | | **225** | **26,00** | **--** | **5850** | **--** | **5850** | **--** | **6318** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **468** | |
| **38** | **С123-020401-1201 2302-0401-1201 РСНБ РК 2015** | **Отвод полипропиленовый PP-R 90°приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | **шт.** | | **525** | **15,00** | **--** | **7875** | **--** | **7875** | **--** | **8505** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **630** | |
| **39** | **С123-020401-0101 2302-0401-0101 РСНБ РК 2015** | **Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | **шт.** | | **265** | **12,00** | **--** | **3180** | **--** | **3180** | **--** | **3434** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **254** | |
| **40** | **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** | | **700** | **1471,29** | **15,55** | **1029904** | **10883** | **8585** | **990296** | **2181817** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | **1443,48** | **0,10** | **1010436** | **70** | | **161616** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| **40.1** | **181697 С** | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20** | **шт.** | **0,96** | **672** | **8,00** | | | | **5376** | | |
| **40.2** | **287729 С** | **Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами** | **кг** | **0,005** | **3,5** | **917,00** | | | | **3210** | | |
| **41** | **С123-010601-0102 2301-0601-0102 РСНБ РК 2015** | **Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | **м** | | **693** | **142,00** | **--** | **98406** | **--** | **98406** | **--** | **106278** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **7872** | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ВОДОСНАБЖЕНИЕ ХОЛОДНОЕ** | | | | | | | | | | |
| 42 | С123-040702-0201<br>2304-0702-0201<br>РСНБ РК 2015 | Вентили проходные латунные 15Б16к муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 310 | 1149,00 | -- | 356190 | -- | 356190 | -- | 384685 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 28495 | |
| 43 | С123-040702-0203<br>2304-0702-0203<br>РСНБ РК 2015 | Вентили проходные латунные 15Б16к муфтовые, для воды и пара PN16, DN 25 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 20 | 2065,00 | -- | 41300 | -- | 41300 | -- | 44604 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3304 | |
| 44 | С123-040702-0201<br>2304-0702-0201<br>РСНБ РК 2015 | Вентили проходные латунные 15Б16к муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2 005/спускник/ | шт. | 20 | 1149,00 | -- | 22980 | -- | 22980 | -- | 24818 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1838 | |
| 45 | С123-040905-2904<br>2304-0905-2904<br>РСНБ РК 2015<br>Прим. | Краны шаровые муфтовые 11Б2 7П, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 20 | 4383,00 | -- | 87660 | -- | 87660 | -- | 94673 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7013 | |
| 46 | С123-040905-2905<br>2304-0905-2905<br>РСНБ РК 2015<br>Прим. | Краны шаровые муфтовые 11Б27 П, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 6731,00 | -- | 6731 | -- | 6731 | -- | 7269 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 538 | |
| 47 | С123-040905-2906<br>2304-0905-2906<br>РСНБ РК 2015<br>Прим. | Краны шаровые муфтовые 11Б27 П, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 2 | 8992,00 | -- | 17984 | -- | 17984 | -- | 19423 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1439 | |
| 48 | С123-040901-0507<br>2304-0901-0507<br>РСНБ РК 2015<br>Прим. | Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 65 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 28929,00 | -- | 28929 | -- | 28929 | -- | 31243 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2314 | |
| 49 | С123-040901-0508<br>2304-0901-0508<br>РСНБ РК 2015<br>Прим. | Краны проходные сальниковые муфтовые Ич6бк для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа, Dy 80 мм ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 42435,00 | -- | 42435 | -- | 42435 | -- | 45830 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3395 | |
| 50 | Е11-160901-0501<br>1116-0901-0501<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка | счетчик (водомер) | 100 | 594,72 | 27,77 | 59472 | 2777 | 1878 | 55073 | 123709 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 548,17 | 13,80 | 54817 | 1380 | | 9164 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 50.1 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 1 | 482,00 | | | | 482 | | |
| 50.2 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,02 2 | 538,00 | | | | 1076 | | |
| 51 | Е11-181001-0101<br>1118-1001-0101<br>РСНБ РК 2015 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 15 мм. Установка | фильтр | 100 | 10519,27 | 158,01 | 1051927 | 15801 | 932843 | 106292 | 1250876 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 1032,83 | 51,78 | 103283 | 5178 | | 92658 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 51.1 | 257233 С | **Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010** | шт. | 1 | 100 | 9314,00 | | | | 931400 | | |
| 52 | С123-021104-3301 2302-1104-3301 РСНБ РК 2015 | Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволок и PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м | шт. | | 100 | 264,00 | -- | 26400 | -- | 26400 | -- | 28512 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2112 | |
| 53 | С121-050112-0101 2105-0112-0101 РСНБ РК 2015 прим | Листы медные горячекатаные из меди марок М1, М2 и М3, толщиной от 3,0 мм д о 3,5 мм ГОСТ 1173-2006/уравнители электрических по тенциалов из проволоки б-3мм- 100шт/ | т | | 0,0052 | 2677687,00 | -- | 13924 | -- | 13924 | -- | 15038 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1114 | |
| 54 | С123-020401-2401 2302-0401-2401 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК Г ОСТ Р 52134-2010 | шт. | | 400 | 26,00 | -- | 10400 | -- | 10400 | -- | 11232 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 832 | |
| 55 | С123-020401-2505 2302-0401-2505 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R первходной приварной под углом 90° DN 32x20x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | | 80 | 70,00 | -- | 5600 | -- | 5600 | -- | 6048 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 448 | |
| 56 | С123-010601-0104 2301-0601-0104 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | | 272,25 | 376,00 | -- | 102366 | -- | 102366 | -- | 110555 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 8189 | |
| 57 | Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 2 5 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | | 75 | 1588,17 | 18,70 | 119113 | 1403 | 848 | 114537 | 252341 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 1558,16 | 0,17 | 116862 | 13 | | 18692 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 57.1 | 181698 С | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25** | шт. | 0,764 | 57,3 | 10,00 | | | | 573 | | |
| 57.2 | 287729 С | **Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами** | кг | 0,004 | 0,3 | 917,00 | | | | 275 | | |
| 58 | С123-010601-0103 2301-0601-0103 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | | 74,25 | 221,00 | -- | 16409 | -- | 16409 | -- | 17722 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1313 | |
| 59 | Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 5 0 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | | 18 | 2088,42 | 30,14 | 37592 | 543 | 410 | 35917 | 79389 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 2035,50 | 0,60 | 36639 | 11 | | 5881 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 59.1 | 181701 С | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50** | шт. | 0,445 | 8,01 | 45,00 | | | | 360 | | |
| 60 | С123-010601-0106 2301-0601-0106 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленОвые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | | 17,82 | 955,00 | -- | 17018 | -- | 17018 | -- | 18380 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1361 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61 | Е11-160501-0206 1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр д о 63 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 20 | | 2244,58 | 566,25 | 44892 | 11325 | 407 | 35647 | 86981 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 1657,98 | 160,72 | 33160 | 3214 | | 6443 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 61.1 | 145663 С | Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90 | кг | 0,0072 | 0,144 | 1230,00 | | | | 177 | | |
| 61.2 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0467 | 0,934 | 175,00 | | | | 163 | | |
| 62 | С123-010601-0107 2301-0601-0107 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-63х10,5 PN 20 не армированные СТ Р К ГОСТ Р 52134-2010 | м | 18,92 | | 1533,00 | -- | 29004 | -- | 29004 | -- | 31325 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2320 | |
| 63 | Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 4 0 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 26 | | 1921,13 | 26,17 | 49949 | 680 | 418 | 47884 | 105660 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 1878,87 | 0,40 | 48851 | 10 | | 7827 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 63.1 | 181700 С | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 | шт. | 0,513 | 13,338 | 26,00 | | | | 347 | | |
| 64 | С123-010601-0105 2301-0601-0105 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40х6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 25,74 | | 621,00 | -- | 15985 | -- | 15985 | -- | 17263 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1279 | |
| | | **КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ** | | | | | | | | | | |
| 65 | Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды | комплект | 318 | | 3004,29 | 90,34 | 955364 | 28729 | 70897 | 852764 | 1952778 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 2691,00 | 45,38 | 855738 | 14429 | | 144650 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 65.1 | 127727 С | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,00036 | 0,11448 | 216144,00 | | | | 24744 | | |
| 65.2 | 135925 С | Замазка защитная | кг | 0,2 | 63,6 | 357,00 | | | | 22705 | | |
| 65.3 | 287729 С | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами | кг | 0,036 | 11,448 | 917,00 | | | | 10498 | | |
| 66 | С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015 | Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отво дом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94 | шт. | 318 | | 1100,00 | -- | 349800 | -- | 349800 | -- | 377784 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 27984 | |
| 67 | Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка | комплект | 318 | | 3735,28 | 179,92 | 1187819 | 57216 | 171203 | 968502 | 2328827 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 3016,98 | 90,78 | 959400 | 28868 | | 172506 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 67.1 | 135925 С | Замазка защитная | кг | 0,4 | 127,2 | 357,00 | | | | 45410 | | |
| 67.2 | 135947 С | Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016 | т | 0,00008 | 0,02544 | 1176843,00 | | | | 29939 | | |
| 67.3 | 147076 С | Каболка | т | 0,0001 | 0,0318 | 1358560,00 | | | | 43202 | | |
| 67.4 | 147640 С | Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90 | кг | 0,08 | 25,44 | 1252,00 | | | | 31851 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | С123-030102-0301<br>2303-0102-0301<br>РСНБ РК 2015 | **Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96** | **комплект** | **318** | | **18809,00** | **--** | **5981262** | **--** | **5981262** | **--** | **6459763** |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 478501 | |
| 69 | С123-021104-1501<br>2302-1104-1501<br>РСНБ РК 2015 | **Подводки гибкие к водоразборной арматуре** | **м** | **93** | | **397,00** | **--** | **36921** | **--** | **36921** | **--** | **39875** |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2954 | |
| 70 | Е11-170501-0101<br>1117-0501-0101<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | **Мойки на одно отделение. Установка** | **комплект** | **300** | | **2555,49** | **68,13** | **766648** | **20438** | **100370** | **643018** | **1522439** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | **2152,80** | **34,34** | **645840** | **10301** | | **112773** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| **19.1** | **135925 С** | **Замазка защитная** | **кг** | **0,2** | **60** | **357,00** | | | | **21420** | | |
| **19.2** | **147076 С** | **Каболка** | **т** | **0,00014** | **0,042** | **1358560,00** | | | | **57060** | | |
| **19.3** | **287729 С** | **Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами** | **кг** | **0,036** | **10,8** | **917,00** | | | | **9904** | | |
| 71 | С123-030102-1105<br>2303-0102-1105<br>РСНБ РК 2015 | **Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 600 мм х 600 мм ГОСТ 23695-94** | **шт.** | **300** | | **5481,00** | **--** | **1644300** | **--** | **1644300** | **--** | **1775844** |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 131544 | |
| 72 | С123-030102-1301<br>2303-0102-1301<br>РСНБ РК 2015 | **Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отво дом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94** | **шт.** | **300** | | **1100,00** | **--** | **330000** | **--** | **330000** | **--** | **356400** |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 26400 | |
| 73 | Е11-170101-0102<br>1117-0101-0102<br>РСНБ РК 2015 | **Ванны купальные стальные. Установка** | **комплект** | **318** | | **3279,13** | **355,92** | **1042764** | **113184** | **73842** | **892466** | **2090049** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | **2691,00** | **172,77** | **855738** | **54941** | | **154818** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| **73.1** | **144572 С** | **Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-** | **т** | **0,0002** | **0,0636** | **182306,00** | | | | **11595** | | |
| **73.2** | **147076 С** | **Каболка** | **т** | **0,00007** | **0,02226** | **1358560,00** | | | | **30242** | | |
| **73.3** | **249409 С** | **Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71** | **кг** | **0,13** | **41,34** | **537,00** | | | | **22200** | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | | **20898713** | **267810** | **10668356** | **5163616** | **27762211** |
| | | | | | | | | **5148746** | **120250** | **4813800** | **1699881** | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | | **4813800** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | | **4813800** | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **13924** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | **13924** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **1114** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **15038** | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | **16070989** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | **1369448** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | **5268996** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | **9284985** | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | | **3468** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | **5163616** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **1698768** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | **22933373** | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 3864 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5268996 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 27762211 | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 3864 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5268996 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4.=ОТОПЛЕНИЕ=** | | | | | | | | | | |
| 74 | Е11-180301-0101<br>1118-0301-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Радиаторы чугунные. Установка** | кВт | 655,25 | 20462,37 | 162,12 | 13407966 | 106229 | 12728220 | 614068 | 15143797 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 875,27 | 81,01 | 573517 | 53083 | | 1121763 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 74.1 | 261296 С | **Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-** | кВт | 1 655,25 | 19252,00 | | | | 12614873 | | |
| 75 | Е11-180601-0101<br>1118-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>ПРИМ. | **Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка /Распределительный коллектор/** | шт. | 70 | 19887,94 | 220,88 | 1392156 | 15462 | 694138 | 673642 | 2231062 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 9750,80 | 69,05 | 682556 | 4834 | | 165264 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 75.1 | 261718 С | **Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57** | комплект | 1 70 | 9804,00 | | | | 686280 | | |
| 76 | Е11-160901-0501<br>1116-0901-0501<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка** | счетчик (водомер) | 310 | 594,72 | 27,77 | 184363 | 8609 | 5821 | 170726 | 383497 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 548,17 | 13,80 | 169933 | 4278 | | 28407 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 76.1 | 149395 С | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | кг | 0,01 3,1 | 482,00 | | | | 1494 | | |
| 76.2 | 278579 С | **Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71** | кг | 0,02 6,2 | 538,00 | | | | 3336 | | |
| 77 | С123-051207-0902<br>2305-1207-0902<br>РСНБ РК 2015 | **Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15** | шт. | 25 | 3259,00 | -- | 81475 | -- | 81475 | -- | 87993 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6518 | |
| 78 | Е11-181101-0105<br>1118-1101-0105<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Краны воздушные. Установка** | комплект | 350 | 293,57 | -- | 102751 | -- | 38423 | 63041 | 179055 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 183,79 | -- | 64328 | -- | | 13263 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 78.1 | 254404 С | **Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005** | шт. | 1 350 | 91,00 | | | | 31850 | | |
| 79 | Е11-181001-0101<br>1118-1001-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка** | фильтр | 200 | 1205,27 | 158,01 | 241054 | 31602 | 2885 | 212584 | 489929 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1032,83 | 51,78 | 206567 | 10356 | | 36291 | |
| 80 | С123-041013-1001<br>2304-1013-1001<br>РСНБ РК 2015 | **Фильтр сетчатый У 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1/2, Тмакс 11 0°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553 -2010** | шт. | 195 | 9314,00 | -- | 1816230 | -- | 1816230 | -- | 1961528 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 145298 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 81 | С123-041013-1002<br>2304-1013-1002<br>РСНБ РК 2015 | Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 110 °С, PN 25, DN 20, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553- 2 010 | шт. | 15 | 9314,00 | -- | 139710 | -- | 139710 | -- | 150887 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 11177 | |
| 82 | Е11-170201-0101<br>1117-0201-0101<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка | шт. | 300 | 8089,43 | 28,03 | 2426830 | 8409 | 2165881 | 251546 | 2892646 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 841,80 | 13,80 | 252540 | 4140 | | 214270 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 82.1 | 187914 С | **Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, d=25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2** | шт. | 1 300 | 7176,00 | | | | 2152800 | | |
| 83 | Е11-160601-0101<br>1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны прохо дные на трубопроводах из стальных труб диаметром д о 25 мм. Установка | шт. | 350 | 2255,48 | 92,17 | 789419 | 32260 | 104258 | 644576 | 1548715 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1865,43 | 13,80 | 652901 | 4830 | | 114720 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 83.1 | 144730 С | **Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87** | т | 0,0011 0,385 | 186918,00 | | | | 71963 | | |
| 83.2 | 187338 С | **Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86** | 1000 шт. | 0,002 0,7 | 31711,00 | | | | 22198 | | |
| 84 | С123-040902-0501<br>2304-0902-0501<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, про пускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт. | 290 | 11211,00 | -- | 3251190 | -- | 3251190 | -- | 3511285 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 260095 | |
| 85 | С123-040902-0502<br>2304-0902-0502<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, проп ускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, D N 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт. | 30 | 11212,00 | -- | 336360 | -- | 336360 | -- | 363269 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 26909 | |
| 86 | С123-040902-0503<br>2304-0902-0503<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-WW под приварку стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт. | 150 | 12362,00 | -- | 1854300 | -- | 1854300 | -- | 2002644 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 148344 | |
| 87 | Е11-160602-0102<br>1116-0602-0102<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении | шт. | 320 | 483,54 | 0,56 | 154734 | 178 | 6009 | 145662 | 324428 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 464,21 | 0,28 | 148547 | 88 | | 24032 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 87.1 | 149395 С | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | кг | 0,01 3,2 | 482,00 | | | | 1542 | | |
| 87.2 | 278579 С | **Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71** | кг | 0,02 6,4 | 538,00 | | | | 3443 | | |
| 88 | С123-041008-0431<br>2304-1008-0431<br>РСНБ РК 2015 | Клапан термостатический RA-G дляоднотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15,типа Danfoss ГОСТ 30815-2002 | шт. | 320 | 7854,00 | -- | 2513280 | -- | 2513280 | -- | 2714342 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 201062 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 89 | С123-051207-1901<br>2305-1207-1901<br>РСНБ РК 2015 | Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss/RA 2991/ | шт. | 320 | 5800,00 | -- | 1856000 | -- | 1856000 | -- | 2004480 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 148480 | |
| 90 | Е11-160602-0201<br>1116-0602-0201<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении | шт. | 100 | 626,58 | 2,27 | 62658 | 227 | 7085 | 54299 | 126313 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 553,46 | 0,61 | 55346 | 61 | | 9357 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 90.1 | 187490 С | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** | кг | 0,09 9 | 537,00 | | | | 4833 | | |
| 90.2 | 278579 С | **Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71** | кг | 0,02 2 | 538,00 | | | | 1076 | | |
| 91 | С123-041009-0604<br>2304-1009-0604<br>РСНБ РК 2015 | Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 | шт. | 100 | 64670,00 | -- | 6467000 | -- | 6467000 | -- | 6984360 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 517360 | |
| 92 | Е11-160301-0101<br>1116-0301-0101<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | м трубопровода | 95 | 1499,12 | 18,45 | 142416 | 1753 | 101726 | 38839 | 195756 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 409,86 | 7,31 | 38937 | 695 | | 14500 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 92.1 | 157960 С | **Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм** | м | 1 95 | 1063,00 | | | | 100985 | | |
| 93 | Е11-160301-0103<br>1116-0301-0103<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 50 | 1322,25 | 18,45 | 66112 | 923 | 44696 | 20442 | 93478 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 409,86 | 7,31 | 20493 | 366 | | 6924 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 93.1 | 157962 С | **Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм** | м | 1 50 | 886,00 | | | | 44300 | | |
| 94 | Е11-160301-0104<br>1116-0301-0104<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка | м трубопровода | 90 | 1915,37 | 18,45 | 172384 | 1661 | 133836 | 36795 | 225913 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 409,86 | 7,31 | 36887 | 658 | | 16734 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 94.1 | 157963 С | **Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм** | м | 1 90 | 1479,00 | | | | 133110 | | |
| 95 | Е11-160301-0105<br>1116-0301-0105<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка | м трубопровода | 80 | 2047,56 | 18,45 | 163805 | 1476 | 129540 | 32706 | 212232 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 409,86 | 7,31 | 32789 | 585 | | 15721 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 95.1 | 157964 С | **Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм** | м | 1 80 | 1611,00 | | | | 128880 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 96 | Е11-160301-0106<br>1116-0301-0106<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | м трубопровода | 218 | | 2330,75 | 33,80 | 508104 | 7369 | 388823 | 112711 | 670480 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 513,36 | 14,21 | 111912 | 3099 | | 49665 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 96.1 | 157965 С | **Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм** | м | 1 | 218 | 1771,00 | | | | 386078 | | |
| 97 | Е11-160401-0204<br>1116-0401-0204<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварныхтруб, диаметр до 80 мм. Прокладка** | м трубопровода | 76 | | 4250,48 | 69,83 | 323037 | 5307 | 240204 | 77839 | 432945 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 1020,08 | 25,02 | 77526 | 1901 | | 32070 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 97.1 | 278605 С | **Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм** | м | 1 | 76 | 3115,00 | | | | 236740 | | |
| 98 | Е11-161101-0101<br>1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячеговодоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** | м трубопровода | 273 | | 89,43 | 1,19 | 24414 | 324 | 196 | 23416 | 51657 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 87,52 | -- | 23894 | -- | | 3826 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 98.1 | 149395 С | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | кг | 0,0002 | 0,0546 | 482,00 | | | | 26 | | |
| 98.2 | 249132 С | **Вода техническая** | м3 | 0,01 | 2,73 | 29,00 | | | | 79 | | |
| 98.3 | 278579 С | **Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71** | кг | 0,0005 | 0,1365 | 538,00 | | | | 73 | | |
| 99 | Е11-161101-0102<br>1116-1101-0102<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое** | м трубопровода | 76 | | 90,24 | 1,19 | 6858 | 90 | 116 | 6519 | 14447 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 87,52 | -- | 6652 | -- | | 1070 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 99.1 | 149395 С | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | кг | 0,0002 | 0,0152 | 482,00 | | | | 7 | | |
| 99.2 | 249132 С | **Вода техническая** | м3 | 0,038 | 2,888 | 29,00 | | | | 84 | | |
| 99.3 | 278579 С | **Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71** | кг | 0,0005 | 0,038 | 538,00 | | | | 20 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | | 38484605 | 221877 | 35107402 | 3179411 | 44997138 |
| | | | | | | | | 3155324 | 88973 | -- | 3333120 | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 38484605 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 16791859 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 3244298 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 18315545 | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | | 48940 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 3179412 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 3333121 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 44997138 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 2403 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 3244298 | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | | Тенге | | | | | 44997138 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 2403 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 3244298 | | | |

## РАЗДЕЛ 5.=ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ=

### СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 | Ц13-080305-1002<br>1308-0305-1002<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании | шт. | 1 | 1329,63 | 82,05 | 1330 | 82 | -- | 922 | 2432 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1247,58 | 33,52 | 1248 | 34 | | 180 | |
| 101 | С123-070501-1016<br>2307-0501-1016<br>РСНБ РК 2015 | Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точн ости 1 | шт. | 1 | 54502,00 | -- | 54502 | -- | 54502 | -- | 58862 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4360 | |
| 102 | Ц13-080103-0201<br>1308-0103-0201<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования | шт. | 3 | 4049,12 | 405,92 | 12147 | 1218 | 2649 | 6301 | 19924 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2760,00 | 157,18 | 8280 | 472 | | 1476 | |
| 103 | С123-070503-0119<br>2307-0503-0119<br>РСНБ РК 2015 | Трансформаторы тока марки ТТИ-А 400/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001 | шт. | 3 | 3160,00 | -- | 9480 | -- | 9480 | -- | 10238 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 758 | |
| 104 | Ц13-080304-0205<br>1308-0304-0205<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене | шт. | 1 | 25472,37 | 2945,01 | 25472 | 2945 | 18225 | 3894 | 31716 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 4302,00 | 1106,16 | 4302 | 1106 | | 2349 | |
| 105 | 51-080401-0402<br>5108-0401-0402<br>РСНБ РК 2015<br>прим | Вводно-распределительная панель ВРУ-1-22-55, ВРУ-1-23-55 количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011. 1-2012 | шт. | 1 | 266268,00 | -- | 266268 | -- | | -- | 266268 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 266268 | -- | |
| | | **Щиты этажные** | | | | | | | | | |
| 106 | Ц13-080305-1002<br>1308-0305-1002<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Счетчики однофазные. Установка на готовом основании | шт. | 200 | 1329,63 | 82,05 | 265926 | 16410 | -- | 184478 | 486437 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1247,58 | 33,52 | 249516 | 6704 | | 36032 | |
| 107 | С123-070501-1009<br>2307-0501-1009<br>РСНБ РК 2015 | Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 Т1 RS, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1 | шт. | 200 | 22853,00 | -- | 4570600 | -- | 4570600 | -- | 4936248 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 365648 | |
| 108 | С123-070222-0116<br>2307-0222-0116<br>РСНБ РК 2015<br>прим | Шина алюминиевая АД31Т, размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм ГОСТ 15176-89 / шина нулевая/ | шт. | 150 | 4554,00 | -- | 683100 | -- | 683100 | -- | 737748 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 54648 | |
| 109 | Ц13-080304-0306<br>1308-0304-0306<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм. Установка | шт. | 50 | 5483,95 | 2486,69 | 274197 | 124335 | 6462 | 139163 | 446429 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2868,00 | 997,64 | 143400 | 49882 | | 33069 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110 | С123-070201-0603<br>2307-0201-0603<br>РСНБ РК 2015 | Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001<br>*СП - 8%* | шт. | 50 | 28390,00<br>-- | --<br>-- | 1419500<br>-- | --<br>-- | 1419500 | --<br>113560 | 1533060 |
| 111 | Ц13-080304-0501<br>1308-0304-0501<br>РСНБ РК 2015<br>прим | Прибор или аппарат. Установка<br>*НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 200 | 1446,68<br>1434,00 | --<br>-- | 289335<br>286800 | --<br>-- | 2535 | 206496<br>39667 | 535498 |
| 112 | С123-070204-0814<br>2307-0204-0814<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29IP 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-201 0<br>*СП - 8%* | шт. | 200 | 633,00<br>-- | --<br>-- | 126600<br>-- | --<br>-- | 126600 | --<br>10128 | 136728 |
| | | **Щит квартирный** | | | | | | | | | |
| 113 | С123-070204-0610<br>2307-0204-0610<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29IP 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201 0<br>*СП - 8%* | шт. | 400 | 519,00<br>-- | --<br>-- | 207600<br>-- | --<br>-- | 207600 | --<br>16608 | 224208 |
| 114 | С123-070204-0613<br>2307-0204-0613<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29IP 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201 0<br>*СП - 8%* | шт. | 400 | 562,00<br>-- | --<br>-- | 224800<br>-- | --<br>-- | 224800 | --<br>17984 | 242784 |
| 115 | С123-070204-0302<br>2307-0204-0302<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1- 2010<br>*СП - 8%* | шт. | 800 | 3870,00<br>-- | --<br>-- | 3096000<br>-- | --<br>-- | 3096000 | --<br>247680 | 3343680 |
| 116 | С123-070222-0110<br>2307-0222-0110<br>РСНБ РК 2015<br>прим | Шина алюминиевая АД31Т, размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм ГОСТ 15176-89/ шина силовая нулевая/<br>*СП - 8%* | шт. | 400 | 2433,00<br>-- | --<br>-- | 973200<br>-- | --<br>-- | 973200 | --<br>77856 | 1051056 |
| 117 | Ц13-080305-1301<br>1308-0305-1301<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования<br>*НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 3 | 1619,48<br>1434,00 | 167,48<br>67,04 | 4858<br>4302 | 502<br>201 | 54 | 3242<br>648 | 8749 |
| 118 | С123-070203-0607<br>2307-0203-0607<br>РСНБ РК 2015 | Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 1243 4-9 3<br>*СП - 8%* | шт. | 3 | 12838,00<br>-- | --<br>-- | 38514<br>-- | --<br>-- | 38514 | --<br>3081 | 41595 |
| 119 | Ц13-080304-0304<br>1308-0304-0304<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка<br>*НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 1 | 4324,03<br>2868,00 | 1359,71<br>538,24 | 4324<br>2868 | 1360<br>538 | 96 | 2452<br>542 | 7319 |
| 120 | С123-070201-0119<br>2307-0201-0119<br>РСНБ РК 2015<br>прим. | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 3090,00<br>-- | --<br>-- | 3090<br>-- | --<br>-- | 3090 | --<br>247 | 3337 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 121 | Ц13-080304-0501<br>1308-0304-0501<br>РСНБ РК 2015<br>прим | **Прибор или аппарат. Выключ атель автоматический модульный. Установка** | **шт.** | **4** | **1446,68** | **--** | **5787** | **--** | **51** | **4130** | **10710** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **1434,00** | **--** | **5736** | **--** | | **793** | |
| | | **Светильники** | | | | | | | | | |
| 122 | Ц13-080305-0306<br>1308-0305-0306<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | **Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый** | **шт.** | **280** | **1967,30** | **784,41** | **550844** | **219635** | **30069** | **324739** | **945629** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **1075,50** | **535,31** | **301140** | **149886** | | **70047** | |
| 123 | С123-070106-1401<br>2307-0106-1401<br>РСНБ РК 2015 | **Светильники светодиодные, тип ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, степень защиты IP 54 СТ РК 2595-2014** | **шт.** | **200** | **4131,00** | **--** | **826200** | **--** | **826200** | **--** | **892296** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **66096** | |
| 124 | С123-070106-1101<br>2307-0106-1101<br>РСНБ РК 2015 | **Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен** | **шт.** | **100** | **6630,00** | **--** | **663000** | **--** | **663000** | **--** | **716040** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **53040** | |
| 125 | Ц13-080305-0401<br>1308-0305-0401<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях** | **шт.** | **5** | **1917,36** | **624,56** | **9587** | **3123** | **1015** | **5420** | **16208** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **1089,84** | **415,78** | **5449** | **2079** | | **1201** | |
| 126 | Ц13-080305-0401<br>1308-0305-0401<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Светильник люминисцентный с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях** | **шт.** | **20** | **1917,36** | **624,56** | **38347** | **12491** | **4059** | **21681** | **64830** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **1089,84** | **415,78** | **21797** | **8316** | | **4802** | |
| 127 | С123-070106-1002<br>2307-0106-1002<br>РСНБ РК 2015 | **Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, сте пень защиты IP65 СТ РК 2595-2014** | **шт.** | **10** | **11536,00** | **--** | **115360** | **--** | **115360** | **--** | **124589** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **9229** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | **Тенге** | | | | **14759969** | **382101** | **13076761** | **902918** | **16894618** |
| | | | | | | | **1034838** | **219217** | **266268** | **1231729** | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | **266268** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | **266268** | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | **14493701** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | **65216** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **1254055** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | **13011546** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **902919** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **1231730** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | **16628350** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **895** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **1254055** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | **16894618** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **895** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **1254055** | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ИТОГО ПО СМЕТЕ:**<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | Тенге | | | | | | | | 10141991 |
| - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 5805493 | | | | |
| - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 995486 | | | |
| - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 716009 | | | |
| - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 1962770 | | |
| - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 80068 | | |
| - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 15293582 | |
| - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 5204583 | |

**Сдал (Субподрядчик)**
**ТОО «Алтын Астык Казахстан»**
**БИН 020940005155**

**Директор** _____ **Сагинбаев Ж. А.**

**Принял (Генеральный подрядчик)**
**ТОО "К.Г.С. САудА"**
**БИН 040840004286**

**Директор** _____ **Копишев С. Е.**