Типовая межведомственная форма КС-3
предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

# СПРАВКА
## О стоимости выполненных работ и затрат за июль 2023 года

Заказчик: КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Кордайского района Жамбылской области"
Подрядчик: ТОО "Құрылыс-2015"
Договор: №15 от 14.06.2023г.

Наименование строительства и его адрес: «Реконструкция котельной средней школы № 27 с твердого топлива на природный газ в селе Беткайнар Кордайского района Жамбылской области»

| №п/п | Наименование работ | Стоимость выполненных работ, тенге | | | | | | | | Всего за отчетный месяц |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | С начала строительства по отчетный период | В том числе | | | | За отчетный месяц | | | |
| | | | С начала года по отчетный период | СМР в сметных базисных ценах | Прочие затраты | Оборудование, мебель, инвентарь | СМР в сметных базисных ценах | Прочие затраты | Оборудование, мебель, инвентарь | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | «Реконструкция котельной средней школы № 27 с твердого топлива на природный газ в селе Беткайнар Кордайского района Жамбылской области» | 37 635 358,07 | | | | | | | | 37 635 358,07 |
| | в т.ч. НДС | 4 032 359,79 | | | | | | | | 4 032 359,79 |
| | Удержание 30% аванса | 11 290 607,42 | | | | | | | | 11 290 607,42 |
| | Итого к оплате | | | | | | | | | **26 344 750,65** |

**Заказчик:**
**КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Кордайского района Жамбылской области"**

**Руководитель**

_____**Ебелекбаев Д.Ф.**

**м.п.**

**Подрядчик:**
**ТОО "Құрылыс-2015"**

**Директор**

_____**Абильдаев С.Б.**

**м.п.**

Форма 2-В

Заказчик КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Кордайского района Жамбылской области"

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик ТОО "Құрылыс-2015"

(организация, адрес, телефон)

Объект «Реконструкция котельной средней школы № 27 с твердого топлива на природный газ в селе Беткайнар Кордайского района Жамбылской области»

( наименование)

**Договор: №15 от 14.06.2023г.**

## Акт приемки выполненных работ за июль 2023 год

Составлен (а) в текущих ценах 4-квартала 2020г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **Локальная смета №02-01-01 НА ремонтные работы** | | | | | | | | | |
| | | **Раздел 2. Ремонтные работы** | | | | | | | | | |
| | | ***ФОМ-1*** | | | | | | | | | |
| 9 | Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 изм и доп вып.16 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5м3. Устройство | м3 | 4,32 | 21959,45 | 788,78 | 94865 | 3408 | 70029 | 16300 | 120058 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 4960,24 | 280,35 | 21428 | 1211 | | 8893 | |
| 10 | С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,00828 | 266090 | | 2203 | | 2203 | | 2379 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 176 | |
| 11 | Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм и доп вып.16 | Детали закладные весом до 20кг. Установка | т | 0,0165 | 735821,44 | 1631,74 | 12148 | 27 | 10809 | 953 | 14149 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 79439,7 | 687,45 | 1311 | 11 | | 1049 | |
| | | ***ФОМ-2*** | | | | | | | | | |
| 12 | Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм и доп вып.16 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3. Устройство | м3 | 0,084 | 22446,05 | 1241,96 | 1885 | 104 | 1376 | 319 | 2380 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 4825,52 | 440,71 | 405 | 37 | | 176 | |
| 13 | Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1м | т | 0,0008 | 384657,06 | 2786,91 | 308 | 2 | | 221 | 571 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 381870,15 | 1178,15 | 305 | 1 | | 42 | |
| 14 | С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,0008 | 214611 | | 172 | | 172 | | 186 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 14 | |
| | | ***ФОМ-3 (2шт)*** | | | | | | | | | |
| 15 | Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм и доп вып. 16 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3 Устройство | м3 | 0,35 | 21655,55 | 1241,96 | 7579 | 435 | 5456 | 1327 | 9619 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 4825,52 | 440,71 | 1689 | 154 | | 713 | |
| | | ***ФОМ-4*** | | | | | | | | | |
| 16 | Е11-060201-0101 0106-0201-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп вып.16 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3. Устройство | м3 | 0,175 | 21655,55 | 1241,96 | 3790 | 217 | 2728 | 664 | 4810 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 4825,52 | 440,71 | 844 | 77 | | 356 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *ФОМ-5* | | | | | | | | | |
| 17 | Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып 16 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3. Устройство | м3 | 0,1248 | 21655,55 | 1241,96 | 2703 | 155 | 1945 | 473 | 3430 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 4825,52 | 440,71 | 602 | 55 | | 254 | |
| 18 | Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 Устройство | м3 | 0,4 | 21655,55 | 1241,96 | 8662 | 497 | 6235 | 1517 | 10993 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 4825,52 | 440,71 | 1930 | 176 | | 814 | |
| 19 | Е11-010205-0406 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 7,2 | 1608,07 | | 11578 | | | 8336 | 21507 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1608,07 | | 11578 | | | 1593 | |
| 20 | Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 2,592 | 968,01 | | 2509 | | | 1807 | 4661 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 968,01 | | 2509 | | | 345 | |
| 21 | Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 изм.и доп.вып.16 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5м3. Устройство | м3 | 4,608 | 21959,45 | 788,78 | 101189 | 3635 | 74698 | 17387 | 128062 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 4960,24 | 280,35 | 22857 | 1292 | | 9486 | |
| 22 | С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,01656 | 246529 | | 4083 | | 4083 | | 4410 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 327 | |
| 23 | Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.16 | Детали закладные весом до 20кг. Установка | т | 0,03302 | 735821,44 | 1631,74 | 24297 | 54 | 21620 | 1905 | 28298 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 79439,7 | 687,45 | 2623 | 23 | | 2096 | |
| 24 | Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.14 | Проемы оконные площадью до 2м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) двухстворчатых | м2 | 1,7 | 3157,24 | 215,03 | 5367 | 366 | 2549 | 1888 | 7835 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1442,62 | 100,15 | 2452 | 170 | | 580 | |
| 25 | С121-090201-0202 2109-0201-0202 РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99 | м2 | 1,7 | 25249 | | 42923 | | 42923 | | 46357 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 3434 | |
| 26 | Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.14 | Проемы оконные площадью более 2м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) двухстворчатых | м2 | 21,76 | 2394,99 | 211,13 | 52115 | 4594 | 24473 | 18163 | 75900 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1059,16 | 100,15 | 23047 | 2179 | | 5622 | |
| 27 | С121-090201-0302 2109-0201-0302 РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 | м2 | 21,76 | 19660 | | 427802 | | 427802 | | 462026 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 34224 | |
| 28 | Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.8 | Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51м | м | 15,6 | 1233,1 | 6,13 | 19236 | 96 | 15016 | 3003 | 24018 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 264,4 | 2,98 | 4125 | 46 | | 1779 | |
| 29 | С121-090205-0106 2109-0205-0106 РСНБ РК 2015 | Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 400мм ГОСТ 23166-99 | м | 15,6 | 1850 | | 28860 | | 28860 | | 31169 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 2309 | |
| 30 | С121-090206-0301 2109-0206-0301 РСНБ РК 2015 | Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99 | шт | 18 | 111 | | 1998 | | 1998 | | 2158 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 160 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | Е11-150108-1902 1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.19 | Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство | м | 15,6 | 1522,54 | 6,9 | 23752 | 108 | 15701 | 5734 | 31844 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 509,15 | 1,39 | 7943 | 22 | | 2359 | |
| 32 | Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.14 | Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей | м2 | 3,78 | 1793,14 | 218,16 | 6778 | 825 | 1787 | 3276 | 10858 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1102,28 | 101,38 | 4167 | 383 | | 804 | |
| 33 | С121-090202-0304 2109-0202-0304 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 | м2 | 3,78 | 25111 | | 94920 | | 94920 | | 102514 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 7594 | |
| 34 | Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.9 | Блоки дверные стальные двухпольные площадью более 2м2. Установка в кирпиченых стенах | м2 | 6 | 2917,58 | 62,84 | 17505 | 377 | 2561 | 10600 | 30353 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 2427,83 | 25,95 | 14567 | 156 | | 2248 | |
| 35 | С121-090402-0602 2109-0402-0602 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014 | м2 | 6 | 55987 | | 335922 | | 335922 | | 362796 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 26874 | |
| 36 | Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015 | Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню | м2 оштукатуриваемой поверхности | 17,74 | 3451,94 | 55,51 | 61237 | 985 | 15190 | 32802 | 101562 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 2540,19 | 27,94 | 45063 | 496 | | 7523 | |
| 37 | Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.4 | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | 17,74 | 710,13 | 5,59 | 12598 | 99 | 3189 | 6737 | 20882 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 524,75 | 2,7 | 9309 | 48 | | 1547 | |
| 38 | Е11-110101-1202 1111-0101-1202 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16 | Лаги. Укладка по кирпичным подкладкам | м2 пола | 4,9 | 1498,52 | 33,1 | 7343 | 162 | 4814 | 1756 | 9827 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 482,89 | 14,83 | 2366 | 73 | | 728 | |
| 39 | Е11-110101-3302 1111-0101-3302 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16 | Покрытия дощатые толщиной 36мм. Устройство | м2 покрытия | 4,9 | 5074,92 | 59,08 | 24867 | 289 | 20903 | 2745 | 29821 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 749,89 | 28,13 | 3674 | 138 | | 2209 | |
| 40 | Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16 | Плинтуса деревянные. Устройство | м плинтусов | 6,4 | 397,08 | 2,7 | 2541 | 17 | 1913 | 446 | 3226 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 95,45 | 1,3 | 611 | 8 | | 239 | |
| 41 | Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 17 | Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву | м2 окрашиваемой поверхности | 4,9 | 1048,86 | 4,24 | 5139 | 21 | 1984 | 2264 | 7995 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 639,63 | 2,05 | 3134 | 10 | | 592 | |
| 42 | Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015 | Стяжки цементные толщиной 20мм. Устройство | м2 стяжки | 136,6 | 778,66 | 35,93 | 106365 | 4908 | 48720 | 39665 | 157710 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 386,07 | 17,23 | 52737 | 2354 | | 11681 | |
| 43 | Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 | Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. Исключать на каждые 5мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | м2 стяжки | 136,6 | -99,78 | -6,1 | -13630 | -833 | -12145 | -750 | -15529 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | -4,77 | -2,85 | -652 | -389 | | -1149 | |
| 44 | Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17 | Покрытия из плит керамогранитных. Устройство | м2 покрытия | 136,6 | 3418,5 | 163,03 | 466967 | 22270 | 282539 | 123906 | 638142 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1187,1 | 72,74 | 162158 | 9936 | | 47269 | |
| 45 | Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.9 | Плинтуса керамогранитные. Устройство | м | 142,9 | 1551,86 | 16,06 | 221761 | 2295 | 175243 | 32403 | 274495 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 309,47 | 5,48 | 44223 | 783 | | 20332 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 46 | Е11-150206-0204 1115-0206-0204 РСНБ РК 2015 изм и доп вып. 10 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 424,5 | 1482,11 | 14,79 | 629156 | 6278 | 275501 | 251525 | 951135 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 818,32 | 4,64 | 347377 | 1970 | | 70454 | |
| 47 | Е11-150206-0205 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 | 141,5 | 879,16 | 5,88 | 124401 | 832 | 38288 | 61591 | 200871 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 602,69 | 1,86 | 85281 | 263 | | 14879 | |
| 48 | Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 изм и доп вып.17 | Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | 136,63 | 844,93 | 3,98 | 115443 | 544 | 27319 | 63245 | 192982 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 641 | 1,91 | 87580 | 261 | | 14294 | |
| 49 | Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 изм и доп вып.4 | Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | 141,5 | 812,82 | 5,93 | 115014 | 839 | 20884 | 67460 | 197071 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 659,3 | 2,86 | 93291 | 405 | | 14597 | |
| 50 | 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 | 287,87 | 665,25 | 5,59 | 191506 | 1609 | 38837 | 109322 | 324893 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 524,75 | 2,7 | 151060 | 777 | | 24066 | |
| 51 | Е11-150402-0101 1115-0402-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп вып.4 | Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая | м2 фасада | 186,44 | 91,47 | 0,74 | 17054 | 138 | 3423 | 9756 | 28954 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 72,37 | 0,33 | 13493 | 62 | | 2144 | |
| 52 | Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015 | Грунт. Уплотнение щебнем | м2 площади уплотнения | 69,56 | 243,57 | 39,29 | 16943 | 2733 | 8500 | 4824 | 23507 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 82,08 | 14,25 | 5709 | 991 | | 1740 | |
| 53 | Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015 | Покрытия бетонные, толщина 30мм. Устройство | м2 покрытия | 69,56 | 1044,31 | 118,95 | 72642 | 8274 | 37137 | 21801 | 101999 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 391,48 | 43,83 | 27231 | 3049 | | 7556 | |
| 54 | Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=12 | Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 | м2 покрытия | 69,56 | 1127,29 | 63,26 | 78414 | 4400 | 64597 | 8328 | 93681 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 135,38 | 30,93 | 9417 | 2151 | | 6939 | |
| 55 | Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015 | Железнение поверхности крыльца | м2 поверхности | 7,6 | 451,33 | 1,01 | 3430 | 8 | 149 | 2360 | 6253 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 430,72 | 0,49 | 3273 | 4 | | 463 | |
| | | **Локальная смета №02-01-05 НА Тепломеханическая часть** | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы** | | | | | | | | | |
| 1 | Е11-180101-0202 1118-0101-0202 РСНБ РК 2015 изм и доп вып.17 | Демонтаж. Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,31 МВт (0,18 Гкал/ч). | котел | 2 | 31254,79 | 3643,79 | 62510 | 7288 | | 41956 | 112823 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 27611 | 1524,98 | 55222 | 3050 | | 8357 | |
| 2 | Е12-150101-0103 1215-0101-0103 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм. Разборка | м трубопроводов | 50 | 857,95 | 7,36 | 42898 | 368 | 3194 | 28423 | 77027 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 786,71 | 2,82 | 39336 | 141 | | 5706 | |
| 3 | Е12-150101-0303 1215-0101-0303 РСНБ РК 2015 | Клапан фланцевый приемный диаметром до 100 мм. Снятие | шт арматуры | 15 | 553,9 | 14,66 | 8309 | 220 | | 5903 | 15348 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 539,24 | 7,38 | 8089 | 111 | | 1137 | |
| 4 | Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Демонтаж. Насосы центрабежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1т. | насос | 2 | 6782,31 | 173,01 | 13565 | 346 | | 9595 | 25013 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 6609,3 | 54,17 | 13219 | 108 | | 1853 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Е11-090603-0101 1109-0603-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып 16 | Демонтаж дымовой трубы д.450. Монтаж. Разборка (Демонтаж) металлических конструкции, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5 | т конструкции | 1,30515 | 65861,31 | 37882,7 | 85959 | 49443 | | 35554 | 131234 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 27978,78 | 9856,76 | 36517 | 12865 | | 9721 | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы** | | | | | | | | | |
| 6 | Е11-180101-0207 1118-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.17 | Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,31 МВт (0,27 Гкал/ч). Установка | котел | 2 | 100499,85 | 16462,68 | 201000 | 32925 | 34880 | 105218 | 330715 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 66597,33 | 6470,72 | 133195 | 12941 | | 24497 | |
| 7 | 51-040103-0401 5104-0103-0401 РСНБ РК 2015 | Котлы стальные водогрейные трехходовые с комбинированными горелками на жидком и газообразном топливе модели Ква-500, номинальная теплопроизводительность 500/450 кВт, отапливаемая площадь по наружным габаритам 6180 м2, габаритные размеры 2250 мм х 1250 мм х 1775 мм ГОСТ 30735-2001 | комплект | 2 | 3643528 | | 7287056 | | | | 7287056 |
| | | | | | | | | | 7287056 | | |
| 8 | Ц13-060301-0403 1306-0301-0403 РСНБ РК 2015 | Водоподготовка ВПУ-1, вместимость 1м3. Монтаж оборудования | т | 0,75 | 472665,48 | 43724,54 | 354499 | 32793 | 8877 | 227532 | 628593 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 417105 | 4249,8 | 312829 | 3187 | | 46562 | |
| 9 | Торговая сеть | Водоподготовительная установка ВПУ-1 | комплект | 2 | 914806,04 | | 1829612 | | | | 1829612 |
| | | | | | | | | | 1829612 | | |
| 10 | Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Насосы центрабежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка | насос | 1 | 23311,07 | 540,66 | 23311 | 541 | 3769 | 13803 | 40083 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 19001,75 | 169,28 | 19002 | 169 | | 2969 | |
| 11 | 51-020602-0140 5102-0602-0140 РСНБ РК 2015 | Насосы циркуляционные модели Willo cronoline-il 50/160-5,5 | шт | 2 | 357916 | | 715832 | | | | 715832 |
| | | | | | | | | | 715832 | | |
| 12 | Е11-180401-0112 1118-0401-0112 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17 | Баки хим.очищенной воды, вместимость 2м3. Установка | бак | 1 | 64130,42 | 1036,85 | 64130 | 1037 | 43904 | 14035 | 84418 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 19189,97 | 302,77 | 19190 | 303 | | 6253 | |
| 13 | Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Насосы центрабежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка | насос | 2 | 23311,07 | 540,66 | 46622 | 1081 | 7537 | 27606 | 80166 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 19001,75 | 169,28 | 38004 | 339 | | 5938 | |
| 14 | 51-020602-0141 5102-0602-0141 РСНБ РК 2015 | Насос подпитки теплосети, производ 5м3/час, Willo-jet HWJ 20 L 204 | шт | 2 | 177627 | | 355254 | | | | 355254 |
| | | | | | | | | | 355254 | | |
| 15 | Е11-180401-0111 1118-0401-0111 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17 | Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 1,5 м3. Установка | бак | 2 | 16043,49 | 963,41 | 32087 | 1927 | 218 | 22022 | 58438 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 14970,9 | 321,82 | 29942 | 644 | | 4329 | |
| 16 | 51-040108-0113 5104-0108-0113 РСНБ РК 2015 | Бак мембранный Reflex, 1500л | шт | 2 | 405189 | | 810378 | | | | 810378 |
| | | | | | | | | | 810378 | | |
| 17 | Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Насосы центрабежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка | насос | 2 | 23311,07 | 540,66 | 46622 | 1081 | 7537 | 27606 | 80166 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 19001,75 | 169,28 | 38004 | 339 | | 5938 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | 51-020602-0141 5102-0602-0141 РСНБ РК 2015 | Насос подпитки теплосети, производ. 5м3/час, Wilo-jet HV 1 L 204 | шт | 2 | 177627 | | 355254 | | | | 355254 |
| | | | | | | | | | 355254 | | |
| 19 | Е11-160401-0212 1116-0401-0212 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.6 | Газоходы из стальных электросварных труб, диаметр до 400 мм Прокладка | м трубопровода | 4 | 32505,38 | 532,45 | 130022 | 2130 | 110798 | 12715 | 154156 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 4273,48 | 141,5 | 17094 | 566 | | 11419 | |
| 20 | Е11-090603-0101 1109-0603-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16 | Дымовая труба из стальных труб диам.273мм. Монтаж | т конструкции | 1,4916 | 123732,31 | 67647,69 | 184559 | 100903 | 3667 | 76495 | 281938 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 53626 | 17601,36 | 79989 | 26254 | | 20884 | |
| 21 | С123-010201-0256 2301-0201-0256 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 24 | 22014 | | 528336 | | 528336 | | 570603 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 42267 | |
| 22 | Е11-180701-0103 1118-0701-0103 РСНБ РК 2015 | Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка | шт | 1 | 65364,9 | 517,19 | 65365 | 517 | 59615 | 3826 | 74726 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 5232,79 | 81,06 | 5233 | 81 | | 5535 | |
| 23 | Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Насосы центрабежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка | насос | 1 | 23311,07 | 540,66 | 23311 | 541 | 3769 | 13803 | 40083 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 19001,75 | 169,28 | 19002 | 169 | | 2969 | |
| 24 | 51-021501-0105 5102-1501-0105 РСНБ РК 2015 | Самовсасывающий шиберный насос для перекачки дизтоплива, произ. 0,3м3/час, напор 310 м, N0, 24 кВт RED | шт | 2 | 68036 | | 136072 | | | | 136072 |
| | | | | | | | | | 136072 | | |
| 25 | Е11-090701-0101 1109-0701-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17 | Конструкции листовые массой свыше 0,5т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.) Сборка с помощью крана на автомобильном ходу | т конструкции | 0,003696 | 211816,65 | 69831 | 783 | 258 | 19 | 422 | 1301 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 136818,72 | 21645 | 506 | 80 | | 96 | |
| 26 | С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015 | Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97 | т | 0,001256 | 278100 | | 349 | | 349 | | 377 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 28 | |
| 27 | С121-050106-2401 2105-0106-2401 РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006) | т | 0,00096 | 274872 | | 264 | | 264 | | 285 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 21 | |
| 28 | С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00148 | 265075 | | 392 | | 392 | | 423 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 31 | |
| 29 | С121-050308-0475 2105-0308-0475 РСНБ РК 2015 | Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, оцинкованная, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82 | м2 | 0,75 | 931 | | 698 | | 698 | | 754 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 56 | |
| 30 | С121-130814-0501 2113-0814-0501 РСНБ РК 2015 | Жесть белая ГОСТ 13345-85 | кг | 5,64 | 182 | | 1026 | | 1026 | | 1108 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 82 | |
| 31 | Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.17 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 5 | 2547,91 | | 12740 | | 10986 | 1263 | 15123 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 350,75 | | 1754 | | | 1120 | |
| 32 | Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17 | Установка термометров в оправе прямых или угловых | комплект | 5 | 516,68 | | 2583 | | 279 | 1659 | 4581 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 460,83 | | 2304 | | | 339 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | С123-051501-0301 2305-1501-0301 РСНБ РК 2015 | Термометры прямые в оправе | шт | 5 | 1715 | | 8575 | | 8575 | | 9261 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 686 | |
| 34 | Ц13-120901-0101 1312-0901-0101 РСНБ РК 2015 | Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 Мпа | шт | 10 | 1659,88 | 122,15 | 16599 | 1222 | 6733 | 6225 | 24650 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 864,43 | 0,16 | 8644 | 2 | | 1826 | |
| | | *Антикоррозионная защита трубопроводов* | | | | | | | | | |
| 35 | Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2015 | Очистка щетками | м2 | 38 | 424,24 | | 16121 | | | 11607 | 29946 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 424,24 | | 16121 | | | 2218 | |
| 36 | Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 38 | 97,74 | 3 | 3714 | 114 | 1703 | 1375 | 5496 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 49,93 | 0,33 | 1897 | 13 | | 407 | |
| 37 | Е11-130301-1703 1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811 | м2 | 38 | 297,94 | 2,13 | 11322 | 81 | 10538 | 515 | 12784 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 18,49 | 0,33 | 703 | 13 | | 947 | |
| 38 | Е11-260101-0901 1126-0101-0901 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75,100, плитами минераловатными марки 75 | м3 изоляции | 7,7 | 43099,92 | 2181,98 | 331869 | 16801 | 94571 | 164506 | 536085 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 28635,98 | 1036,8 | 220497 | 7983 | | 39710 | |
| 39 | С121-110206-0108 2111-0206-0108 РСНБ РК | Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 150 мм | м3 | 7,7 | 35810 | | 275737 | | 275737 | | 297796 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 22059 | |
| 40 | Е11-260301-0602 1126-0301-0602 РСНБ РК 2015 изм и вып.19 | Изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия | м2 поверхности покрытия изоляции | 48 | 5327,45 | 431,01 | 255718 | 20688 | 2456 | 168046 | 457664 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 4845,27 | 17,18 | 232573 | 825 | | 33901 | |
| 41 | С121-100105-0101 2110-0105-0101 РСНБ РК 2015 | Сталь листовая кровельная СТК-1, толщина 0,5мм | т | 0,459696 | 151166 | | 69490 | | 69490 | | 75049 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 5559 | |
| 42 | Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100мм. | шт | 8 | 4426,85 | 344,2 | 35415 | 2754 | 4172 | 20925 | 60847 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 3561,09 | 71,75 | 28489 | 574 | | 4507 | |
| 43 | Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50мм. Установка | шт | 14 | 2456,48 | 145,23 | 34391 | 2033 | 4170 | 20622 | 59414 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 2013,39 | 32,4 | 28187 | 454 | | 4401 | |
| 44 | Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25мм. Установка | шт | 20 | 2422,81 | 111,55 | 48456 | 2231 | 5957 | 29226 | 83897 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 2013,39 | 16,2 | 40268 | 324 | | 6215 | |
| 45 | С123-0401-03-0304 2304-0103-0304 РСНБ РК 2015 | Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серго чугуна, Т до +130С, PN 10/16, DN 80, типа FAF ГОСТ 13547-79 | шт | 6 | 18018 | | 108108 | | 108108 | | 116757 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 8649 | |
| 46 | С123-041001-2104 2304-1001-2104 РСНБ РК 2015 | Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20С до 130С, PN16, DN 80 мм, типа FAF ГОСТ 33423-2015 | шт | 2 | 18778 | | 37556 | | 37556 | | 40560 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 3004 | |
| 47 | С123-040103-0302 2304-0103-0302 РСНБ РК 2015 | Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серго чугуна, Т до +130С, PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79 | шт | 14 | 13063 | | 182882 | | 182882 | | 197513 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 14631 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | С123-041001-2101 2304-1001-2101 РСНБ РК 2015 | Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели [illegible]0, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20С до 130С, PN [illegible] и 9N 40 мм, типа FAF ГОСТ 33423-2015 | шт | 2 | 10697 | | 21394 | | 21394 | | 23106 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 1712 | |
| 49 | С123-040902-2503 2304-0902-2503 РСНБ РК | Краны шаровый Jip-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт | 12 | 21918 | | 263016 | | 263016 | | 284057 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 21041 | |
| 50 | С123-040902-2502 2304-0902-2502 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые Jip-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт | 6 | 21307 | | 127842 | | 127842 | | 138069 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 10227 | |
| 51 | С123-020103-0309 2302-0103-0309 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015 | шт | 16 | 2474 | | 39584 | | 39584 | | 42751 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 3167 | |
| 52 | 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 | 8 | 1672 | | 13376 | | 13376 | | 14446 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 1070 | |
| 53 | С123-020103-0804 2302-0103-0804 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 25 ГОСТ 33259-2015 | шт | 24 | 1344 | | 32256 | | 32256 | | 34836 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 2580 | |
| 54 | С123-020103-0803 2302-0103-0803 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 20 ГОСТ 33259-2015 | шт | 12 | 1106 | | 13272 | | 13272 | | 14334 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 1062 | |
| 55 | С123-020103-0304 2302-0103-0304 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 33259-2015 | шт | 4 | 749 | | 2996 | | 2996 | | 3236 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 240 | |
| | | *Трубопроводы* | | | | | | | | | |
| 56 | Е11-160401-0205 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 | 25 | 5337,73 | 85,35 | 133443 | 2134 | 103775 | 20354 | 166101 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1101,38 | 29,38 | 27535 | 735 | | 12304 | |
| 57 | Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка | м трубопровода | 10 | 4353,82 | 85,35 | 43538 | 854 | 31671 | 8141 | 55813 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1101,38 | 29,38 | 11014 | 294 | | 4134 | |
| 58 | Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальныхэлектросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 20 | 2963,19 | 48,84 | 59264 | 977 | 41485 | 12352 | 77345 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 840,09 | 17,66 | 16802 | 353 | | 5729 | |
| 59 | Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 40 | 1359,91 | 22,49 | 54396 | 900 | 35791 | 12996 | 72783 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 442,65 | 8,59 | 17706 | 344 | | 5391 | |
| 60 | Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17 | Трубопроводы отопления из стальных водогазонапорных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м трубопровода | 20 | 1662,6 | 22,49 | 33252 | 450 | 23949 | 6498 | 42930 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 442,65 | 8,59 | 8853 | 172 | | 3180 | |
| 61 | 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 | 115 | 96,4 | 1,45 | 11086 | 167 | 47 | 7827 | 20425 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 94,54 | | 10872 | | | 1512 | |
| 62 | С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 20 | 537 | | 10740 | | 10740 | | 11599 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 859 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Антикоррозионная защита трубопроводов* | | | | | | | | | |
| 63 | Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2015 | Очистка щетками | м2 | 15 | 424,24 | | 6364 | | | 4582 | 11822 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 424,24 | | 6364 | | | 876 | |
| 64 | Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 15 | 97,74 | 3 | 1466 | 45 | 672 | 543 | 2170 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 49,93 | 0,33 | 749 | 5 | | 161 | |
| 65 | Е11-130301-1703 1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811 | м2 | 30 | 297,94 | 2,13 | 8938 | 64 | 8320 | 406 | 10092 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 18,49 | 0,33 | 555 | 10 | | 748 | |
| | | **Локальная смета №02-01-06 НА ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ** | | | | | | | | | |
| 1 | Ц13-100701-0105 1310-0701-0105 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.18 | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный на 1 шлейф | шт | 1 | 9249,03 | 2,11 | 9249 | 2 | 132 | 5560 | 15994 |
| | | *НР-61%; СП-8%* | | | 9114,9 | | 9115 | | | 1185 | |
| 2 | С123-080303-0801 2308-0303-0801 РСНБ РК 2015 | Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Кварц вариант 1 | шт | 1 | 10424 | | 10424 | | 10424 | | 11258 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 834 | |
| 3 | Ц13-080105-0101 1308-0105-0101 РСНБ РК 2015 | Аккумулятор гелевый | шт | 1 | 3313,28 | | 3313 | | 332 | 2146 | 5896 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 2980,8 | | 2981 | | | 437 | |
| 4 | С123-080306-0204 2308-0306-0204 РСНБ РК 2015 | Аккумулятор гелевый 12В, 7А/час | шт | 1 | 3915 | | 3915 | | 3915 | | 4228 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 313 | |
| 5 | Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.18 | Извещатель пожарный тепловой малоинерционный. Монтаж оборудования | шт | 2 | 1530,09 | 0,98 | 3060 | 2 | 77 | 1818 | 5268 |
| | | *НР-61%; СП-8%* | | | 1490,4 | | 2981 | | | 390 | |
| 6 | С123-080302-0203 2308-0302-0203 РСНБ РК 2015 | Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/4-А3 | шт | 2 | 613 | | 1226 | | 1226 | | 1324 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 98 | |
| 7 | 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 | 2 | 1928,03 | 399,6 | 3856 | 799 | 76 | 2373 | 6727 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1490,4 | 157,4 | 2981 | 315 | | 498 | |
| 8 | С123-080302-0602 2308-0302-0602 РСНБ РК 2015 | Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10 | шт | 2 | 1064 | | 2128 | | 2128 | | 2298 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 170 | |
| 9 | Ц13-080103-2901 1308-0103-2901 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.18 | Резисторы | шт | 4 | 1915,35 | 399,6 | 7661 | 1598 | 101 | 4746 | 13400 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1490,4 | 157,4 | 5962 | 630 | | 993 | |
| 10 | С124-040207-3968 2404-0207-3968 РСНБ РК 2015 | Резисторы | шт | 4 | 48 | | 192 | | 192 | | 207 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 15 | |
| 11 | Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.18 | Сирена со светодиодной индикацией. Монтаж оборудования | шт | 2 | 1530,09 | 0,98 | 3060 | 2 | 77 | 1818 | 5268 |
| | | *НР-61%; СП-8%* | | | 1490,4 | | 2981 | | | 390 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | С123-080304-0312 2308-0304-0312 РСНБ РК 2015 | Сирена со светодиодной индикацией Маяк-12-К ГОСТ Р [illegible] 2010 | шт | 2 | 1928 | | 3856 | | 3856 | | 4164 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 308 | |
| 13 | Ц13-080103-3003 1308-0103-3003 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 18 | Табло указатель | шт | 2 | 1928 | 399,6 | 3856 | 799 | 76 | 2373 | 6727 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1490,4 | 157,4 | 2981 | 315 | | 498 | |
| 14 | С123-080304-0601 2308-0304-0601 РСНБ РК 2015 | Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010 | шт | 2 | 632 | | 1264 | | 1264 | | 1365 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 101 | |
| 15 | Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.19 | Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования | м | 73 | 258,58 | 2,79 | 18876 | 204 | 1210 | 12581 | 33973 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 239,22 | 0,14 | 17463 | 10 | | 2516 | |
| 16 | С123-061710-0102 2306-1710-0102 РСНБ РК 2015 | Канал кабельный размерами 15мм х 10 мм | м | 45 | 46 | | 2070 | | 2070 | | 2236 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 166 | |
| 17 | С123-061710-0106 2306-1710-0106 РСНБ РК 2015 | Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 25 мм | м | 28 | 103 | | 2884 | | 2884 | | 3115 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 231 | |
| 18 | Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 изм и доп.вып.17 | Кабели в проложенным кабельном канале, масса 1 м до 1 кг | м | 73 | 376,57 | 182,25 | 27490 | 13304 | 3305 | 10778 | 41329 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 149,04 | 56,04 | 10880 | 4091 | | 3061 | |
| 19 | С123-060408-0511 2306-0408-0511 РСНБ РК 2015 | Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5 | км | 36 | 23748 | | 854928 | | 854928 | | 923322 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 68394 | |
| 20 | С123-061623-0202 2306-1623-0202 РСНБ РК 2015 | Шнуры на напряжение до 220В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил-2 и сечением 0,75 м2 | км | 0,037 | 64346 | | 2381 | | 2381 | | 2571 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 190 | |
| 21 | С124-040201-0649 2404-0201-0649 РСНБ РК 2015 | Скоба К-142 ГОСТ 51177-98 | шт | 76 | 49 | | 3724 | | 3724 | | 4022 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 298 | |
| | | **Локальная смета №02-01-07 НА Электроосвещение и электрооборудование** | | | | | | | | | |
| | | *Электроосвещение* | | | | | | | | | |
| 1 | Ц13-080305-0302 1308-0305-0302 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17 | Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью | шт | 10 | 2820,23 | 1071,95 | 28202 | 10720 | 9279 | 11433 | 42806 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 820,39 | 767,5 | 8204 | 7675 | | 3171 | |
| 2 | Ц13-080305-0306 1308-0305-0306 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.19 | Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами | шт | 4 | 2234,23 | 939,8 | 8937 | 3759 | 534 | 5154 | 15218 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1160,93 | 628,56 | 4644 | 2514 | | 1127 | |
| 3 | С123-070101-0227 2307-0101-0227 РСНБ РК 2015 | Светильники подвесные, тип НСП02-200-022 IP52 ГОСТ 17677-82 | шт | 10 | 1805 | | 18050 | | 18050 | | 19494 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 1444 | |
| 4 | С123-070101-1805 2307-0101-1805 РСНБ РК 2015 | Светильники, тип НББ04-60-001 ГОСТ 17677-82 | шт | 2 | 1920 | | 3840 | | 3840 | | 4147 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 307 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | С123-070101-0707 2307-0101-0707 РСНБ РК 2015 | Светильники, тип НПО22-60-033 ГОСТ 17677-82 | шт | 2 | 1053 | | 2106 | | 2106 | | 2274 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 168 | |
| 6 | 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 | 1 | 2128,13 | 749,01 | 2128 | 749 | 203 | 1199 | 3593 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1176,4 | 488,21 | 1176 | 488 | | 266 | |
| 7 | С123-070102-0133 2307-0102-0133 РСНБ РК 2015 | Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-36-001 IP65 ГОСТ 17677-82 | шт | 2 | 12338 | | 24676 | | 24676 | | 26650 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 1974 | |
| 8 | С123-070104-0202 2307-0104-0202 РСНБ РК 2015 | Лампы ртутные низкого давления, цоколь G5 ГОСТ 6825-91 | шт | 12 | 712 | | 8544 | | 8544 | | 9228 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 684 | |
| 9 | С123-070104-0109 2307-0104-0109 РСНБ РК 2015 | Лампы люменесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91 | шт | 4 | 373 | | 1492 | | 1492 | | 1611 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 119 | |
| 10 | СТ Торговая сеть | Стартер 80С-220 | шт | 2 | 133,93 | | 268 | | 268 | | 289 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 21 | |
| 11 | Ц13-080305-0102 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 изм и доп вып 17 | Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт | 2 | 465,21 | 4 | 930 | 8 | 25 | 649 | 1705 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 448,89 | 1,58 | 898 | 3 | | 126 | |
| 12 | С123-070218-1501 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р | шт | 2 | 285 | | 570 | | 570 | | 616 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 46 | |
| 13 | Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 изм и доп вып 17 | Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования | шт | 1 | 1172,84 | 20,31 | 1173 | 20 | 100 | 761 | 2089 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1052,57 | 3,94 | 1053 | 4 | | 155 | |
| 14 | С123-070218-1803 2307-0218-1803 РСНБ РК 2015 | Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт | 1 | 964 | | 964 | | 964 | | 1041 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 77 | |
| 15 | Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 изм и доп вып 17 | Выключатель одноклавишный открытой установки с уплотненным вводом | шт | 4 | 1172,84 | 20,31 | 4691 | 81 | 400 | 3043 | 8353 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1052,57 | 3,94 | 4210 | 16 | | 619 | |
| 16 | Ц13-080305-0110 1308-0305-0110 РСНБ РК 2015 изм и доп вып. 17 | Розетка штепсельная 2-х полюсная с 3-им заземляющим контактом брызгозащищенная. Монтаж оборудования | шт | 1 | 1264,52 | 22,31 | 1265 | 22 | 190 | 761 | 2188 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1052,57 | 4,73 | 1053 | 5 | | 162 | |
| 17 | С123-070218-1802 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 Р51324.1-2012 | шт | 4 | 964 | | 3856 | | 3856 | | 4164 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 308 | |
| 18 | С123-070220-0508 2307-0220-0508 РСНБ РК 2015 | *Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011* | шт | 1 | 296 | | 296 | | 296 | | 320 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 24 | |
| 19 | С123-070202-0901 2307-0202-0901 РСНБ РК 2015 | Коробки для установки розеток и выключателей Л48УХЛ3 | шт | 8 | 39 | | 312 | | 312 | | 337 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 25 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | С1234-040207-3972 2404-0207-3972 РСНБ РК 2015 | Коробка протяжная У994 ГОСТ Р 51177-98 | шт | 20 | 574 | | 11480 | | 11480 | | 12398 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 918 | |
| 21 | Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 изим и доп.вып.17 | Ящик с понижающим трансформатором | шт | 1 | 1769,93 | 204,03 | 1770 | 204 | 18 | 1171 | 3176 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1547,9 | 78,7 | 1548 | 79 | | 235 | |
| 22 | С123-070203-0605 2307-0203-0605 РСНБ РК 2015 | Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 22/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 | шт | 1 | 12837 | | 12837 | | 12837 | | 13864 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 1027 | |
| 23 | Ц13-080206-1202 1308-0206-1202 изм и доп.вып.17 | Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 6 мм2 Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях | м кабеля | 130 | 404,62 | 170,58 | 52601 | 22175 | 7911 | 22251 | 80839 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 173,19 | 64,54 | 22515 | 8390 | | 5988 | |
| 24 | С123-060128-0303 2306-0128-0303 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,13 | 218978 | | 28467 | | 28467 | | 30744 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 2277 | |
| 25 | С123-070101-2202 2307-0101-2202 РСНБ РК 2015 | Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12м ГОСТ 17677-82 | шт | 1 | 4476 | | 4476 | | 4476 | | 4834 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 358 | |
| 26 | С123-070104-0102 РСНБ РК 2015 | Лампы люменесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91 G13, vjoyjcnm 18 Dn UJCN 6825-91 | шт | 1 | 226 | | 226 | | 226 | | 244 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 18 | |
| 27 | С124-040201-0649 2404-0201-0649 РСНБ РК 2015 | Скоба К-142 ГОСТ 51177-98 | шт | 260 | 49 | | 12740 | | 12740 | | 13759 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 1019 | |
| | | *Электрооборудование* | | | | | | | | | |
| 28 | Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене | шт | 2 | 13412,16 | 1170,33 | 26824 | 2341 | 18292 | 5025 | 34397 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 3095,8 | 393,5 | 6192 | 787 | | 2548 | |
| 29 | 51-080401-0828 5108-0401-0828 РСНБ РК 2015 | Пункт распределительный ПР 8501-3071-4У3 ГОСТ 30011.1-2012 | шт | 1 | 289156 | | 289156 | | | | 289156 |
| | | | | | | | | | 289156 | | |
| 30 | С123-070201-1101 2307-0201-1101 РСНБ РК 2015 | Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 25А, марка АВР-25А | шт | 1 | 54796 | | 54796 | | 54796 | | 59180 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 4384 | |
| 31 | Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.19 | Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании | шт | 1 | 1472,19 | 99,9 | 1472 | 100 | 26 | 998 | 2668 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1346,67 | 39,35 | 1347 | 39 | | 198 | |
| 32 | С123-070501-1021 2307-0501-1021 РСНБ РК 2015 | Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, САР4-Э721 TX PLC IP P П RS, 10 (100) А, 3х220/380 В, 20мА, класс точности 1 | шт | 1 | 54503 | | 54503 | | 54503 | | 58863 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 4360 | |
| 33 | 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 | 8 | 7229 | 129,48 | 57832 | 1036 | 22738 | 24749 | 89187 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 4257,3 | 39,35 | 34058 | 315 | | 6606 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | С123-070209-0201 2307-0209-0201 РСНБ РК 2015 | Пускатель магнитный типа LE1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP55 | шт | 8 | 6704 | | 53632 | | 53632 | | 57923 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 4291 | |
| 35 | Ц13-080303-1204 1308-0303-1204 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17 | Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне | шт | 8 | 4961,88 | 29,58 | 39695 | 237 | 15962 | 16918 | 61142 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 2937,1 | | 23497 | | | 4529 | |
| 36 | С123-070210-0101 2307-0210-0101 РСНБ РК 2015 | Пост кнопочный ПКЕ 222-2У2, степень защиты IP54 | шт | 8 | 1028 | | 8224 | | 8224 | | 8882 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 658 | |
| 37 | Ц13-080206-1202 1308-0206-1202 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17 | Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 6 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях | м кабеля | 465 | 404,62 | 170,58 | 188148 | 79320 | 28295 | 79591 | 289158 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 173,19 | 64,54 | 80533 | 30011 | | 21419 | |
| 38 | С123-060128-0303 2306-0128-0303 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,372 | 218978 | | 81460 | | 81460 | | 87977 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 6517 | |
| 39 | С123-060128-0501 2306-0128-0501 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,093 | 292031 | | 27159 | | 27159 | | 29332 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 2173 | |
| 40 | Ц13-080206-1801 1308-0206-1801 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.17 | Труба стальнаядиаметром до 25 мм. Прокладка во взрывоопасных помещениях по установленным конструкциям, с креплением накладными скобами | м | 221 | 890,45 | 53,49 | 196789 | 11821 | 15921 | 124907 | 347432 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 764,92 | 20,06 | 169047 | 4433 | | 25736 | |
| 41 | С123-010201-0107 2301-0201-0107 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D20мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 221 | 230 | | 50830 | | 50830 | | 54896 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 4066 | |
| 42 | Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.19 | Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка | м | 26 | 754,99 | 62,8 | 19630 | 1633 | 7115 | 7997 | 29837 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 418,54 | 8,66 | 10882 | 225 | | 2210 | |
| 43 | С123-061705-0106 2306-1705-0106 РСНБ РК 2015 | Металлорукав РЗ-ЦХ 25 | м | 26 | 234 | | 6084 | | 6084 | | 6571 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 487 | |
| 44 | С123-061709-0502 2306-1709-0502 РСНБ РК 2015 | Вводы кабельные У262 | шт | 12 | 922 | | 11064 | | 11064 | | 11949 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 885 | |
| 45 | С124-040207-3972 2404-0207-3972 РСНБ РК 2015 | Коробка протяжная У994 ГОСТ Р 51177-98 | шт | 18 | 574 | | 10332 | | 10332 | | 11159 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 827 | |
| 46 | С124-040201-0649 2404-0201-0649 РСНБ РК 2015 | Скоба К-142 ГОСТ 51177-98 | шт | 930 | 49 | | 45570 | | 45570 | | 49216 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 3646 | |
| 47 | 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 | 3 | 3388,59 | 196,38 | 10166 | 589 | 6546 | 2301 | 13464 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1010,28 | 55,09 | 3031 | 165 | | 997 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | Ц13-080208-0103 1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып 17 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 1[illegible] Монтаж оборудования | шт | 12 | 2530,25 | 136,44 | 30363 | 1637 | 16602 | 9001 | 42513 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1010,28 | 31,48 | 12123 | 378 | | 3149 | |
| 49 | Ц13-080208-0203 1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 17 | Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола | м | 62 | 535,83 | 70,94 | 33221 | 4398 | 17191 | 9341 | 45967 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 187,62 | 21,64 | 11632 | 1342 | | 3405 | |
| | | **Локальная смета №01-06 НА наружное газоснабжение** | | | | | | | | | |
| | | *Подземный газопровод* | | | | | | | | | |
| 1 | Е-010101-0307 1101-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 | м3 грунта | 1677,1310466 | 121,05 | 114,67 | 203017 | 192317 | | 41926 | 264538 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 6,38 | 28,34 | 10700 | 47530 | | 19595 | |
| 2 | Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 51,8700324 | 1236,64 | | 64145 | | | 46184 | 119155 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1236,64 | | 64145 | | | 8826 | |
| 3 | Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 лс) при перемещении грунта до 5м. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 1219,9039172 | 15,2 | 15,2 | 18543 | 18543 | | 5173 | 25612 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | | 5,89 | | 7185 | | 1897 | |
| 4 | Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 1219,9039172 | 156,87 | 74,79 | 191366 | 91237 | | 101974 | 316807 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 82,08 | 34,02 | 100130 | 41501 | | 23467 | |
| 5 | Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 215,2771619 | 841,75 | | 181210 | | | 130471 | 336614 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 841,75 | | 181210 | | | 24934 | |
| 6 | Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 293,82 | 3636,72 | 157,82 | 1068541 | 46371 | 723972 | 308410 | 1487107 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 1014,9 | 45,36 | 298198 | 13328 | | 110156 | |
| 7 | Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка | км трубопровода | 0,933 | 287770,69 | 73632,53 | 268490 | 68699 | 612 | 216127 | 523386 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 213482 | 20505,73 | 199179 | 19132 | | 38769 | |
| 8 | С123-010502-0810 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11-63x5,8 СТ РК ГОСТ Р50838-2011 | м | 942,33 | 796 | | 750095 | | 750095 | | 810102 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 60008 | |
| 9 | Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт | 83 | 1405,35 | 912,28 | 116644 | 75719 | | 60720 | 191553 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 493,07 | 245,88 | 40925 | 20408 | | 14189 | |
| 10 | С123-020304-2607 2302-0304-2607 РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 | шт | 80 | 765 | | 61200 | | 61200 | | 66096 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 4896 | |
| 11 | С123-020304-1004 2302-0304-1007 РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый электросварной 90С ПЭ 100 SDR 11,DN 63, PN 16 | шт | 2 | 1704 | | 3408 | | 3408 | | 3681 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 273 | |
| 12 | С123-020304-1618 2302-0304-1618 РСНБ РК 2015 | Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90С ПЭ 100 SDR 11, DN 90x63x90, PN 16 | шт | 1 | 9575 | | 9575 | | 9575 | | 10341 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 766 | |
| 13 | Е11-240202-0201 1124-0202-0201 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 10 | Газопроводы врезаемые диаметром до 75 мм. Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления | врезка | 1 | 6582,66 | 806,96 | 6583 | 807 | 1408 | 4324 | 11780 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 4367,52 | | 4368 | | | 873 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | С121-121205-0101 2112-1205-0101 РСНБ РК 2015 | Порошок шамотный | т | 0,0003 | 52895 | | 16 | | 16 | | 17 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 1 | |
| 15 | Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р.1310-09 подр.1310-09 гр.1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3 | Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 | км кабеля | 0,933 | 27931,68 | 19288,08 | 26060 | 17996 | | 7337 | 36069 |
| | | *НР-61%; СП-8%* | | | 8643,6 | 4248,67 | 8064 | 3964 | | 2672 | |
| 16 | С121-130809-1603 2113-0809-1603 РСНБ РК 2015 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2 | м | 933 | 15 | | 13995 | | 13995 | | 15115 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 1120 | |
| 17 | Ц13-080201-0601 1308-0201-0601 РСНБ РК 2015 изм и доп вып.17 | Кабель до 35кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений | м кабеля | 933 | 174,42 | 96,51 | 162734 | 90044 | 140 | 72946 | 254534 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 77,76 | 30,83 | 72550 | 28764 | | 18854 | |
| 18 | С123-061002-0104 2306-1002-0104 РСНБ РК 2015 | Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80 | км | 0,933 | 162763 | | 151858 | | 151858 | | 164007 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 12149 | |
| 19 | Ц13-121101-0207 1312-1101-0207 РСНБ РК 2015 | Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 Мпа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования | шт | 1 | 16003,29 | 6994,26 | 16003 | 6994 | 391 | 6753 | 24577 |
| | | *НР-61%; СП-8%* | | | 8618,4 | 2452,04 | 8618 | 2452 | | 1821 | |
| 20 | С123-040908-0201 2304-0908-0201 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые Ст 25-32-2-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006 | шт | 1 | 31560 | | 31560 | | 31560 | | 34085 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 2525 | |
| | | *Узел выхода полиэтиленового газопровода диаметром 63 мм из земли 2 шт* | | | | | | | | | |
| 21 | Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм и доп вып.1 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100мм. Укладка футляра | км трубопровода | 0,00116 | 615787,55 | 106796,47 | 714 | 124 | 10 | 619 | 1440 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 500544 | 38482,57 | 581 | 45 | | 107 | |
| 22 | С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные D108мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 1,16464 | 2623 | | 3055 | | 3055 | | 3299 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 244 | |
| 23 | Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм и доп вып.1 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,002 | 698858,95 | 212336,93 | 1398 | 425 | 17 | 1126 | 2726 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 477792 | 90822,92 | 956 | 182 | | 202 | |
| 24 | С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 2,008 | 1055 | | 2118 | | 2118 | | 2287 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 169 | |
| 25 | Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные диаметром 100мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 1,16 | 1256,27 | 7,45 | 1457 | 9 | 180 | 1259 | 2933 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 1093,82 | 2,2 | 1269 | 3 | | 217 | |
| 26 | Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 0,4 | 90,63 | 2,4 | 36 | 1 | 18 | 12 | 52 |
| | | *НР-69%; СП-8%* | | | 43,42 | 0,26 | 17 | | | 4 | |
| 27 | Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.18 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 0,4 | 149,75 | 3,4 | 60 | 1 | 38 | 14 | 80 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР-69%; СП-8%* | | | 50,74 | 0,52 | | | | 6 | |
| 28 | Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп вып 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50мм. Укладка | км трубопровода | 0,002 | 287114,53 | 73632,53 | 574 | 147 | | 463 | 1120 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 213482 | 20505,73 | 427 | 41 | | 83 | |
| 29 | С123-01002-0810 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11-63x5,8 СТ РК ГОСТ Р50838-2011 | м | 2,02 | 796 | | 1608 | | 1608 | | 1737 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 129 | |
| 30 | Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт | 6 | 1405,35 | 912,28 | 8432 | 5474 | | 4389 | 13847 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 493,07 | 245,88 | 2958 | 1475 | | 1026 | |
| 31 | С123-020304-2211 2302-0304-2211 РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ SDR11, DN 63x50, PN 16 | шт | 2 | 4412 | | 8824 | | 8824 | | 9530 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 706 | |
| 32 | С123-020304-2607 2302-0304-2607 РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 | шт | 2 | 765 | | 1530 | | 1530 | | 1652 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 122 | |
| 33 | С123-020304-1007 2302-0304-1007 РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый электросварной 90С ПЭ 100 SDR 11,DN 63, PN 16 | шт | 2 | 1704 | | 3408 | | 3408 | | 3681 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 273 | |
| 34 | Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Конструкции стальные. Установка пластины | т | 0,01714 | 642036,67 | 17284,43 | 11005 | 296 | 9764 | 963 | 12925 |
| | | *НР-91%; СП-8%* | | | 55080 | 6649,48 | 944 | 114 | | 957 | |
| 35 | Е11-070516-0108 1107-0516-0108 РСНБ РК 2015 | Герметизация пеной | м | 1 | 300,69 | 118,47 | 301 | 118 | | 280 | 627 |
| | | *НР-118%; СП-8%* | | | 182,22 | 54,69 | 182 | 55 | | 46 | |
| 36 | С121-100502-1901 2110-0502-1901 РСНБ РК 2015 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750мл | шт | 2 | 1630 | | 3260 | | 3260 | | 3521 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 261 | |
| 37 | Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Устройство отмостки | м3 | 0,1 | 18130,95 | 1091,24 | 1813 | 109 | 1581 | 133 | 2102 |
| | | *НР-91%; СП-8%* | | | 1225,8 | 234,96 | 123 | 23 | | 156 | |
| 38 | Е11-010205-0401 1101-0205-0401 РСНБ РК 2015 | Ямы для сваек и столбов. Копание вручную без крепления без откосов глубиной до 0,7м. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 0,224 | 1643,48 | | 368 | | | 265 | 684 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1643,48 | | 368 | | | 51 | |
| 39 | Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015 | *Основание песчаное. Устройство* | м3 основания | 0,032 | 4251,78 | 1007,33 | 136 | 32 | 79 | 35 | 185 |
| | | *НР-93%; СП-8%* | | | 776,1 | 396,08 | 25 | 13 | | 14 | |
| 40 | С121-020402-0102 2102-0402-0102 РСНБ РК 2015 | Раствор готовый отделочныйтяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,224 | 19943 | | 4467 | | 4467 | | 4824 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 357 | |
| 41 | Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып 17 | Конструкции (стойки) | т конструкции | 0,06712 | 162906,53 | 39731,62 | 10934 | 2667 | 352 | 6057 | 18350 |
| | | *НР-69%; СП-8%* | | | 117936 | 12848,64 | 7916 | 862 | | 1359 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 | С123-010101-0206 2301-0101-0206 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 | м | 4 | 1026 | | 4104 | | 4104 | | 4432 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 328 | |
| 43 | С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015 | Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм (дорожный знак) ГОСТ 16523-97 | т | 0,05 | 278100 | | 13905 | | 13905 | | 15017 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 1112 | |
| 44 | С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015 | Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм (пластины) ГОСТ 16523-97 | т | 0,00112 | 278100 | | 311 | | 311 | | 336 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 25 | |
| 45 | Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015 | Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами | болт | 8 | 142,54 | 0,81 | 1140 | 6 | | 785 | 2079 |
| | | *НР-69%; СП-8%* | | | 141,73 | 0,39 | 1134 | 3 | | 154 | |
| 46 | С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | м2 | 0,002368 | 633838 | | 1501 | | 1501 | | 1621 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 120 | |
| 47 | Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 2,0136 | 90,63 | 2,4 | 182 | 5 | 90 | 61 | 262 |
| | | *НР-69%; СП-8%* | | | 43,42 | 0,26 | 87 | 1 | | 19 | |
| 48 | Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.18 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 2,0136 | 149,76 | 3,4 | 302 | 7 | 193 | 71 | 403 |
| | | *НР-69%; СП-8%* | | | 50,74 | 0,52 | 102 | 1 | | 30 | |
| 49 | Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015 | Ямы для сваек и столбов. Копание вручную без креплении без откосов глубиной до 0,7м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1,764 | 2542,4 | | 4485 | | | 3229 | 8331 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 2542,4 | | 4485 | | | 617 | |
| 50 | Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1,434 | 841,75 | | 1207 | | | 869 | 2242 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 841,75 | | 1207 | | | 166 | |
| 51 | Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16 | Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство | м3 | 2,25 | 19523,75 | 1676,42 | 43928 | 3772 | 35787 | 4751 | 52573 |
| | | *НР-91%; СП-8%* | | | 1942,15 | 378,44 | 4370 | 851 | | 3894 | |
| 52 | С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,014 | 246529 | | 3451 | | 3451 | | 3727 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 276 | |
| 53 | Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16 | Фундаменты-столбы бетонные. Устройство | м3 | 0,67 | 23784,1 | 1146,55 | 15935 | 768 | 11605 | 3400 | 20882 |
| | | *НР-91%; СП-8%* | | | 5316,5 | 259,43 | 3562 | 174 | | 1547 | |
| 54 | Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.19 | Стены,фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхностибутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 4,8 | 863,49 | 19,64 | 4145 | 94 | 2751 | 1220 | 5794 |
| | | *НР-93%; СП-8%* | | | 270,72 | 2,59 | 1299 | 12 | | 429 | |
| 55 | Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.16 | Конструкции опорные. Монтаж | т конструкции | 0,18712 | 102638,06 | 6464,26 | 19206 | 1210 | 1594 | 11371 | 33023 |
| | | *НР-69%; СП-8%* | | | 87657,6 | 411,08 | 16402 | 77 | | 2446 | |
| 56 | С121-060405-0701 2106-0405-0701 РСНБ РК 2015 | Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб | т | 0,1946048 | 762971 | | 148478 | | 148478 | | 160356 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 11878 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 57 | Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып.1 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0085 | 553481,95 | 66959,93 | 4705 | 569 | 74 | 4216 | 9635 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 477792 | 23171,72 | 4061 | 197 | | 714 | |
| 58 | С123-010201-0127 2301-0201-0127 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 5,522 | 723 | | 3992 | | 3992 | | 4311 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 319 | |
| 59 | С123-010201-0120 2301-0201-0120 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D32мм, толщина стенки 3,0мм ГОСТ 10705-80 | м | 3,012 | 556 | | 1675 | | 1675 | | 1809 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 134 | |
| 60 | Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.6 | Газопроводы. Испытание пневматическое | м газопровода | 8,5 | 539,83 | | 4589 | | 116 | 4383 | 9690 |
| | | *НР-98%; СП-8%* | | | 526,14 | | 4472 | | | 718 | |
| 61 | Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250мм. Установка | т фасонных частей | 0,001 | 1010711,28 | 507623,03 | 1011 | 508 | 19 | 624 | 1766 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 484372,3 | 145516,63 | 484 | 146 | | 131 | |
| 62 | С123-020101-0122 2302-0101-0122 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90С, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт | 2 | 298 | | 596 | | 596 | | 644 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 48 | |
| 63 | С123-020101-0129 2302-0101-0129 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90С, наружным диаметром 38 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт | 3 | 290 | | 870 | | 870 | | 940 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 70 | |
| 64 | Е11-160401-0101 1116-0401-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.11 | Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 1,5 | 791,44 | 39,07 | 1187 | 59 | 33 | 1095 | 2465 |
| | | *НР-98%; СП-8%* | | | 730,51 | 14,13 | 1096 | 21 | | 183 | |
| 65 | С123-010201-0112 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D25мм толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 1,5 | 359 | | 539 | | 539 | | 581 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 43 | |
| 66 | Ц13-121101-0104 1312-1101-0104 РСНБ РК 2015 | Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 Мпа, диаметр условного прохода 253, мм. Монтаж оборудования | шт | 1 | 3954,62 | | 3955 | | 67 | 2372 | 6833 |
| | | *НР-61%; СП-8%* | | | 3888 | | 3888 | | | 506 | |
| 67 | С123-040909-0217 2304-0909-0217 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные для газа фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 | шт | 1 | 13536 | | 13536 | | 13536 | | 14619 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 1083 | |
| 68 | С123-020103-0804 2302-0103-0804 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN40, DN25 ГОСТ 33259-2015 | шт | 2 | 1344 | | 2688 | | 2688 | | 2903 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 215 | |
| 69 | Ц13-121101-0105 1312-1101-0105 РСНБ РК 2015 | Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования | шт | 2 | 4218,28 | | 8437 | | 142 | 5060 | 14577 |
| | | *НР-61%; СП-8%* | | | 4147,2 | | 8294 | | | 1080 | |
| 70 | С123-040909-0218 2304-0909-0218 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные для газа фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN40, DN 32 ГОСТ 21345-2005 | шт | 2 | 14706 | | 29412 | | 29412 | | 31765 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 2353 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 71 | С123-020103-0805 2302-0103-0805 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN40, DN32 ГОСТ 33259-2015 | шт | 4 | 2085 | | 8340 | | 8340 | | 9007 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 667 | |
| 72 | Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 1,54 | 90,63 | 2,4 | 140 | 4 | 69 | 46 | 201 |
| | | *НР-69%; СП-8%* | | | 43,42 | 0,26 | 67 | | | 15 | |
| 73 | Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 1,54 | 149,75 | 3,4 | 231 | 5 | 147 | 54 | 308 |
| | | *НР-69%; СП-8%* | | | 50,74 | 0,52 | 78 | 1 | | 23 | |
| 74 | Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм и доп.вып. 1 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,0022 | 568385,12 | 82835,81 | 1250 | 182 | 14 | 1108 | 2547 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 479214 | 29664,31 | 1054 | 65 | | 189 | |
| 75 | С123-010201-0171 2301-0201-0171 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D89мм, толщина стенки 4,0мм ГОСТ 10705-80 | м | 2,2 | 2181 | | 4798 | | 4798 | | 5182 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 384 | |
| 76 | Е11-240106-0101 1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.2 | Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50мм. Установка | комплект | 2 | 5367,96 | 2895,96 | 10736 | 5792 | 287 | 6151 | 18238 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 2328,58 | 777,8 | 4657 | 1556 | | 1351 | |
| 77 | С123-040201-1501 2304-0201-1501 РСНБ РК 2015 | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т425С, PN16, DN50мм ГОСТ 9698-86 | шт | 2 | 29882 | | 59764 | | 59764 | | 64545 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 4781 | |
| 78 | С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN16, DN50 ГОСТ 12816-80 | шт | 4 | 1672 | | 6688 | | 6688 | | 7223 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 535 | |
| 79 | Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250мм. Установка | т фасонных частей | 0,01643 | 1350902,28 | 507623,03 | 22195 | 8340 | 5897 | 10246 | 35036 |
| | | *НР-99%; СП-8%* | | | 484372,3 | 145516,63 | 7958 | 2391 | | 2595 | |
| 80 | С123-020101-0154 2302-0101-0154 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90С, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт | 4 | 645 | | 2580 | | 2580 | | 2786 |
| | | *СП-8%* | | | | | | | | 206 | |
| 81 | Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Установка для редуцирования давления газа. Устройство | установка | 1 | 27280,24 | 971,37 | 27280 | 971 | 12488 | 13849 | 44419 |
| | | *НР-98%; СП-8%* | | | 13820,8 | 311,08 | 13821 | 311 | | 3290 | |
| 82 | Перечень материалов и оборудования п.1 | Газорегуляторный пункт ГРПШ 07-1у-1 с регулятором давленияя РДГК-400 | комплект | 1 | 162642,86 | | 162643 | | | | 162643 |
| | | | | | | | | | 162643 | | |
| 83 | У86-010602-0303 8601-0602-0303 УСН РК 8.02-03-2019 0 | Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ-30.20 | секция | 3 | 61338 | 6810 | 184014 | 20430 | 116439 | 47199 | 249711 |
| | | *НР-15733 Тенге; СП-6166 Тенге* | | | 15715 | 2240 | 47145 | 6720 | | 18498 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84 | У86-010605-0402 8601-0605-0402 УСН РК 8.02-03-2019.0 | Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам). Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 мх1,8м, с металлическими стойками | комплект | 1 | 69979 | 160 | 69979 | 160 | 59252 | 12480 | 89056 |
| | | *НР-12480 Тенге; СП-6597 Тенге* | | | 10567 | 56 | 10567 | 56 | | 6597 | |
| 85 | Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами | м3 грунта | 7,56 | 1613,92 | | 12201 | | | 8785 | 22665 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1613,92 | | 12201 | | | 1679 | |
| 86 | Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 7,56 | 841,75 | | 6364 | | | 4582 | 11822 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 841,75 | | 6364 | | | 876 | |
| 87 | Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып.17 | Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования | шт | 1 | 4704 | 183 | 4704 | 183 | 3392 | 856 | 6005 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 1129,5 | 59,81 | 1130 | 60 | | 445 | |
| 88 | Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып. 17 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | 36 | 603,25 | 23,15 | 21717 | 833 | 14558 | 4734 | 28567 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 175,7 | 6,95 | 6325 | 250 | | 2116 | |
| | | *Пневматическое испытание газопровода* | | | | | | | | | |
| 89 | Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 изм и доп.вып 15 | Трубопроводы промысловые диаметром до 100мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом отпередвижных компрессорных установок давлением до 8 Мпа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,933 | 931941,8 | 790524,45 | 869502 | 737559 | 7775 | 229686 | 1187123 |
| | | *НР-91%; СП-8%* | | | 133084 | 137443,6 | 124167 | 128235 | | 87935 | |
| | | *Контроль сварных соединений и стыков* | | | | | | | | | |
| 90 | Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 65мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 43 | 657,31 | 20,4 | 28264 | 877 | 1639 | 15707 | 47489 |
| | | *НР-61%; СП-8%* | | | 598,8 | | 25748 | | | 3518 | |
| 91 | Ц13-390201-0102 1339-0201-0102 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы, диаметр до 6мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварныхсоединений | стык | 43 | 154,9 | | 6661 | | | 4063 | 11582 |
| | | *НР-72%; СП-8%* | | | 154,9 | | 6661 | | | 858 | |
| | | **Итого по локальной смете:** | | | | | | | | | 32533727,5 |
| | | **В том числе** | | | | | | | | | |
| | | **Накладные расходы** | | | | | | | | | 3894692 |
| | | **Сметная прибыль** | | | | | | | | | 1523553 |
| | | **Оборудование** | | | | | | | | | 11652101 |
| | | **Сметная стоимость** | | | | | | | | | 32533727,5 |
| | | ИТОГО: | | | | | | | | | 32533727,5 |
| | | Временные здания и сооружения 1,5490% | | | | | | | | | 503947,44 |
| | | Итого с временными | | | | | | | | | 33037674,91 |
| | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных(ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,6054% | | | | | | | | | 200010,08 |
| | | Итого с зимними | | | | | | | | | 33237685 |
| | | Непредвиденные работы и затраты 1,349% | | | | | | | | | 448376,37 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ** | | | | | | | | | 33686061 |
| | | в том числе в текущих ценах на 2021 год-100% К=1,050036 | | | | | | | | | 35371577 |
| | | Всего: | | | | | | | | | 35371577 |
| | | Налог на добавленную стоимость 12% | | | | | | | | | 4244589 |
| | | Всего: | | | | | | | | | 39616166 |
| | | Понижающий коэффициент | | | | | | | | | 0,95 |
| | | Всего: | | | | | | | | | **37 635 358,07** |
| | | в т.ч. НДС | | | | | | | | | 4032359,79 |

**Заказчик:**
**КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Кордайского района Жамбылской области"**

**Руководитель**

**Ебелекбаев Д.Ф.**

**Подрядчик:**
**ТОО "Құрылыс-2015"**

**Директор**

**Абильдаев С.Б.**

**Технадзор:**
**ТОО "Актем Строй"**

**Эксперт**

**Алимбетов Н.**

**м.п.**

Автор:
Гоо. Баят Таза

Махмудов М.Б.