| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 479 | 2307-0204-0747 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 2 | 1310,00 | -- | 2620 | -- | 2620 | -- | 2830 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 210 | |
| 480 | 2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 2 | 3938,00 | -- | 7876 | -- | 7876 | -- | 8506 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 630 | |
| | | **ЩР1** | | | | | | | | | |
| 481 | 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене | шт. | 1 | 5592,17 | 961,39 | 5592 | 961 | 2293 | 1880 | 8070 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2338,00 | 273,40 | 2338 | 273 | | 598 | |
| 482 | 2307-0201-0111 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 6078,00 | -- | 6078 | -- | 6078 | -- | 6564 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 486 | |
| 483 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 6 | 2122,16 | 26,21 | 12733 | 157 | 5928 | 4787 | 18921 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1108,00 | -- | 6648 | -- | | 1402 | |
| 484 | 2307-0204-0745 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1 | 1310,00 | -- | 1310 | -- | 1310 | -- | 1415 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 105 | |
| 485 | 2307-0204-0743 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 5 | 1310,00 | -- | 6550 | -- | 6550 | -- | 7074 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 524 | |
| | | **ЩС-В** | | | | | | | | | |
| 486 | 1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише | шт. | 1 | 4860,29 | 918,05 | 4860 | 918 | 1604 | 1880 | 7280 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2338,00 | 273,40 | 2338 | 273 | | 539 | |
| 487 | 2307-0201-0109 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 4907,00 | -- | 4907 | -- | 4907 | -- | 5300 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 393 | |
| 488 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 3 | 2122,16 | 26,21 | 6366 | 79 | 2963 | 2393 | 9461 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1108,00 | -- | 3324 | -- | | 701 | |
| 489 | 2307-0204-0747 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1 | 1310,00 | -- | 1310 | -- | 1310 | -- | 1415 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 105 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 490 | 2307-0204-0741 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1 | 1310,00 | -- | 1310 | -- | 1310 | -- | 1415 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 105 | |
| 491 | 2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1 | 3938,00 | -- | 3938 | -- | 3938 | -- | 4253 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 315 | |
| 492 | 1308-0303-1004 РСНБ РК 2015 | Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 1 | 4905,86 | 107,18 | 4906 | 107 | 1583 | 2335 | 7820 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3216,00 | 27,34 | 3216 | 27 | | 579 | |
| 493 | ТПК "Электрокомплект " стр.160 | Пускатель магнитный неверсивный ПМЛ 2220 25А, 380В /КЭАЗ/ | шт | 1 | 10241,07 | -- | 10241 | -- | 10241 | -- | 11060 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 819 | |
| | | **КАБЕЛИ** | | | | | | | | | |
| 494 | 1308-0206-2204 РСНБ РК 2015 | Провод /кабель/ одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | 119 | 141,82 | 6,48 | 16876 | 771 | 3134 | 9527 | 28515 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 109,00 | 2,19 | 12971 | 260 | | 2112 | |
| 495 | 1308-0206-2203 РСНБ РК 2015 | Провод /кабель/ одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | 5 | 101,79 | 3,24 | 509 | 16 | 111 | 279 | 851 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 76,30 | 1,09 | 382 | 5 | | 63 | |
| 496 | 1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 | Провод /кабель/ одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | 111 | 86,43 | 1,62 | 9593 | 180 | 2154 | 5270 | 16053 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 65,40 | 0,55 | 7259 | 61 | | 1189 | |
| 497 | 2306-0144-0903 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,119 | 694293,00 | -- | 82621 | -- | 82621 | -- | 89231 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6610 | |
| 498 | 2306-0144-0902 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,005 | 450814,00 | -- | 2254 | -- | 2254 | -- | 2434 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 180 | |
| 499 | 2306-0144-0504 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,091 | 259828,00 | -- | 23644 | -- | 23644 | -- | 25536 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1892 | |
| 500 | 2306-0201-0103 РСНБ РК 2015 | Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78 | км | 0,02 | 233832,00 | -- | 4677 | -- | 4677 | -- | 5051 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 374 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ТРУБЫ** | | | | | | | | | |
| 501 | 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 | **Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** | м | 235 | 376,72 | 15,15 | 88530 | 3559 | 28618 | 41083 | 139982 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 239,80 | 3,01 | 56353 | 707 | | 10369 | |
| 502 | 2301-1305-0102 РСНБ РК 2015 | **Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм** | м | 215 | 58,00 | -- | 12470 | -- | 12470 | -- | 13468 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 998 | |
| 503 | 2301-1305-0101 РСНБ РК 2015 | **Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм** | м | 20 | 44,00 | -- | 880 | -- | 880 | -- | 950 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 70 | |
| | | **ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ** | | | | | | | | | |
| 504 | 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 | **Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке** | шт. | 4 | 422,47 | 3,24 | 1690 | 13 | 87 | 1148 | 3065 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 397,46 | 1,09 | 1590 | 4 | | 227 | |
| 505 | 2307-0220-0503 РСНБ РК 2015 | **Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 /РС10-3-КБ/** | шт. | 4 | 364,00 | -- | 1456 | -- | 1456 | -- | 1572 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 116 | |
| 506 | 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 | **Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке** | шт. | 1 | 355,19 | 3,24 | 355 | 3 | 13 | 245 | 648 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 339,01 | 1,09 | 339 | 1 | | 48 | |
| 507 | 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015 | **Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /ВС10-1-0-КБ/** | шт. | 1 | 306,00 | -- | 306 | -- | 306 | -- | 330 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 24 | |
| 508 | 2307-0202-0701 РСНБ РК 2015 | **Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм, типа ИЭК** | шт. | 13 | 48,00 | -- | 624 | -- | 624 | -- | 674 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 50 | |
| 509 | 2307-0202-0705 РСНБ РК 2015 | **Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК** | шт. | 5 | 32,00 | -- | 160 | -- | 160 | -- | 173 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | | Тенге | | | 388723 | 8204 | 269325 | 81496 | 507837 |
| | | | | | | | 111193 | 1996 | -- | 37617 | |

## РАЗДЕЛ№2. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ. Смета №2-6-5 МАСТЕРСКИЕ

**ЩО-1**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 510 | 1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 | **Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише** | шт. | 1 | 4860,29 | 918,05 | 4860 | 918 | 1604 | 1880 | 7280 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2338,00 | 273,40 | 2338 | 273 | | 539 | |
| 511 | 2307-0201-0205 РСНБ РК 2015 | **Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001** | шт. | 1 | 4824,00 | -- | 4824 | -- | 4824 | -- | 5210 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 386 | |
| 512 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | шт. | 6 | 2122,16 | 26,21 | 12733 | 157 | 5928 | 4787 | 18921 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1108,00 | -- | 6648 | -- | | 1402 | |
| 513 | 2307-0204-0747 РСНБ РК 2015 | **Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** | шт. | 1 | 1310,00 | -- | 1310 | -- | 1310 | -- | 1415 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 105 | |
| 514 | 2307-0204-0713 РСНБ РК 2015 | **Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** | шт. | 4 | 429,00 | -- | 1716 | -- | 1716 | -- | 1853 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 137 | |
| 515 | 2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | **Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010** | шт. | 1 | 3938,00 | -- | 3938 | -- | 3938 | -- | 4253 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 315 | |
| | | **ЩАО-1** | | | | | | | | | |
| 516 | 1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 | **Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише** | шт. | 1 | 4860,29 | 918,05 | 4860 | 918 | 1604 | 1880 | 7280 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2338,00 | 273,40 | 2338 | 273 | | 539 | |
| 517 | 2307-0201-0205 РСНБ РК 2015 | **Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001** | шт. | 1 | 4824,00 | -- | 4824 | -- | 4824 | -- | 5210 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 386 | |
| 518 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | шт. | 3 | 2122,16 | 26,21 | 6366 | 79 | 2963 | 2393 | 9461 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1108,00 | -- | 3324 | -- | | 701 | |
| 519 | 2307-0204-0763 РСНБ РК 2015 | **Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** | шт. | 1 | 2518,00 | -- | 2518 | -- | 2518 | -- | 2719 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 201 | |
| 520 | 2307-0204-1606 РСНБ РК 2015 | **Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010** | шт. | 2 | 3938,00 | -- | 7876 | -- | 7876 | -- | 8506 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 630 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ** | | | | | | | | | |
| 521 | 1308-0305-0403 РСНБ РК 2015 | Светильник с количеством ламп в светильнике до 4. Установка отдельно на штырях | шт. | 12 | 2999,87 | 1088,07 | 35998 | 13057 | 2460 | 20340 | 60845 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1706,74 | 647,39 | 20481 | 7769 | | 4507 | |
| 522 | ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161 | Светильник OPL/S 436 (в компл. стартер) /Световые технологии/ | шт | 12 | 27035,71 | -- | 324429 | -- | 324429 | -- | 350383 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 25954 | |
| 523 | 1308-0305-0402 РСНБ РК 2015 | Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях | шт. | 19 | 2145,41 | 783,04 | 40763 | 14878 | 3896 | 22298 | 68106 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1157,31 | 472,68 | 21989 | 8981 | | 5045 | |
| 524 | ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161 | Светильник OPL/S 236 (в компл. стартер) /Световые технологии/ | шт | 15 | 12310,71 | -- | 184661 | -- | 184661 | -- | 199434 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 14773 | |
| 525 | ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161 | Светильник BAT 218 (в компл. стартер) /Световые технологии/ | шт | 2 | 8250,89 | -- | 16502 | -- | 16502 | -- | 17822 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1320 | |
| 526 | ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161 | Светильник CD 218 /Световые технологии/ | шт | 2 | 16433,04 | -- | 32866 | -- | 32866 | -- | 35495 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2629 | |
| 527 | 1308-0305-0401 РСНБ РК 2015 | Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях | шт. | 6 | 1639,53 | 546,03 | 9837 | 3276 | 1230 | 5303 | 16351 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 888,44 | 339,11 | 5331 | 2035 | | 1211 | |
| 528 | ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161 | Светильник ASM/S 136 (в компл. стартер) /Световые технологии/ | шт | 4 | 14170,54 | -- | 56682 | -- | 56682 | -- | 61217 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4535 | |
| 529 | ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161 | Светильник NBT 11 F126 /Световые технологии/ | шт | 2 | 11400,00 | -- | 22800 | -- | 22800 | -- | 24624 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1824 | |
| 530 | 1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 | Указатели световые настенные. Монтаж оборудования | шт. | 2 | 1179,79 | 141,12 | 2360 | 282 | 161 | 1424 | 4087 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 958,58 | 30,62 | 1917 | 61 | | 303 | |
| 531 | ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161 | Световой указатель "Выход" с автономным питанием MARS 2211-6 /Световые технологии/ | шт | 2 | 9825,89 | -- | 19652 | -- | 19652 | -- | 21224 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1572 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 532 | 2307-0104-0102 РСНБ РК 2015 | Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91 | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 82 | 290,47 | -- | 23819 | -- | 23819 | -- | 25724 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1905 | |
| 533 | 2307-0104-0406 РСНБ РК 2015 | Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 4 | 1297,00 | -- | 5188 | -- | 5188 | -- | 5603 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 415 | |
| 534 | ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161 | Лампа люминесцентная компактная PL-L18W цоколь 2G11 /PHILIPS/ | | | | | | | | | |
| | | | шт | 4 | 1352,68 | -- | 5411 | -- | 5411 | -- | 5844 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 433 | |
| 535 | ТОО "Компания "Казахский Свет" стр.161 | Лампа люминесцентная компактная PL-C26W цоколь G24d-3 /PHILIPS/ | | | | | | | | | |
| | | | шт | 2 | 1244,64 | -- | 2489 | -- | 2489 | -- | 2688 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 199 | |
| | | **КАБЕЛИ** | | | | | | | | | |
| 536 | 1308-0206-2203 РСНБ РК 2015 | Провод /кабель/ одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | | | | | | | | | |
| | | | м | 80 | 101,79 | 3,24 | 8143 | 259 | 1780 | 4458 | 13609 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 76,30 | 1,09 | 6104 | 87 | | 1008 | |
| 537 | 1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 | Провод /кабель/ одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | | | | | | | | | |
| | | | м | 65 | 86,43 | 1,62 | 5618 | 105 | 1262 | 3086 | 9400 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 65,40 | 0,55 | 4251 | 36 | | 696 | |
| 538 | 1308-0206-1301 РСНБ РК 2015 | Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в пустотах плит перекрытий | | | | | | | | | |
| | | | м | 50 | 156,16 | 2,43 | 7808 | 121 | 1692 | 4346 | 13126 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 119,90 | 0,82 | 5995 | 41 | | 972 | |
| 539 | 2306-0128-0304 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | | | | | | | | | |
| | | | км | 0,08 | 250762,00 | -- | 20061 | -- | 20061 | -- | 21666 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1605 | |
| 540 | 2306-0128-0302 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | | | | | | | | | |
| | | | км | 0,115 | 157077,00 | -- | 18064 | -- | 18064 | -- | 19509 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1445 | |
| | | **ТРУБЫ** | | | | | | | | | |
| 541 | 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | | | | | | | | | |
| | | | м | 145 | 376,72 | 15,15 | 54625 | 2196 | 17658 | 25349 | 86372 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 239,80 | 3,01 | 34771 | 436 | | 6398 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 542 | 2301-0504-0103 РСНБ РК 2015 | Трубы гибкие гофрированныеиз ПВХ диаметром 25 мм | | | | | | | | | |
| | | | м | 145 | 44,00 | -- | 6380 | -- | 6380 | -- | 6890 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 510 | |
| | | **ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ** | | | | | | | | | |
| 543 | 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 | Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 8 | 422,47 | 3,24 | 3380 | 26 | 174 | 2296 | 6130 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 397,46 | 1,09 | 3180 | 9 | | 454 | |
| 544 | 2307-0220-0503 РСНБ РК 2015 | Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 /РС10-3-КБ/ | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 8 | 364,00 | -- | 2912 | -- | 2912 | -- | 3145 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 233 | |
| 545 | 1308-0305-0105 РСНБ РК 2015 | Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 3 | 355,19 | 3,24 | 1066 | 10 | 39 | 735 | 1944 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 339,01 | 1,09 | 1017 | 3 | | 144 | |
| 546 | 2307-0218-1503 РСНБ РК 2015 | Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /ВС10-2-0-КБ/ | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 3 | 315,00 | -- | 945 | -- | 945 | -- | 1021 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 76 | |
| 547 | 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 7 | 355,19 | 3,24 | 2486 | 23 | 90 | 1714 | 4536 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 339,01 | 1,09 | 2373 | 8 | | 336 | |
| 548 | 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /ВС10-1-0-КБ/ | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 7 | 306,00 | -- | 2142 | -- | 2142 | -- | 2313 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 171 | |
| 549 | 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 2 | 950,10 | 17,24 | 1900 | 34 | 276 | 1149 | 3293 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 794,92 | 2,73 | 1590 | 5 | | 244 | |
| 550 | 2307-0218-1801 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012 /ВС20-1-0-ГПБ/ | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 2 | 808,00 | -- | 1616 | -- | 1616 | -- | 1745 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 129 | |
| 551 | 2307-0202-0702 РСНБ РК 2015 | Коробки монтажные распаячные длятвердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 11 | 78,00 | -- | 858 | -- | 858 | -- | 927 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 69 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 552 | 2307-0202-0703 РСНБ РК 2015 | Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК | шт. | 12 | 31,00 | -- | 372 | -- | 372 | -- | 402 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 30 | |
| 553 | 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 | Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования | шт. | 1 | 1353,04 | 165,84 | 1353 | 166 | 18 | 881 | 2413 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1169,00 | 54,68 | 1169 | 55 | | 179 | |
| 554 | 2307-0203-0603 РСНБ РК 2015 | Ящик с понижающим трансформаторомЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 | шт. | 1 | 10753,00 | -- | 10753 | -- | 10753 | -- | 11613 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 860 | |
| | | **ЗАЗЕМЛЕНИЕ** | | | | | | | | | |
| 555 | 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтажпо строительным основаниям | м | 50 | 483,72 | 22,00 | 24186 | 1100 | 14366 | 6465 | 33104 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 174,40 | 5,19 | 8720 | 260 | | 2452 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | | Тенге | | | 1013949 | 37606 | 842809 | 110784 | 1214713 |
| | | | | | | | 133535 | 20332 | -- | 89977 | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-6-5** | | Тенге | | | 1402673 | 45810 | 1112134 | 192280 | 1722550 |
| | | | | | | | 244728 | 22328 | -- | 127594 | |
| | | **Смета №2-6-6 МАСТЕРСКИЕ. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ** | | | | | | | | | |
| | | **ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ** | | | | | | | | | |
| 556 | 1310-0701-0101 РСНБ РК 2015 | Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 27868,56 | 2,40 | 27869 | 2 | 474 | 16710 | 48145 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 27393,00 | -- | 27393 | -- | | 3566 | |
| 557 | 2308-0303-1002 РСНБ РК 2015 | Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Сигнал-10 | шт. | 1 | 12809,00 | -- | 12809 | -- | 12809 | -- | 13834 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1025 | |
| 558 | 1308-0105-0101 РСНБ РК 2015 | Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1,СК-1. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 2252,00 | -- | 2252 | -- | -- | 1621 | 4183 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2252,00 | -- | 2252 | -- | | 310 | |
| 559 | 2308-0306-0204 РСНБ РК 2015 | Аккумулятор ТР 12-7А | шт. | 1 | 2858,00 | -- | 2858 | -- | 2858 | -- | 3087 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 229 | |
| 560 | 1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 | Резервированный источник питания. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 6253,28 | 1,95 | 6253 | 2 | 186 | 3700 | 10749 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 6065,00 | -- | 6065 | -- | | 796 | |
| 561 | ТОО "Портал LTD" стр.163 | Резервированный источник питания РИП-12 (исп.05), 12В,8А /Болид/ | шт | 1 | 29500,00 | -- | 29500 | -- | | -- | 29500 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 29500 | -- | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 562 | 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 | Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования | шт. | 10 | 2355,37 | 2,40 | 23554 | 24 | 1010 | 13737 | 40274 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 2252,00 | -- | 22520 | -- | | 2983 | |
| 563 | 2308-0302-0301 РСНБ РК 2015 | Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141 | шт. | 10 | 729,00 | -- | 7290 | -- | 7290 | -- | 7873 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 583 | |
| 564 | 1310-0701-0204 РСНБ РК 2015 | Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования | шт. | 2 | 1184,01 | -- | 2368 | -- | 116 | 1374 | 4041 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 1126,00 | -- | 2252 | -- | | 299 | |
| 565 | 2308-0302-0602 РСНБ РК 2015 | Извещатели пожарные ручные моделиИПР 513-10 | шт. | 2 | 825,00 | -- | 1650 | -- | 1650 | -- | 1782 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| 566 | 1310-0701-0203 РСНБ РК 2015 | Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 3013,19 | 2,85 | 3013 | 3 | 108 | 1770 | 5166 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 2902,00 | -- | 2902 | -- | | 383 | |
| 567 | 2308-0304-0507 РСНБ РК 2015 | Оповещатели модели Маяк-12-3М | шт. | 1 | 1021,00 | -- | 1021 | -- | 1021 | -- | 1103 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 82 | |
| 568 | 1308-0206-0901 РСНБ РК 2015 | Провод /кабель/ сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах | м | 50 | 42,94 | 0,81 | 2147 | 40 | 472 | 1187 | 3601 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 32,70 | 0,27 | 1635 | 14 | | 267 | |
| 569 | 2306-0408-0511 РСНБ РК 2015 | Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5 | км | 0,05 | 18675,00 | -- | 934 | -- | 934 | -- | 1008 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 75 | |
| 570 | 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 | Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования | м | 50 | 201,92 | 2,27 | 10096 | 113 | 958 | 6501 | 17925 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 180,49 | 0,09 | 9025 | 5 | | 1328 | |
| 571 | 2306-1710-0101 РСНБ РК 2015 | Канал кабельный размерами 10 мм х 7 мм | м | 50 | 32,00 | -- | 1600 | -- | 1600 | -- | 1728 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 128 | |
| 572 | 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 | Провод /кабель/ одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | 5 | 73,94 | 0,81 | 370 | 4 | 93 | 197 | 612 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 54,50 | 0,27 | 273 | 1 | | 45 | |
| 573 | 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,005 | 160805,00 | -- | 804 | -- | 804 | -- | 868 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 64 | |
| 574 | 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | 5 | 376,72 | 15,15 | 1884 | 76 | 609 | 874 | 2978 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 239,80 | 3,01 | 1199 | 15 | | 221 | |
| 575 | 2301-1305-0101 РСНБ РК 2015 | Трубы гладкие жесткие из ПВХдиаметром 16 мм | м | 5 | 44,00 | -- | 220 | -- | 220 | -- | 238 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 18 | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-6-6 | | Тенге | | | 138490 | 265 | 33212 | 47671 | 198695 |
| | | | | | | | 75515 | 35 | 29500 | 12534 | |
| | | **Смета №6-1. Сети водопровода и канализации** | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ№1. Водопровод** | | | | | | | | | |
| | | **ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ траншей Нср.раз=1,156м, колодцы диам. 1500 мм-2шт,колодцы диам. 2000 мм-1шт** | | | | | | | | | |
| 576 | 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 | Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | м3 | 389,96504 | 187,94 | 178,88 | 73289 | 69755 | -- | 13832 | 94090 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 9,06 | 40,20 | 3534 | 15677 | | 6970 | |
| 577 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 11,6989512 | 1681,68 | -- | 19674 | -- | -- | 14165 | 36546 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1681,68 | -- | 19674 | -- | | 2707 | |
| 578 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 64,1743619 | 730,94 | -- | 46908 | -- | -- | 33774 | 87136 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 730,94 | -- | 46908 | -- | | 6455 | |
| 579 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м | м3 | 278,78814 | 30,99 | 30,99 | 8640 | 8640 | -- | 2176 | 11681 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 10,84 | -- | 3022 | | 865 | |
| 580 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 278,78814 | 135,12 | 63,84 | 37670 | 17798 | -- | 20241 | 62544 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 71,28 | 29,56 | 19872 | 8240 | | 4633 | |
| 581 | 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 | Полив водой уплотняемого грунта насыпей | м3 | 278,78814 | 77,60 | 66,55 | 21635 | 18554 | 836 | 4374 | 28089 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,05 | 13,74 | 2245 | 3830 | | 2081 | |
| | | **Лишний грунт 13,603 м3. Балланс землянных масс учтен в смете на вертикальную планировку** | | | | | | | | | |
| | | **Водопровод В1** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 582 | 1122-0501-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,11 | 306773,03<br>207968,00 | 93610,71<br>25754,26 | 33745<br>22876 | 10297<br>2833 | 572 | 25452<br>4736 | 63933 |
| 583 | 1122-1401-0301<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр<br>*НР - 99%; СП - 8%* | м трубы, уложенной в футляре | 6 | 1111,54<br>950,34 | 7,12<br>1,91 | 6669<br>5702 | 43<br>11 | 924 | 5656<br>986 | 13312 |
| 584 | 1116-1101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое /трубы в футляре/<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 6 | 83,78<br>71,39 | 1,22<br>-- | 503<br>428 | 7<br>-- | 68 | 420<br>74 | 996 |
| 585 | 2301-0501-1313<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001<br>*СП - 8%* | м | 117,16 | 1373,00<br>-- | --<br>-- | 160861<br>-- | --<br>-- | 160861 | --<br>12869 | 173730 |
| 586 | 1122-0501-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,146 | 268081,23<br>191888,00 | 73879,07<br>20091,95 | 39140<br>28016 | 10786<br>2933 | 338 | 30640<br>5582 | 75362 |
| 587 | 2301-0501-1310<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001<br>*СП - 8%* | м | 147,46 | 455,00<br>-- | --<br>-- | 67094<br>-- | --<br>-- | 67094 | --<br>5368 | 72462 |
| 588 | 1122-0501-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,072 | 252245,33<br>185456,00 | 65337,85<br>17803,99 | 18162<br>13353 | 4704<br>1282 | 105 | 14488<br>2612 | 35262 |
| 589 | 2301-0501-1303<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001<br>*СП - 8%* | м | 72,72 | 117,00<br>-- | --<br>-- | 8508<br>-- | --<br>-- | 8508 | --<br>681 | 9189 |
| 590 | 1122-0701-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,334 | 52059,34<br>48513,00 | --<br>-- | 17388<br>16203 | --<br>-- | 1185 | 16041<br>2674 | 36103 |
| 591 | 2304-0501-0203<br>РСНБ РК 2015 | Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 1411,00<br>-- | --<br>-- | 2822<br>-- | --<br>-- | 2822 | --<br>226 | 3048 |
| 592 | 1122-1201-0101<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | фланец | 2 | 487,08<br>430,40 | 35,46<br>-- | 974<br>861 | 71<br>-- | 42 | 852<br>146 | 1972 |
| 593 | 2302-0103-0204<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80 | шт. | 4 | 476,00 | -- | 1904 | -- | 1904 | -- | 2056 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| . . | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| 594 | 1122-0901-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка** | задвижка или клапан | 5 | 1078,00 | 25,03 | 5390 | 125 | 874 | 4403 | 10576 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 878,24 | 11,26 | 4391 | 56 | | 783 | |
| 595 | 2304-0101-0301<br>РСНБ РК 2015 | **Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002** | шт. | 5 | 9403,00 | -- | 47015 | -- | 47015 | -- | 50776 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3761 | |
| 596 | 1122-1201-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка** | фланец | 2 | 487,08 | 35,46 | 974 | 71 | 42 | 852 | 1972 |
| . . | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 430,40 | -- | 861 | -- | | 146 | |
| 597 | 2302-0103-0207<br>РСНБ РК 2015 | **Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80** | шт. | 12 | 1102,00 | -- | 13224 | -- | 13224 | -- | 14282 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1058 | |
| 598 | 1122-0801-0201<br>РСНБ РК 2015 | **Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** | шт. | 10 | 1236,51 | 808,02 | 12365 | 8080 | -- | 6355 | 20218 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 428,49 | 213,48 | 4285 | 2135 | | 1498 | |
| 599 | 2302-0302-8003<br>РСНБ РК 2015 | **Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 25, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | шт. | 2 | 743,00 | -- | 1486 | -- | 1486 | -- | 1605 |
| . . | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 119 | |
| 600 | 2302-0302-8007<br>РСНБ РК 2015 | **Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | шт. | 8 | 755,00 | -- | 6040 | -- | 6040 | -- | 6523 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 483 | |
| 601 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | **Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм /тройники и переходы/. Установка** | т фасонных частей | 0,01422 | 1237168,56 | 454333,60 | 17593 | 6461 | 5151 | 7700 | 27316 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 420581,50 | 126353,89 | 5981 | 1797 | | 2023 | |
| 602 | 1122-0801-0201<br>РСНБ РК 2015 | **Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** | шт. | 6 | 1236,51 | 808,02 | 7419 | 4848 | -- | 3813 | 12131 |
| . . | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 428,49 | 213,48 | 2571 | 1281 | | 899 | |
| 603 | 2301-0501-1310<br>РСНБ РК 2015 | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 /отвод диам. 63мм/** | м | 2,4 | 455,00 | -- | 1092 | -- | 1092 | -- | 1179 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 87 | |
| 604 | 1122-0301-0106<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм /Футляр/. Укладка с гидравлическим испытанием** | км трубопровода | 0,006 | 1014485,46 | 468926,55 | 6087 | 2814 | 487 | 3606 | 10469 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 464360,00 | 142743,50 | 2786 | 856 | | 775 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 605 | 2301-0201-0229 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 6,024 | 5430,00 | -- | 32710 | -- | 32710 | -- | 35327 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2617 | |
| 606 | 1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм/гильза/. Укладка | км трубопровода | 0,0003 | 370334,35 | 109035,03 | 111 | 33 | 2 | 84 | 211 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 252992,00 | 29908,60 | 76 | 9 | | 16 | |
| 607 | 2301-0501-1314 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 125x7,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 0,303 | 1812,00 | -- | 549 | -- | 549 | -- | 593 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 44 | |
| 608 | 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм/гильза/. Укладка | км трубопровода | 0,0009 | 406355,58 | 132580,26 | 366 | 119 | 13 | 265 | 681 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 260091,00 | 36860,92 | 234 | 33 | | 50 | |
| 609 | 2301-0501-1316 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 0,909 | 2955,00 | -- | 2686 | -- | 2686 | -- | 2901 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 215 | |
| 610 | 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3/Бетонный упор из бетона кл.В 7,5/. Устройство | м3 | 0,36 | 20658,40 | 914,52 | 7437 | 329 | 5796 | 1294 | 9430 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 3644,50 | 306,15 | 1312 | 110 | | 699 | |
| 611 | 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 прим. | Щитки. Установка /указатель пожарного гидранта/ | шт. | 1 | 754,72 | -- | 755 | -- | 105 | 702 | 1573 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 649,98 | -- | 650 | -- | | 117 | |
| 612 | 2401-0107-0502 РСНБ РК 2015 прим. | Таблички эмалированные для углового указателя /указатель пожарного гидранта/ | 100 шт. | 0,01 | 111681,00 | -- | 1117 | -- | 1117 | -- | 1206 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 89 | |
| 613 | 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка | задвижка или клапан | 2 | 1802,71 | 75,09 | 3605 | 150 | 661 | 2833 | 6954 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1397,20 | 33,78 | 2794 | 68 | | 515 | |
| 614 | 2304-0101-0303 РСНБ РК 2015 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002 | шт. | 2 | 20039,00 | -- | 40078 | -- | 40078 | -- | 43284 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3206 | |
| | | **Опора бетонная под задвижку /5шт/** | | | | | | | | | |
| 615 | 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3/Бетонный упор из бетона кл.В7,5/. Устройство | м3 | 0,08 | 20658,40 | 914,52 | 1653 | 73 | 1288 | 288 | 2096 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 3644,50 | 306,15 | 292 | 24 | | 155 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 616 | 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015 | Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании | | | | | | | | | |
| | | | т | 0,0053 | 225836,35 | 1947,36 | 1197 | 10 | 1005 | 168 | 1474 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 34258,50 | 597,89 | 182 | 3 | | 109 | |
| 617 | 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | | | | | | | | |
| | | | кг | 5,2 | 542,00 | -- | 2818 | -- | 2818 | -- | 3044 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 225 | |
| | | **Водомерный узел** | | | | | | | | | |
| 618 | 1116-0901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка | | | | | | | | | |
| | | | узел | 1 | 15748,86 | 1094,30 | 15749 | 1094 | 1096 | 13549 | 31642 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 13558,50 | 267,00 | 13559 | 267 | | 2344 | |
| 619 | 2303-0301-0214 РСНБ РК 2015 | Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50 | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 1 | 35143,00 | -- | 35143 | -- | 35143 | -- | 37954 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2811 | |
| 620 | ТОО "Квант" | Манометр МП4-Уф | | | | | | | | | |
| | | | шт | 1 | 4910,71 | -- | 4911 | -- | | -- | 4911 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 4911 | -- | |
| 621 | 2304-0905-1806 РСНБ РК 2015 | Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 1 | 1287,00 | -- | 1287 | -- | 1287 | -- | 1390 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 103 | |
| 622 | 2301-0101-0204 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75 /патрубок/ | | | | | | | | | |
| | | | м | 0,584 | 816,00 | -- | 477 | -- | 477 | -- | 515 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 38 | |
| 623 | 2302-0101-1031 РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 2 | 859,00 | -- | 1718 | -- | 1718 | -- | 1855 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 137 | |
| 624 | 2304-0501-0129 РСНБ РК 2015 | Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005 | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 1 | 2609,00 | -- | 2609 | -- | 2609 | -- | 2818 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 209 | |
| 625 | 2302-0101-1406 РСНБ РК 2015 | Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 1 | 507,00 | -- | 507 | -- | 507 | -- | 548 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 41 | |
| 626 | 2302-0101-1506 РСНБ РК 2015 | Контргайки стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 1 | 314,00 | -- | 314 | -- | 314 | -- | 339 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 25 | |
| 627 | 2304-1013-1006 РСНБ РК 2015 | **Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010** | шт. | 1 | 39506,00 | -- | 39506 | -- | 39506 | -- | 42666 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3160 | |
| 628 | 2304-0904-1508 РСНБ РК 2015 | **Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 2, Тмакс 230°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005** | шт. | 2 | 82657,00 | -- | 165314 | -- | 165314 | -- | 178539 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13225 | |
| 629 | 2305-1207-0516 РСНБ РК 2015 прим. | **Регулятор перепада давления автоматический, PN 10, DN 50 ГОСТ 12678-80** | шт. | 1 | 97762,00 | -- | 97762 | -- | 97762 | -- | 105583 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7821 | |
| 630 | 1116-0601-0201 РСНБ РК 2015 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка** | шт. | 1 | 1313,50 | 50,06 | 1314 | 50 | 332 | 935 | 2428 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 931,50 | 22,52 | 932 | 23 | | 180 | |
| 631 | 2304-0101-1501 РСНБ РК 2015 | **Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906 бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод Т до 225°С, PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002** | шт. | 1 | 20464,00 | -- | 20464 | -- | 20464 | -- | 22101 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1637 | |
| 632 | 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015 | **Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80** | шт. | 2 | 1102,00 | -- | 2204 | -- | 2204 | -- | 2380 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 176 | |
| | | **Противопожарное оборудование** | | | | | | | | | |
| 633 | 1312-0701-0510 РСНБ РК 2015 | **Оросители, насадки газового пожаротушения без декоративной розетки. Монтаж оборудования** | шт. | 1 | 487,66 | 2,19 | 488 | 2 | 36 | 275 | 824 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 450,40 | 0,82 | 450 | 1 | | 61 | |
| 634 | ТОО "Азия Пром Комплект" стр.204 | **Мотопомпа с тележкой** | шт | 1 | 433029,46 | -- | 433029 | -- | 433029 | -- | 467672 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 34642 | |
| 635 | 2303-0103-0201 РСНБ РК 2015 | **Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009** | шт. | 1 | 725,00 | -- | 725 | -- | 725 | -- | 783 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 58 | |
| 636 | 2303-0103-0401 РСНБ РК 2015 | **Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм** | м | 63 | 705,00 | -- | 44415 | -- | 44415 | -- | 47968 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3553 | |
| | | **Колодец диам.1500мм-2шт** | | | | | | | | | |
| 637 | 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 2,88 | 32755,16 | 8219,90 | 94335 | 23673 | 45681 | 33776 | 138360 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 8673,94 | 3172,27 | 24981 | 9136 | | 10249 | |
| 638 | 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 | шт. | 2 | 14781,00 | -- | 29562 | -- | 29562 | -- | 31927 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2365 | |
| 639 | 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 | шт. | 4 | 13752,00 | -- | 55008 | -- | 55008 | -- | 59409 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4401 | |
| 640 | 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1 | шт. | 2 | 16398,00 | -- | 32796 | -- | 32796 | -- | 35420 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2624 | |
| 641 | 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 | шт. | 2 | 2206,00 | -- | 4412 | -- | 4412 | -- | 4765 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 353 | |
| 642 | 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 | комплект | 2 | 20326,00 | -- | 40652 | -- | 40652 | -- | 43904 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3252 | |
| 643 | 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015 | Скобы ходовые | шт. | 12 | 599,00 | -- | 7188 | -- | 7188 | -- | 7763 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 575 | |
| 644 | 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 | Слои подстилающие бетонные /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/. Устройство с уплотнением трамбовками | м3 подстилающего слоя | 1,602 | 20584,10 | 8,16 | 32976 | 13 | 27897 | 4762 | 40757 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 3162,24 | -- | 5066 | -- | | 3019 | |
| 645 | 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,1096 | 681916,20 | 6764,34 | 74738 | 741 | 68320 | 6849 | 88113 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 51795,10 | 1159,78 | 5677 | 127 | | 6527 | |
| | | **Колодец диам.2000мм-1шт** | | | | | | | | | |
| 646 | 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 2,24 | 32755,16 | 8219,90 | 73372 | 18413 | 35529 | 26270 | 107613 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 8673,94 | 3172,27 | 19430 | 7106 | | 7971 | |
| 647 | 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 1 | 25785,00 | -- | 25785 | -- | 25785 | -- | 27848 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2063 | |
| 648 | 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015 | **Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | шт. | 2 | 19654,00 | -- | 39308 | -- | 39308 | -- | 42453 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3145 | |
| 649 | 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015 | **Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | шт. | 1 | 25290,00 | -- | 25290 | -- | 25290 | -- | 27313 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2023 | |
| 650 | 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | **Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6** | шт. | 1 | 2206,00 | -- | 2206 | -- | 2206 | -- | 2382 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 176 | |
| 651 | 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015 | **Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99** | комплект | 1 | 20326,00 | -- | 20326 | -- | 20326 | -- | 21952 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1626 | |
| 652 | 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015 | **Скобы ходовые** | шт. | 6 | 599,00 | -- | 3594 | -- | 3594 | -- | 3882 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 288 | |
| 653 | 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 | **Слои подстилающие бетонные /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/. Устройство с уплотнением трамбовками** | м3 подстилающего слоя | 0,801 | 20584,10 | 8,16 | 16488 | 7 | 13948 | 2381 | 20378 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 3162,24 | -- | 2533 | -- | | 1510 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | | Тенге | | | 2225322 | 207762 | 1767150 | 350942 | 2929182 |
| | | | | | | | 278713 | 60861 | 34411 | 214428 | |
| | | **РАЗДЕЛ№2. Канализация** | | | | | | | | | |
| | | **ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ траншей Нср.раз=1,4м, диам.1000-17шт.диам.1500-3шт** | | | | | | | | | |
| 654 | 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 | **Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3** | м3 | 486,416 | 187,94 | 178,88 | 91416 | 87008 | -- | 17253 | 117362 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 9,06 | 40,20 | 4408 | 19554 | | 8693 | |
| 655 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | **Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** | м3 грунта | 14,59248 | 1681,68 | -- | 24540 | -- | -- | 17669 | 45585 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1681,68 | -- | 24540 | -- | | 3377 | |
| 656 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | **Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы** | м3 | 85,278976 | 730,94 | -- | 62334 | -- | -- | 44881 | 115792 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 730,94 | -- | 62334 | -- | | 8577 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 657 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м | м3 | 342,51475 | 30,99 | 30,99 | 10615 | 10615 | -- | 2673 | 14351 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 10,84 | -- | 3713 | | 1063 | |
| 658 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 342,51475 | 135,12 | 63,84 | 46281 | 21866 | 1 | 24868 | 76840 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 71,28 | 29,56 | 24414 | 10124 | | 5692 | |
| 659 | 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 | Полив водой уплотняемого грунта насыпей | м3 | 342,51475 | 77,60 | 66,55 | 26580 | 22795 | 1027 | 5373 | 34510 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,05 | 13,74 | 2758 | 4705 | | 2556 | |
| | | **Лишний грунт 24,22 м3. Балланс землянных масс учтен в смете на вертикальную планировку** | | | | | | | | | |
| | | **Канализация К1** | | | | | | | | | |
| 660 | 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка | км трубопровода | 0,344 | 495158,41 | 172276,37 | 170334 | 59263 | 7473 | 118935 | 312411 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 301158,00 | 48074,43 | 103598 | 16538 | | 23142 | |
| 661 | 2301-0503-0203 РСНБ РК 2015 | Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011 | м | 347,44 | 1257,00 | -- | 436732 | -- | 436732 | -- | 471671 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 34939 | |
| | | **Колодец диам.1000мм-17ШТ** | | | | | | | | | |
| 662 | 1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие | м3 конструкций колодца | 16,3 | 33716,20 | 9535,87 | 549574 | 155435 | 160162 | 289604 | 906312 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 14354,42 | 3592,15 | 233977 | 58552 | | 67134 | |
| 663 | 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9 | шт. | 3 | 9602,00 | -- | 28806 | -- | 28806 | -- | 31110 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2304 | |
| 664 | 2104-0301-0105 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6 | шт. | 18 | 6148,00 | -- | 110664 | -- | 110664 | -- | 119517 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8853 | |
| 665 | 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1 | шт. | 17 | 8152,00 | -- | 138584 | -- | 138584 | -- | 149671 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 11087 | |
| 666 | 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10 | шт. | 17 | 7704,00 | -- | 130968 | -- | 130968 | -- | 141445 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 10477 | |
| 667 | 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3 | шт. | 17 | 2117,00 | -- | 35989 | -- | 35989 | -- | 38868 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2879 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 668 | 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 | шт. | 17 | 2206,00 | -- | 37502 | -- | 37502 | -- | 40502 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3000 | |
| 669 | 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 | комплект | 13 | 20326,00 | -- | 264238 | -- | 264238 | -- | 285377 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 21139 | |
| 670 | 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 | комплект | 4 | 23411,00 | -- | 93644 | -- | 93644 | -- | 101136 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7492 | |
| 671 | 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015 | Скобы ходовые | шт. | 39 | 599,00 | -- | 23361 | -- | 23361 | -- | 25230 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1869 | |
| 672 | 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 | Слои подстилающие бетонные /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/. Устройство с уплотнением трамбовками | м3 подстилающего слоя | 10,413 | 20584,10 | 8,16 | 214342 | 85 | 181329 | 30953 | 264919 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 3162,24 | -- | 32928 | -- | | 19624 | |
| 673 | 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,58042 | 681916,20 | 6764,34 | 395798 | 3926 | 361809 | 36269 | 466632 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 51795,10 | 1159,78 | 30063 | 673 | | 34565 | |
| | | **Колодец диам.1500мм-3ШТ** | | | | | | | | | |
| 674 | 1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие | м3 конструкций колодца | 5,28 | 28155,36 | 6359,79 | 148660 | 33580 | 62317 | 65108 | 230870 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 9992,93 | 2462,76 | 52763 | 13003 | | 17101 | |
| 675 | 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 | шт. | 3 | 14781,00 | -- | 44343 | -- | 44343 | -- | 47890 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3547 | |
| 676 | 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 4 | 8790,00 | -- | 35160 | -- | 35160 | -- | 37973 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2813 | |
| 677 | 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 | шт. | 2 | 13752,00 | -- | 27504 | -- | 27504 | -- | 29704 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2200 | |
| 678 | 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1 | шт. | 3 | 16398,00 | -- | 49194 | -- | 49194 | -- | 53130 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3936 | |
| 679 | 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3 | шт. | 3 | 2117,00 | -- | 6351 | -- | 6351 | -- | 6859 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 508 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 680 | 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 | шт. | 3 | 2206,00 | -- | 6618 | -- | 6618 | -- | 7147 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 529 | |
| 681 | 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 | комплект | 3 | 20326,00 | -- | 60978 | -- | 60978 | -- | 65856 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4878 | |
| 682 | 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015 | Скобы ходовые | шт. | 14 | 599,00 | -- | 8386 | -- | 8386 | -- | 9057 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 671 | |
| 683 | 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 | Слои подстилающие бетонные /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/. Устройство с уплотнением трамбовками | м3 подстилающего слоя | 2,403 | 20584,10 | 8,16 | 49464 | 20 | 41845 | 7143 | 61135 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 3162,24 | -- | 7599 | -- | | 4529 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге | | | 3328960 | 394591 | 2354985 | 660729 | 4308862 |
| | | | | | | | 579382 | 126862 | -- | 319174 | |
| | | **РАЗДЕЛ№3. Жироуловитель** | | | | | | | | | |
| 684 | 1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие | м3 конструкций колодца | 2,07 | 28155,36 | 6359,79 | 58282 | 13165 | 24432 | 25525 | 90512 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 9992,93 | 2462,76 | 20685 | 5098 | | 6705 | |
| 685 | 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 | шт. | 1 | 14781,00 | -- | 14781 | -- | 14781 | -- | 15963 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1182 | |
| 686 | 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 | шт. | 3 | 13752,00 | -- | 41256 | -- | 41256 | -- | 44556 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3300 | |
| 687 | 2104-0302-0110 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 2ПП15-2 | шт. | 1 | 14563,00 | -- | 14563 | -- | 14563 | -- | 15728 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1165 | |
| 688 | 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3 | шт. | 1 | 2117,00 | -- | 2117 | -- | 2117 | -- | 2286 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 169 | |
| 689 | 2104-0301-0103 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.9 | шт. | 1 | 3641,00 | -- | 3641 | -- | 3641 | -- | 3932 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 291 | |
| 690 | 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные дляколодцев ГОСТ 8020-90 КО6 | шт. | 1 | 2206,00 | -- | 2206 | -- | 2206 | -- | 2382 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 176 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 691 | 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 | комплект | 1 | 23411,00 | -- | 23411 | -- | 23411 | -- | 25284 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1873 | |
| 692 | 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Щиты. Укладка деревянной крышки | м2 | 0,29 | 287,51 | 112,30 | 83 | 33 | 1 | 58 | 152 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 175,22 | 45,50 | 51 | 13 | | 11 | |
| 693 | 2109-0102-0305 РСНБ РК 2015 | Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92 | м2 | 1 | 33419,00 | -- | 33419 | -- | 33419 | -- | 36093 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2674 | |
| 694 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 2 | 1236,51 | 808,02 | 2473 | 1616 | -- | 1271 | 4044 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 428,49 | 213,48 | 857 | 427 | | 300 | |
| 695 | 2302-0303-1909 РСНБ РК 2015 прим. | Колено полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 6237,00 | -- | 6237 | -- | 6237 | -- | 6736 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 499 | |
| 696 | 2302-0303-1906 РСНБ РК 2015 прим. | Колено полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 2870,00 | -- | 2870 | -- | 2870 | -- | 3100 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 230 | |
| 697 | 1116-0501-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка | м трубопровода | 2 | 1823,24 | 470,87 | 3646 | 942 | 178 | 2725 | 6882 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1263,12 | 127,35 | 2526 | 255 | | 510 | |
| 698 | 2301-0501-1316 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 1,984 | 2955,00 | -- | 5863 | -- | 5863 | -- | 6332 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 469 | |
| 699 | 1106-0701-0202 РСНБ РК 2015 | Пояса без опалубки. Устройство | м3 | 0,4 | 24283,28 | 3966,17 | 9713 | 1586 | 6440 | 1788 | 12422 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 4216,40 | 695,96 | 1687 | 278 | | 920 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | Тенге | | | 224561 | 17342 | 181415 | 31367 | 276404 |
| | | | | | | | 25806 | 6071 | -- | 20474 | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ 6-1 | | Тенге | | | 5778843 | 619695 | 4270338 | 995367 | 7315753 |
| | | | | | | | 883901 | 193794 | 4911 | 541542 | |

## Смета №6-2. Тепловые сети

## РАЗДЕЛ№1. Трубопроводы. Смета №6-2. Тепловые сети

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 700 | 1124-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 | Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 150 мм. Прокладка | км трубопровода | 0,2706 | 1405584,52 | 655883,99 | 380351 | 177482 | 8572 | 234592 | 664139 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 718022,00 | 157669,00 | 194297 | 42665 | | 49195 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 701 | 2301-0201-0209 РСНБ РК 2015 | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 273,306 | 3204,00 | -- | 875672 | -- | 875672 | -- | 945726 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 70054 | |
| 702 | 1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 | **Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,0114 | 866201,77 | 397375,45 | 9875 | 4530 | 103 | 6360 | 17533 |
| | | | | | 459820,00 | 103666,42 | 5242 | 1182 | | 1299 | |
| 703 | 2301-0201-0125 РСНБ РК 2015 | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 11,514 | 577,00 | -- | 6644 | -- | 6644 | -- | 7175 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 531 | |
| 704 | 2302-0101-0222 РСНБ РК 2015 | **Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 20 | 3390,00 | -- | 67800 | -- | 67800 | -- | 73224 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5424 | |
| 705 | 1124-0105-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 | **Компенсаторы П-образные диаметром труб 125 мм. Установка** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | компенсатор | 4 | 62003,06 | 8047,21 | 248012 | 32189 | 194038 | 31292 | 301649 |
| | | | | | 5446,37 | 2455,74 | 21785 | 9823 | | 22344 | |
| 706 | 2304-0902-1035 РСНБ РК 2015 | **Краны шаровые стальные 11с31п цельносварные под приварку BREEZE, Т от -30°С до 200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 2 | 7173,00 | -- | 14346 | -- | 14346 | -- | 15494 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1148 | |
| 707 | 2304-0201-1501 РСНБ РК 2015 | **Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 2 | 26303,00 | -- | 52606 | -- | 52606 | -- | 56814 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4208 | |
| 708 | 2304-0201-1503 РСНБ РК 2015 | **Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 125 мм ГОСТ 9698-86** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 2 | 52225,00 | -- | 104450 | -- | 104450 | -- | 112806 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 8356 | |
| 709 | 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Манометры с трехходовым краном. Установка** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | комплект | 2 | 2481,43 | -- | 4963 | -- | 4433 | 519 | 5921 |
| | | | | | 264,90 | -- | 530 | -- | | 439 | |
| 710 | 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Термометры в оправе прямые или угловые. Установка** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | комплект | 2 | 404,85 | -- | 810 | -- | 114 | 682 | 1611 |
| | | | | | 348,04 | -- | 696 | -- | | 119 | |
| 711 | 2305-1501-0301 РСНБ РК 2015 | **Термометры прямые в оправе** | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 2 | 1698,00 | -- | 3396 | -- | 3396 | -- | 3668 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 272 | |
| 712 | 2106-0510-1004 РСНБ РК 2015 | **Опоры неподвижные** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,0039 | 424977,00 | -- | 1657 | -- | 1657 | -- | 1790 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 133 | |
| 713 | 2106-0510-1003 РСНБ РК 2015 | **Опоры скользящие** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,11622 | 424977,00 | -- | 49391 | -- | 49391 | -- | 53342 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3951 | |
| 714 | 1312-0901-0101 РСНБ РК 2015 | **Штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | шт. | 2 | 1794,72 | 108,11 | 3589 | 216 | 2067 | 797 | 4737 |
| | | | | | 653,08 | 0,11 | 1306 | -- | | 351 | |
| 715 | 1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 115 | 258,47 | 1,59 | 29724 | 182 | 27923 | 1135 | 33328 |
| | | | | | 14,08 | 0,23 | 1619 | 26 | | 2469 | |
| 716 | 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 | **Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | м3 изоляции | 7,87 | 62376,40 | 1283,33 | 490902 | 10100 | 355940 | 98330 | 636371 |
| | | | | | 15865,60 | 574,26 | 124862 | 4519 | | 47139 | |
| 717 | 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 | **Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | м2 поверхности покрытия изоляции | 185,5 | 477,22 | 26,41 | 88524 | 4900 | 26615 | 44073 | 143205 |
| | | | | | 307,33 | 5,29 | 57009 | 982 | | 10608 | |
| 718 | 2110-0406-0301 РСНБ РК 2015 | **Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | 1000 м2 | 0,213325 | 434634,00 | -- | 92718 | -- | 92718 | -- | 100136 |
| | | **Узел дренажа** | | | -- | -- | -- | -- | | 7417 | |
| 719 | 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,005 | 387159,73 | 62051,83 | 1936 | 310 | 64 | 1652 | 3874 |
| | | | | | 312455,00 | 21193,14 | 1562 | 106 | | 287 | |
| 720 | 2301-0201-0125 РСНБ РК 2015 | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 5,02 | 577,00 | -- | 2897 | -- | 2897 | -- | 3128 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 232 | |
| 721 | 1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 1 | 258,47 | 1,59 | 258 | 2 | 242 | 10 | 290 |
| | | | | | 14,08 | 0,23 | 14 | -- | | 21 | |
| | | **Деталь заделки трубопровода** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 722 | 1146-0303-0105 РСНБ РК 2015 | Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 | м3 заделки | 0,372 | 102432,41 | 1007,29 | 38105 | 375 | 13973 | 20096 | 62857 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | 63861,78 | 450,40 | 23757 | 168 | | 4656 | |
| 723 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,09408 | 1237168,56 | 454333,60 | 116393 | 42744 | 34081 | 50941 | 180721 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 420581,50 | 126353,89 | 39568 | 11887 | | 13387 | |
| 724 | 1122-1201-0108 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка | фланец | 16 | 3966,90 | 382,99 | 63470 | 6128 | 4618 | 52553 | 125306 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 3295,25 | 22,52 | 52724 | 360 | | 9282 | |
| 725 | 2302-0103-0316 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 280 ГОСТ 12816-80 | шт. | 16 | 12650,00 | -- | 202400 | -- | 202400 | -- | 218592 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 16192 | |
| | | **ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК-1** | | | | | | | | | |
| 726 | 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 | комплект | 1 | 23411,00 | -- | 23411 | -- | 23411 | -- | 25284 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1873 | |
| 727 | 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 | Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство /Устройство днище из бетон кл.В15/ | м3 | 0,1359 | 19067,74 | 1145,57 | 2591 | 156 | 2311 | 141 | 2951 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 913,74 | 229,25 | 124 | 31 | | 219 | |
| 728 | 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 0,0028 | 12860,66 | 1251,94 | 36 | 4 | -- | 31 | 72 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 11576,80 | 505,00 | 32 | 1 | | 5 | |
| 729 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0028 | 209243,00 | -- | 586 | -- | 586 | -- | 633 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 47 | |
| 730 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 15 | 829,08 | 20,45 | 12436 | 307 | 8606 | 3308 | 17004 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 234,90 | 2,25 | 3523 | 34 | | 1260 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | | Тенге | | | 2989950 | 279623 | 2181674 | 546512 | 3819381 |
| | | | | | | | 528652 | 71785 | -- | 282918 | |
| | | **РАЗДЕЛ№3. Теплофикационный колодец. Смета №6-2. Тепловые сети** | | | | | | | | | |
| | | **Теплофикационный колодец УТ-2** | | | | | | | | | |
| 731 | 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 | м3 грунта | 61,9267392 | 187,94 | 178,88 | 11638 | 11077 | -- | 2196 | 14942 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 9,06 | 40,20 | 561 | 2489 | | 1107 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 732 | 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1,1030208 | 2206,40 | -- | 2434 | -- | -- | 1752 | 4521 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2206,40 | -- | 2434 | -- | | 335 | |
| 733 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 26,687808 | 30,99 | 30,99 | 827 | 827 | -- | 208 | 1118 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 10,84 | -- | 289 | | 83 | |
| 734 | 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 26,687808 | 15,30 | 15,30 | 408 | 408 | -- | 103 | 552 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 5,35 | -- | 143 | | 41 | |
| 735 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 6,671952 | 665,52 | -- | 4440 | -- | -- | 3197 | 8248 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 665,52 | -- | 4440 | -- | | 611 | |
| 736 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 26,687808 | 135,12 | 63,84 | 3606 | 1704 | -- | 1938 | 5987 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 71,28 | 29,56 | 1902 | 789 | | 443 | |
| 737 | 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунта до 10 м, ЛИШНЕГО ГРУНТА В ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ | м3 | 29,67 | 44,22 | 44,22 | 1312 | 1312 | -- | 330 | 1774 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 15,47 | -- | 459 | | 131 | |
| 738 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 1,12 | 18252,95 | 1063,69 | 20443 | 1191 | 18061 | 1292 | 23474 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1063,80 | 204,14 | 1191 | 229 | | 1739 | |
| 739 | 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 | Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство | м3 | 13,74 | 28001,25 | 2876,03 | 384737 | 39517 | 247722 | 100384 | 523931 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 7095,90 | 932,63 | 97498 | 12814 | | 38810 | |
| 740 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,85944 | 209243,00 | -- | 179832 | -- | 179832 | -- | 194218 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 14387 | |
| 741 | 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 0,06829 | 12860,66 | 1251,94 | 878 | 85 | 2 | 751 | 1759 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 11576,80 | 505,00 | 791 | 34 | | 130 | |
| 742 | 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм | т | 0,01461 | 17095,97 | 904,01 | 250 | 13 | 5 | 215 | 502 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 15900,96 | 273,36 | 232 | 4 | | 37 | |
| 743 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82 | т | 0,01197 | 197773,00 | -- | 2367 | -- | 2367 | -- | 2557 |