Форма №2

Наименование стройки - Реконструкция систем водоснабжения в населенного пункта Азаттык сельского округа Мактарал Мактааральского района, Туркестанской области

# АКТ
## ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
## НА ОКТЯБРЬ МЕСЯЦ 2023 ГОДА

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"
ИНЖЕНЕР: ТОО "AveNiu"
АВТОР: ТОО "ШЫМГОРПРОЕКТ"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "СтройЖолСервис Kz"
Основание: Договор №65 от 10.07.2023 г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 2-2-1 на Общестроительные работы (Водопроводная насосная станция 1-го подъема) | | | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | |
| 1 | Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³ | м³ грунта | 63,6 | 316,84 | 316,84 | 20151 | 20151 | -- | 3477 | 25518 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 75,93 | -- | 4829 | | 1890 | |
| 2 | Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 | м³ грунта | 38,606 | 348,52 | 348,52 | 13455 | 13455 | -- | 2322 | 17039 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 83,53 | -- | 3225 | | 1262 | |
| 3 | Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 1 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 | м³ грунта | 1,194 | 1970,88 | -- | 2353 | -- | -- | 1694 | 4371 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1970,88 | -- | 2353 | -- | | 324 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Е11-010104-0404<br>1101-0104-0404<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 80,28 | 29,74 | 29,74 | 2388 | 2388 | -- | 493 | 3111 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 8,53 | -- | 685 | | 230 | |
| 5 | Е11-010201-0501<br>1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м³ уплотненного грунта | 80,28 | 230,73 | 111,79 | 18523 | 8975 | -- | 9724 | 30507 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 118,94 | 49,30 | 9549 | 3958 | | 2260 | |
| 6 | Е11-010205-0501<br>1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 8,92 | 1110,92 | -- | 9909 | -- | -- | 7135 | 18407 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1110,92 | -- | 9909 | -- | | 1364 | |
| 7 | Е11-010104-0105<br>1101-0104-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м | м³ грунта | 14,2 | 51,44 | 51,44 | 730 | 731 | -- | 151 | 952 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 14,76 | -- | 210 | | 71 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | 99905 | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | |
| 8 | Е11-110101-0102<br>1111-0101-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Грунт. Уплотнение щебнем | м² площади уплотнения | 6 | 388,91 | 46,46 | 2333 | 279 | 1445 | 663 | 3236 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 101,42 | 16,21 | 609 | 97 | | 240 | |
| 9 | Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | м² стяжки | 6 | 1022,69 | 34,39 | 6136 | 207 | 3066 | 2802 | 9653 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 477,14 | 19,59 | 2863 | 118 | | 715 | |
| 10 | Е11-110101-1102<br>1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | м² стяжки | 6 | -139,47 | -5,90 | -837 | -35 | -767 | -52 | -960 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | -5,90 | -3,24 | -35 | -19 | | -71 | |
| 11 | Е11-110101-0401<br>1111-0101-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя | м² изолируемой поверхности | 6 | 2286,78 | 112,97 | 13721 | 678 | 7439 | 5363 | 20610 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 933,93 | 16,88 | 5604 | 101 | | 1527 | |
| 12 | Е11-110101-0402<br>1111-0101-0402<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя | м² изолируемой поверхности | 6 | 1378,06 | 55,87 | 8268 | 335 | 4552 | 3232 | 12420 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 563,50 | 9,63 | 3381 | 58 | | 920 | |
| 13 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Подготовка бетонная. Устройство | м³ | 0,6 | 40476,35 | 1646,46 | 24286 | 988 | 22232 | 1156 | 27477 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1776,03 | 340,52 | 1366 | 204 | | 2035 | |
| 14 | Е11-061301-0202<br>1106-1301-0202<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/ФПм1/ | Днища насосных станций, толщиной более 400 мм. Строительство | м³ | 4 | 45323,50 | 1099,04 | 181294 | 4396 | 160808 | 16125 | 213213 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 4022,51 | 407,54 | 16090 | 1630 | | 15794 | |
| 15 | Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | м² стяжки | 5 | 1022,69 | 34,39 | 5113 | 172 | 2555 | 2335 | 8044 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 477,14 | 19,59 | 2386 | 98 | | 596 | |
| 16 | Е11-070201-0202<br>1107-0201-0202<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка | м³ сборных железобетонных конструкций | 1,61 | 11606,94 | 5881,03 | 18687 | 9469 | 885 | 14208 | 35526 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 5175,75 | 2302,80 | 8333 | 3708 | | 2632 | |
| 17 | С1225-101-0111<br>225-101-0111<br>РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9 | шт. | 2 | 37245,00 | -- | 74490 | -- | 74490 | -- | 80449 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5959 | |
| 18 | С1225-101-0110<br>225-101-0110<br>РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6 | шт. | 1 | 24464,00 | -- | 24464 | -- | 24464 | -- | 26421 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1957 | |
| 19 | С1225-101-0201<br>225-101-0201<br>РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 2 | 6047,00 | -- | 12094 | -- | 12094 | -- | 13062 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 968 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | Е 11-070107-0103<br>1 107-0107-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/МС-1/ | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,0141 | 1136842,69 | 9804,44 | 16029 | 138 | 14673 | 1470 | 18899 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 86417,97 | 1934,59 | 1218 | 27 | | 1400 | |
| 21 | Е11-130301-0406<br>1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 0,4089 | -112,57 | -3,11 | -46 | -1 | -20 | -18 | -69 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | -61,71 | -0,37 | -25 | | | -5 | |
| 22 | Е11-130301-0401<br>1113-0301-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз | м² | 0,4089 | 178,89 | 3,52 | 73 | 1 | 53 | 13 | 93 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 47,16 | 0,55 | 19 | -- | | 7 | |
| 23 | Е11-130301-1417<br>1113-0301-1417<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-784 | м² | 0,4089 | 876,90 | 5,35 | 359 | 2 | 338 | 14 | 402 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 46,74 | 1,11 | 19 | -- | | 30 | |
| 24 | Е11-060801-0102<br>1106-0801-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/Пм1/ | Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м | м³ | 0,8 | 88700,63 | 2735,29 | 70961 | 2188 | 48759 | 18644 | 96774 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 25017,41 | 593,01 | 20014 | 474 | | 7168 | |
| 25 | С1214-210-0201<br>214-210-0201<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,128 | 383478,00 | -- | 49085 | -- | 49085 | -- | 53012 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3927 | |
| 26 | С1214-210-0101<br>214-210-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,015 | 399352,00 | -- | 5990 | -- | 5990 | -- | 6469 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 479 | |
| 27 | Е11-080201-0109<br>1108-0201-0109<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка | м³ кладки | 1,03 | 45644,04 | 3256,16 | 47013 | 3353 | 34507 | 9160 | 60666 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 8885,97 | 676,17 | 9153 | 696 | | 4494 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | Е 11-231201-0101<br>1 123-1201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 26 | Люки чугунные. Установка | | | | | | | | | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | шт. | 1 | 3168,51 | 610,23 | 3169 | 611 | 407 | 2375 | 5987 |
| | | | | | 2151,18 | 247,69 | 2151 | 248 | | 443 | |
| 29 | С 1244-202-0102<br>244-202-0102<br>РСНБ РК 2022 | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | комплект | 1 | 35152,00 | -- | 35152 | -- | 35152 | -- | 37964 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2812 | |
| 30 | Е11-060301-0408<br>1106-0301-0408<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/С.5.900-2 ТМ-89-02, ТМ-90-06/ | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | т | 0,0247 | 101992,90 | 1861,70 | 2519 | 46 | -- | 2269 | 5171 |
| | | | | | 100131,20 | 796,91 | 2473 | 20 | | 383 | |
| 31 | С1241-102-0213<br>241-102-0213<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 152х4,5 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 0,2 | 7084,00 | -- | 1417 | -- | 1417 | -- | 1530 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 113 | |
| 32 | С1241-102-0240<br>241-102-0240<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 0,3 | 26379,00 | -- | 7914 | -- | 7914 | -- | 8547 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 633 | |
| 33 | С1222-509-1003<br>222-509-1003<br>РСНБ РК 2022 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,00699 | 1012800,00 | -- | 7079 | -- | 7079 | -- | 7645 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 566 | |
| 34 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=3 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | м² | 0,7163 | 282,79 | 6,80 | 203 | 5 | 120 | 54 | 278 |
| | | | | | 108,20 | 1,11 | 78 | 1 | | 21 | |
| 35 | Е11-161201-0102<br>1116-1201-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=0,1 | Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм | | | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | сальник | 1 | 1962,59 | -- | 1963 | -- | 1563 | 392 | 2543 |
| | | | | | 399,60 | -- | 400 | -- | | 188 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 | Е 11-161201-0103<br>1 116-1201-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=0,2 | Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм | | | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | сальник | 1 | 4711,80 | -- | 4712 | -- | 3693 | 999 | 6168 |
| | | | | | 1019,31 | -- | 1019 | -- | | 457 | |
| 37 | Е 11-100201-0101<br>1 110-0201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/КД-1/ | Щиты. Укладка над подпольными каналами | | | | | | | | | |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | м² | 0,301754 | 469,49 | 177,01 | 142 | 54 | -- | 100 | 261 |
| | | | | | 292,48 | 75,91 | 88 | 23 | | 19 | |
| 38 | С1218-101-0101<br>218-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Щиты из досок, толщина 25 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м² | 0,301754 | 3285,00 | -- | 991 | -- | 991 | -- | 1070 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 79 | |
| 39 | Е11-080101-0307<br>1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/наруж и внут изол стен НС/ | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | | | | | | | | | |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | м² поверхности | 38,4 | 1175,79 | 27,45 | 45150 | 1054 | 29034 | 14142 | 64036 |
| | | | | | 392,24 | 3,76 | 15062 | 144 | | 4744 | |
| | | РАМА РМ-1 | | | | | | | | | |
| 40 | Е11-060101-0102<br>1106-0101-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | м³ | 0,23 | 50688,03 | 2600,38 | 11658 | 598 | 9465 | 1566 | 14282 |
| | | | | | 6934,64 | 548,61 | 1595 | 126 | | 1058 | |
| 41 | Е11-090305-0101<br>1109-0305-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Рамы коробчатого сечения пролетом до 24 м. Монтаж | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,098 | 65991,38 | 34305,28 | 6467 | 3362 | 160 | 2950 | 10171 |
| | | | | | 30054,96 | 13572,99 | 2945 | 1330 | | 753 | |
| 42 | С1222-525-0101<br>222-525-0101<br>РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,09898 | 973588,00 | -- | 96366 | -- | 96366 | -- | 104075 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7709 | |
| 43 | Е11-13О301-1406<br>1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | м² | 2,842 | 188,52 | 4,53 | 536 | 13 | 318 | 143 | 733 |
| | | | | | 72,13 | 0,74 | 205 | 2 | | 54 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | Е 11-120101-0701<br>1 112-0101-0701<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством | м² кровли | 3,2 | 2017,68 | 114,70 | 6457 | 367 | 3914 | 2105 | 9247 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 679,96 | 34,96 | 2176 | 112 | | 685 | |
| 45 | С 1215-202-0303<br>215-202-0303<br>РСНБ РК 2022 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м³ | 0,025 | 114336,00 | -- | 2858 | -- | 2858 | -- | 3087 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 229 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | 968192 | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | | | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-1 | | | Тенге | | | | | | | | |
| в том числе оборудование | | | Тенге | | | | 1 068 100 | | | | |
| 2-2-2 на Технологическое оборудование | | | | | | | - | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. СКВАЖИНА №6337-р /рабочая/ | | | | | | | | | |
| 1 | Ц13-070403-0405<br>1307-0403-0405<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03 | Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки 1ЭЦВ6-10-110, масса 0,98 т. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 224156,87 | 95787,64 | 224157 | 95787 | 10270 | 95011 | 344701 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 118099,80 | 37655,36 | 118100 | 37655 | | 25533 | |
| 2 | Перечень стр.8 | Скважинный насос ЭЦВ 6-6,5-60 /1раб +1резерв/ | шт | 2 | 423232,86 | -- | 846466 | -- | | -- | 846466 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 846466 | -- | |
| 3 | С1241-704-0205<br>241-704-0205<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Герметичный оголовок скважинный | комплект | 1 | 47012,00 | -- | 47012 | -- | 47012 | -- | 50773 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3761 | |
| 4 | Е11-181101-0102<br>1118-1101-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 1 | 4427,10 | -- | 4427 | -- | 3993 | 425 | 5240 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 433,60 | -- | 434 | -- | | 388 | |
| 5 | Е11-160901-0501<br>1116-0901-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка | счетчик (водомер) | 1 | 791,68 | 40,75 | 792 | 40 | 21 | 735 | 1649 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 731,43 | 18,42 | 731 | 18 | | 122 | |
| 6 | С1244-301-0505<br>244-301-0505<br>РСНБ РК 2022 | Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 32 | шт. | 1 | 36778,00 | -- | 36778 | -- | 36778 | -- | 39720 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2942 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Ц13-121101-0107<br>1312-1101-0107<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03 | Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования | | | | | | | | | |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | шт. | 5 | 9016,90 | 2339,51 | 45085 | 11698 | 927 | 22613 | 73114 |
| | | | | | 6492,03 | 922,12 | 32460 | 4611 | | 5416 | |
| 8 | С1242-402-0302<br>242-402-0302<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Клапан воздушный чугунный фланцевый комбинированный, для водоснабжения, PN 16 DN 50 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 350244,00 | -- | 350244 | -- | 350244 | -- | 378264 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 28020 | |
| 9 | С1242-106-0102<br>242-106-0102<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 2 | 12861,00 | -- | 25722 | -- | 25722 | -- | 27780 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2058 | |
| 10 | С1242-304-0802<br>242-304-0802<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из ВЧШГ, для воды и пара, Т до +120°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 50 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 52067,00 | -- | 52067 | -- | 52067 | -- | 56232 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4165 | |
| 11 | С1242-201-0101<br>242-201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Кран чугунный фланцевый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч8бк ГОСТ 21345-2005 DN 25 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 15081,00 | -- | 15081 | -- | 15081 | -- | 16287 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1206 | |
| 12 | Е11-160701-0101<br>1116-0701-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка | | | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | кран | 1 | 40076,87 | 173,68 | 40077 | 173 | 38246 | 1679 | 45096 |
| | | | | | 1657,91 | 55,26 | 1658 | 55 | | 3340 | |
| 13 | Ц13-120101-0207<br>1312-0101-0207<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | | | | | | | | | |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | м трубопровода | 40,5 | 3177,16 | 1430,02 | 128675 | 57916 | 2052 | 52233 | 195381 |
| | | | | | 1696,48 | 417,78 | 68707 | 16920 | | 14473 | |
| 14 | С1241-102-0137<br>241-102-0137<br>РСНБ РК 2022<br>/водоподъемная труба/ | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 40,5 | 1801,00 | -- | 72941 | -- | 72941 | -- | 78776 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5835 | |
| 15 | Е11-220801-0105<br>1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | | | | | | | | | |
| | | | т фасонных частей | 0,003 | 1385628,83 | 658776,63 | 4157 | 1977 | 74 | 2712 | 7418 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 702124,07 | 210933,46 | 2106 | 633 | | 549 | |
| 16 | С1241-112-0124<br>241-112-0124<br>РСНБ РК 2022 | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм | шт. | 2 | 600,00 | -- | 1200 | -- | 1200 | -- | 1296 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 96 | |
| 17 | С1241-113-0106<br>241-113-0106<br>РСНБ РК 2022 | Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм | шт. | 2 | 931,00 | -- | 1862 | -- | 1862 | -- | 2011 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 149 | |
| 18 | С1241-114-0107<br>241-114-0107<br>РСНБ РК 2022 | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм | шт. | 2 | 526,00 | -- | 1052 | -- | 1052 | -- | 1136 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 84 | |
| 19 | Е11-160401-0401<br>1116-0401-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений | соединение | 5 | 2172,41 | 152,95 | 10862 | 765 | 912 | 9091 | 21550 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1836,98 | 18,42 | 9185 | 92 | | 1596 | |
| 20 | С1241-116-0204<br>241-116-0204<br>РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм | шт. | 2 | 1105,00 | -- | 2210 | -- | 2210 | -- | 2387 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 177 | |
| 21 | С1241-116-0206<br>241-116-0206<br>РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм | шт. | 2 | 2650,00 | -- | 5300 | -- | 5300 | -- | 5724 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 424 | |
| 22 | С1241-116-0207<br>241-116-0207<br>РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 5 | 2226,00 | -- | 11130 | -- | 11130 | -- | 12020 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 890 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | 2213021 | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | 846466 | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 2. СКВАЖИНА №6337 | | | | | | | | | |
| 23 | Ц13-070403-0405<br>1307-0403-0405<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03 | Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки 1ЭЦВ6-10-110, масса 0,98 т. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 224156,87 | 95787,64 | 224157 | 95787 | 10270 | 95011 | 344701 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 118099,80 | 37655,36 | 118100 | 37655 | | 25533 | |
| 24 | Перечень стр.8 | Скважинный насос ЭЦВ 6-6,5-60 /1раб +1резерв/ | шт | 2 | 423232,86 | -- | 846466 | -- | | -- | 846466 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 846466 | -- | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | Ц13-120101-0207<br>1312-0101-0207<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 40,5 | 3177,16 | 1430,02 | 128675 | 57916 | 2052 | 52233 | 195381 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 1696,48 | 417,78 | 68707 | 16920 | | 14473 | |
| 26 | С1241-102-0137<br>241-102-0137<br>РСНБ РК 2022<br>/водоподъемная труба/ | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 40,5 | 1801,00 | -- | 72941 | -- | 72941 | -- | 78776 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5835 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | 1465324 | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | 846466 | | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-2-2 | | | Тенге | | | | 3 678 344 | | | | |
| в том числе оборудование | | | Тенге | | | | 1 692 932 | | | | |
| 2-2-3 на Отопление и вентиляцию | | | | | | | | | | | |
| 1 | Е11-200801-0102<br>1120-0801-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка | дефлектор | 1 | 25303,64 | 103,71 | 25304 | 103 | 20116 | 5002 | 32730 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 5084,76 | 19,34 | 5085 | 19 | | 2424 | |
| 2 | Е11-200501-0101<br>1120-0501-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка | заслонка | 1 | 2406,57 | 63,61 | 2407 | 63 | 494 | 1832 | 4579 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1850,48 | 19,34 | 1850 | 19 | | 339 | |
| 3 | С1246-302-0301<br>246-302-0301<br>РСНБ РК 2022 | Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 200 мм | шт. | 1 | 6903,00 | -- | 6903 | -- | 6903 | -- | 7455 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 552 | |
| 4 | Е11-200101-0301<br>1120-0101-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 0,7 | 9575,29 | 73,77 | 6703 | 52 | 4837 | 1798 | 9181 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2591,12 | 29,45 | 1814 | 21 | | 680 | |
| 5 | Е11-230201-0102<br>1123-0201-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка | км трубопровода | 0,002 | 973551,61 | 105330,19 | 1947 | 210 | 442 | 1346 | 3557 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 647400,00 | 32635,76 | 1295 | 65 | | 263 | |
| 6 | С1241-701-0203<br>241-701-0203<br>РСНБ РК 2022 | Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами БНМ | м | 2 | 3590,00 | -- | 7180 | -- | 7180 | -- | 7754 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 574 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Е11-260301-0102 1126-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы. Устройство каркаса изоляции из сетки | м² изолируемой поверхности | 0,05 | 327,87 | 23,27 | 16 | 2 | -- | 11 | 29 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 284,62 | 10,52 | 14 | 1 | | 2 | |
| 8 | С1214-402-0102 214-402-0102 РСНБ РК 2022 | Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм | м² | 0,05 | 1212,00 | -- | 61 | -- | 61 | -- | 66 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5 | |
| 9 | Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 /переход d200-d315/ | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 0,207 | 9575,29 | 73,77 | 1982 | 15 | 1431 | 532 | 2715 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2591,12 | 29,45 | 536 | 6 | | 201 | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-2-3 | | | Тенге | | | | 68 064 | | | | |
| в том числе оборудование | | | Тенге | | | | | | | | |
| 2-3-1 на Общестроительные работы (Резервуар чистой воды емкостью 150м3 /2шт/) | | | | | | | | | | | |
| | | | РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ НА 2 РЕЗЕРВУАРА | | | | | | | | |
| 10 | Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 169,668 | 1110,92 | -- | 188488 | -- | -- | 135711 | 350134 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1110,92 | -- | 188488 | -- | | 25935 | |
| 11 | Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м | м³ грунта | 45,72 | 51,44 | 51,44 | 2352 | 2352 | -- | 486 | 3065 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 14,76 | -- | 675 | | 227 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | 353199 | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | | | | | |
| | | | РАЗДЕЛ 2. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| | | ПОКРЫТИЕ РЕЗЕРВУАРА /лист 4.1/ | | | | | | | | | |
| 20 | Е11-070504-0108 1107-0504-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Панели покрытий ребристые площадью до 10 м². Установка | шт. сборных конструкций | 12 | 4455,43 | 2143,61 | 53465 | 25724 | 2052 | 36688 | 97365 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 2140,74 | 450,21 | 25689 | 5403 | | 7212 | |
| 21 | С1261-101-0378 261-101-0378 РСНБ РК 2022 | Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92 | м³ | 11,4 | 74268,00 | -- | 846655 | -- | 846655 | -- | 914387 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 67732 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | Е11-460101-0803<br>1146-0101-0803<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 / | Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном | | | | | | | | | |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | м³ | 1,2 | 117471,70 | 1803,06 | 140966 | 2164 | 93223 | 39062 | 194430 |
| | | | | | 37982,09 | 770,08 | 45579 | 924 | | 14402 | |
| 23 | С1214-210-0101<br>214-210-0101<br>РСНБ РК 2022<br>/усиление плит/ | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,12728 | 399352,00 | -- | 50830 | -- | 50830 | -- | 54896 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4066 | |
| 24 | Е11-070107-0101<br>1107-0107-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/связка плит/ | Накладки арматурные стыковые. Установка | | | | | | | | | |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | т стальных элементов | 0,0042 | 758092,40 | 17648,44 | 3184 | 74 | 1665 | 1715 | 5291 |
| | | | | | 344052,80 | 2009,72 | 1445 | 8 | | 392 | |
| 25 | Е11-060701-0201<br>1106-0701-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/ПМ-1/ | Пояса в опалубке. Устройство | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | м³ | 1,72 | 66313,47 | 7023,16 | 114059 | 12080 | 77924 | 24026 | 149132 |
| | | | | | 13985,40 | 1364,92 | 24055 | 2348 | | 11047 | |
| 26 | С1214-210-0301<br>214-210-0301<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,231776 | 364835,00 | -- | 84560 | -- | 84560 | -- | 91325 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 6765 | |
| 27 | С1214-210-0101<br>214-210-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,096 | 399352,00 | -- | 38338 | -- | 38338 | -- | 41405 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3067 | |
| 28 | Е11-060301-0601<br>1106-0301-0601<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/Кр-1/ | Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | т | 0,142 | 28235,60 | 1308,14 | 4009 | 186 | 54 | 3489 | 8098 |
| | | | | | 26543,46 | 456,14 | 3769 | 65 | | 600 | |
| 29 | С1214-210-0301<br>214-210-0301<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,142 | 364835,00 | -- | 51807 | -- | 51807 | -- | 55952 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4145 | |
| | | КАМЕРА ЛАЗА /лист 16,17/ | | | | | | | | | |
| 30 | Е11-070201-0202<br>1107-0201-0202<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка | м³ сборных железобетонных конструкций | 1,7 | 11606,94 | 5881,03 | 19732 | 9998 | 935 | 15002 | 37513 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 5175,75 | 2302,80 | 8799 | 3915 | | 2779 | |
| 31 | С1225-101-0108<br>225-101-0108<br>РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 | шт. | 4 | 16934,00 | -- | 67736 | -- | 67736 | -- | 73155 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5419 | |
| 32 | С1225-101-0101<br>225-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 2 | 6055,00 | -- | 12110 | -- | 12110 | -- | 13079 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 969 | |
| 33 | С1225-101-0609<br>225-101-0609<br>РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 | шт. | 2 | 30573,00 | -- | 61146 | -- | 61146 | -- | 66038 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4892 | |
| 34 | Е11-060301-0407<br>1106-0301-0407<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,01104 | 1373318,90 | 1861,70 | 15161 | 21 | 11366 | 3442 | 20091 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 341827,20 | 796,91 | 3774 | 9 | | 1488 | |
| 35 | Е11-070107-0103<br>1107-0107-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/МД-1-5+скобы/ | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,07232 | 1136842,69 | 9804,44 | 82216 | 709 | 75257 | 7540 | 96936 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 86417,97 | 1934,59 | 6250 | 140 | | 7181 | |
| 36 | С1217-101-0303<br>217-101-0303<br>РСНБ РК 2022 | Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М16х150 | шт. | 8 | 91,00 | -- | 728 | -- | 728 | -- | 786 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 58 | |
| | | Камера приборов /лист 19,20,24/ | | | | | | | | | |
| 37 | Е11-070201-0202<br>1107-0201-0202<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка | м³ сборных железобетонных конструкций | 1,7 | 11606,94 | 5881,03 | 19732 | 9998 | 935 | 15002 | 37513 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 5175,75 | 2302,80 | 8799 | 3915 | | 2779 | |
| 38 | С1225-101-0108<br>225-101-0108<br>РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 | шт. | 4 | 16934,00 | -- | 67736 | -- | 67736 | -- | 73155 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5419 | |
| 39 | С1225-101-0101<br>225-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 2 | 6055,00 | -- | 12110 | -- | 12110 | -- | 13079 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 969 | |
| 40 | С1225-101-0609<br>225-101-0609<br>РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 | шт. | 2 | 30573,00 | -- | 61146 | -- | 61146 | -- | 66038 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4892 | |
| 41 | Е 11-070107-0104<br>1 107-0107-0104<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка | | | | | | | | | |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | т стальных элементов | 0,0872592 | 1110944,99 | 9523,70 | 96940 | 831 | 90564 | 6741 | 111975 |
| | | | | | 63548,58 | 1915,80 | 5545 | 167 | | 8294 | |
| 42 | Е 11-070107-0103<br>1 107-0107-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/МД-2-6+скобы/ | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | | | | | | | | | |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | т стальных элементов | 0,07232 | 1136842,69 | 9804,44 | 82216 | 709 | 75257 | 7540 | 96936 |
| | | | | | 86417,97 | 1934,59 | 6250 | 140 | | 7181 | |
| 43 | Е11-460301-0101<br>1146-0301-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм | | | | | | | | | |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | отверстие | 18 | 1118,24 | 476,80 | 20128 | 8582 | 153 | 14739 | 37656 |
| | | | | | 632,96 | 341,84 | 11393 | 6153 | | 2789 | |
| 44 | Е11-090501-0203<br>1109-0501-0203<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Ограждения одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | т | 0,0025956 | 83749,10 | 17360,06 | 217 | 45 | 4 | 116 | 359 |
| | | | | | 64649,31 | 3,76 | 168 | -- | | 27 | |
| 45 | С1241-109-0209<br>241-109-0209<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 18х2,5 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 1,8 | 3276,00 | -- | 5897 | -- | 5897 | -- | 6369 |
| | | Крышка люка К-1 /лист 16,19,23/ | | | -- | -- | -- | -- | | 472 | |
| 46 | Е11-100201-0101<br>1110-0201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Щиты. Укладка над подпольными каналами | | | | | | | | | |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | м² | 4,225184 | 469,49 | 177,01 | 1984 | 748 | -- | 1401 | 3656 |
| | | | | | 292,48 | 75,91 | 1236 | 321 | | 271 | |
| 47 | С1218-101-0101<br>218-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Щиты из досок, толщина 25 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м² | 8,48 | 3285,00 | -- | 27857 | -- | 27857 | -- | 30086 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2229 | |
| 48 | Е11-100107-0612<br>1110-0107-0612<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны | | | | | | | | | |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | м² | 6 | 5193,90 | 9,19 | 31163 | 56 | 24772 | 5723 | 39837 |
| | | | | | 1055,89 | 3,94 | 6335 | 24 | | 2951 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49 | С1214-201-0102<br>214-201-0102<br>РСНБ РК 2022 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,00672 | 463375,00 | -- | 3114 | -- | 3114 | -- | 3363 |
| 50 | С1217-101-0107<br>217-101-0107<br>РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | | | -- | -- | -- | -- | | 249 | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,00648 | 813201,00 | -- | 5270 | -- | 5270 | -- | 5692 |
| 51 | Е11-130301-0503<br>1113-0301-0503<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз | | | -- | -- | -- | -- | | 422 | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | м² | 0,19488 | 272,74 | 3,11 | 53 | 1 | 43 | 6 | 64 |
| 52 | Е11-130301-1409<br>1113-0301-1409<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>/ХС-720/ | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 | | | 46,95 | 0,37 | 9 | -- | | 5 | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | м² | 0,19488 | 272,60 | 2,27 | 53 | -- | 48 | 3 | 61 |
| | | Крышка люка К-2 /лист 24/ | | | 23,70 | 0,37 | 5 | -- | | 5 | |
| 53 | Е11-100201-0101<br>1110-0201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/крышка деревянная/ | Щиты. Укладка над подпольными каналами | | | | | | | | | |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | м² | 0,725968 | 469,49 | 177,01 | 341 | 128 | -- | 241 | 628 |
| 54 | С1218-101-0101<br>218-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Щиты из досок, толщина 25 мм | | | 292,48 | 75,91 | 212 | 55 | | 47 | |
| | | *СП - 8%* | м² | 2,1052632 | 3285,00 | -- | 6916 | -- | 6916 | -- | 7469 |
| 55 | Е11-100107-0611<br>1110-0107-0611<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон | | | -- | -- | -- | -- | | 553 | |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | м² | 2,6 | 7908,85 | 13,24 | 20563 | 35 | 15952 | 4131 | 26670 |
| 56 | С1214-208-0101<br>214-208-0101<br>РСНБ РК 2022<br>/ручка/ | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм | | | 1759,83 | 5,69 | 4576 | 15 | | 1976 | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,0012 | 504010,00 | -- | 605 | -- | 605 | -- | 653 |
| 57 | С1217-106-0105<br>217-106-0105<br>РСНБ РК 2022 | Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой | | | -- | -- | -- | -- | | 48 | |
| | | *СП - 8%* | кг | 0,88 | 1050,00 | -- | 924 | -- | 924 | -- | 998 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 74 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | Е11-260201-0505 1126-0201-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо | | | | | | | | | |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | м³ изоляции | 0,6 | 18546,30 | 1320,75 | 11128 | 792 | -- | 8120 | 20788 |
| | | | | | 17225,55 | 582,25 | 10335 | 349 | | 1540 | |
| 59 | С1234-102-0104 234-102-0104 РСНБ РК 2022 /пеностекло прим./ | Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м³ | 0,612 | 39864,00 | -- | 24397 | -- | 24397 | -- | 26349 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1952 | |
| | | Стремянка Лм-1 /лист 25/ | | | | | | | | | |
| 60 | Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,161 | 103111,97 | 34768,59 | 16601 | 5598 | 2540 | 7153 | 25655 |
| | | | | | 52567,94 | 11825,37 | 8463 | 1904 | | 1900 | |
| 61 | С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,161 | 1004968,00 | -- | 161800 | -- | 161800 | -- | 174744 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 12944 | |
| 62 | Е11-130301-0503 1113-0301-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | м² | 4,669 | 272,74 | 3,11 | 1273 | 15 | 1039 | 152 | 1540 |
| | | | | | 46,95 | 0,37 | 219 | 2 | | 114 | |
| 63 | Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 /ХС-720/ | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | м² | 4,669 | 272,60 | 2,27 | 1273 | 11 | 1151 | 78 | 1459 |
| | | | | | 23,70 | 0,37 | 111 | 2 | | 108 | |
| 64 | Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=4/ХС-710/ | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | м² | 4,669 | 884,00 | 9,06 | 4127 | 42 | 3642 | 310 | 4792 |
| | | | | | 94,82 | 1,47 | 443 | 7 | | 355 | |
| | | ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | |
| | | Днища | | | | | | | | | |
| 65 | Е11-410101-0101 1141-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом /хамаст/ в два слоя по 10 мм | | | | | | | | | |
| | | | м² | 120,96 | 13313,35 | 1,57 | 1610383 | 190 | 1538655 | 56515 | 1800250 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 79%; СП - 8%* | | | 591,42 | -- | 71538 | -- | | 133352 | |
| 66 | Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | м² стяжки | 120,96 | 1022,69 | 34,39 | 123705 | 4160 | 61830 | 56480 | 194600 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 477,14 | 19,59 | 57715 | 2370 | | 14415 | |
| 67 | Е12-070101-1701 1207-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 /вн.поверхность днища прим/ | Полы монолитных, сборных бетонных и железобетонных конструкций. Устройство гидроизоляции безинъекционным методом составами глубокого проникновения | м² | 102,6 | 2200,55 | 2,99 | 225776 | 307 | 193991 | 22719 | 268374 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 306,80 | 0,74 | 31478 | 76 | | 19880 | |
| 68 | Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 /для создания уклона/ | Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство | м² стяжки | 102,6 | 1256,55 | 33,23 | 128922 | 3409 | 77060 | 47435 | 190466 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 472,25 | 19,59 | 48453 | 2010 | | 14109 | |
| 69 | Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=12 | Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 | м² стяжки | 102,6 | 2390,76 | 70,85 | 245292 | 7269 | 231028 | 10324 | 276065 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 68,18 | 38,86 | 6995 | 3987 | | 20449 | |
| | | Стены | | | | | | | | | |
| 70 | Е11-410101-0104 1141-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой /хамаст/ в три слоя по 5 мм | м² | 276,66 | 11587,83 | 492,33 | 3205889 | 136208 | 2639436 | 367106 | 3858834 |
| | | *НР - 79%; СП - 8%* | | | 1555,14 | 124,50 | 430245 | 34444 | | 285840 | |
| | | Покрытие | | | | | | | | | |
| 71 | Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 /по уклону/ | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | м² стяжки | 112,09766 | 1022,69 | 34,39 | 114641 | 3855 | 57300 | 52342 | 180341 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 477,14 | 19,59 | 53486 | 2196 | | 13359 | |
| 72 | Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=6 | Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | м² стяжки | 112,09766 | 836,80 | 35,42 | 93803 | 3970 | 85868 | 5774 | 107543 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 35,37 | 19,43 | 3965 | 2178 | | 7966 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 73 | Е11-260101-2101<br>1126-0101-2101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция из пенополиуретана методом напыления | | | | | | | | | |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | м³ изоляции | 5,6048832 | 98101,33 | 7068,16 | 549846 | 39616 | 282775 | 175346 | 783208 |
| | | | | | 40581,63 | 582,25 | 227455 | 3263 | | 58015 | |
| 74 | Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | | | | | | | | | |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | м² стяжки | 112,09766 | 1022,69 | 34,39 | 114641 | 3855 | 57300 | 52342 | 180341 |
| | | | | | 477,14 | 19,59 | 53486 | 2196 | | 13359 | |
| 75 | Е11-060301-0410<br>1106-0301-0410<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | т | 0,1199446 | 21325,66 | 1969,20 | 2558 | 236 | 5 | 2200 | 5139 |
| | | | | | 19314,46 | 842,52 | 2317 | 101 | | 381 | |
| 76 | С1214-401-0111<br>214-401-0111<br>РСНБ РК 2022 | Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м² | 112,09766 | 766,00 | -- | 85867 | -- | 85867 | -- | 92736 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 6869 | |
| 77 | Е11-410101-0101<br>1141-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом /хамаст/ в три слоя по 5 мм | | | | | | | | | |
| | | *НР - 79%; СП - 8%* | м² | 112,09766 | 10133,35 | 1,57 | 1135925 | 176 | 1069452 | 52374 | 1283364 |
| | | | | | 591,42 | -- | 66297 | -- | | 95064 | |
| | | Камера лаза и приборов | | | | | | | | | |
| 78 | Е11-260101-2101<br>1126-0101-2101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция из пенополиуретана методом напыления | | | | | | | | | |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | м³ изоляции | 2,690352 | 98101,33 | 7068,16 | 263927 | 19015 | 135733 | 84166 | 375941 |
| | | | | | 40581,63 | 582,25 | 109179 | 1566 | | 27847 | |
| 79 | Е11-410103-0105<br>1141-0103-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/хамаст/ | Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная разжиженным битумом в два слоя | | | | | | | | | |
| | | *НР - 79%; СП - 8%* | м² | 53,80704 | 3116,78 | 1,57 | 167705 | 84 | 122270 | 35827 | 219815 |
| | | | | | 842,85 | -- | 45351 | -- | | 16283 | |
| 80 | Е11-150207-0101<br>1115-0207-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное | | | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | м² оштукатуриваемой поверхности | 11,60544 | 2894,37 | 42,37 | 33590 | 492 | 10092 | 18615 | 56382 |
| | | | | | 1982,37 | 22,63 | 23006 | 263 | | 4176 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 81 | С1214-401-0113<br>214-401-0113<br>РСНБ РК 2022<br>/45х2,5 прим./ | Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм | м² | 12,533875 | 1264,34 | -- | 15847 | -- | 15847 | -- | 17115 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1268 | |
| | | РАЗНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | |
| | | Крепление труб вентиляции /лист 18/ | | | | | | | | | |
| 82 | Е11-060701-0202<br>1106-0701-0202<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Пояса без опалубки. Устройство | м³ | 0,28 | 54413,65 | 6042,51 | 15236 | 1692 | 11574 | 2088 | 18710 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 7035,08 | 1160,91 | 1970 | 325 | | 1380 | |
| 83 | С1214-210-0101<br>214-210-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,002528 | 399352,00 | -- | 1010 | -- | 1010 | -- | 1091 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 81 | |
| 84 | С1214-208-0102<br>214-208-0102<br>РСНБ РК 2022 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм | т | 0,004832 | 486747,00 | -- | 2352 | -- | 2352 | -- | 2540 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 188 | |
| 85 | Е11-220801-0105<br>1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/сальник ТМ 89-05 по сер.5.900-2/ | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0158 | 1835333,83 | 658776,63 | 28998 | 10409 | 7495 | 14282 | 46742 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 702124,07 | 210933,46 | 11094 | 3333 | | 3462 | |
| | | Сальники и соединительные изделия /лист 6/ | | | | | | | | | |
| 108 | Е11-220801-0105<br>1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/ТМ91-02/ | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,2034 | 1835333,83 | 658776,63 | 373307 | 133995 | 96500 | 183859 | 601739 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 702124,07 | 210933,46 | 142812 | 42904 | | 44573 | |
| 109 | Е11-070107-0103<br>1107-0107-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/МН118-6/ | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,078 | 1136842,69 | 9804,44 | 88674 | 765 | 81168 | 8132 | 104550 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 86417,97 | 1934,59 | 6741 | 151 | | 7744 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | 13403349 | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | | | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-3-1 | | | Тенге | | | | 13 756 548 | | | | |
| в том числе оборудование | | | Тенге | | | | - | | | | |
| 2-4-1 на Общестроительные работы (Водопроводная насосная станция 2-го подъема) | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | |
| 1 | Е11-010101-0337<br>1101-0101-0337<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³ | м³ грунта | 264,45 | 225,03 | 225,03 | 59509 | 59509 | -- | 10269 | 75360 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 53,93 | -- | 14262 | | 5583 | |
| 2 | Е11-010101-0337<br>1101-0101-0337<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>ТЧ 01 табл. 11<br>п.3.46 Кзтр=1,10,<br>Кэм=1,10 | Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 | м³ грунта | 334,2465 | 247,53 | 247,53 | 82736 | 82736 | -- | 14279 | 104776 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 59,33 | -- | 19831 | | 7761 | |
| 3 | Е11-010205-0301<br>1101-0205-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>ТЧ 01 табл. 11<br>п.3.175 прим.<br>Кзтр=1,1 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 1 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 | м³ грунта | 5,9535 | 1970,88 | -- | 11734 | -- | -- | 8448 | 21797 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1970,88 | -- | 11734 | -- | | 1615 | |
| 4 | Е11-010201-1001<br>1101-0201-1001<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/толщ.1,2м/ | Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки | м³ грунтовой подушки | 132,3 | 687,70 | 685,50 | 90983 | 90691 | 9 | 19628 | 119459 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2,14 | 203,91 | 283 | 26977 | | 8848 | |
| 5 | С1211-601-0101<br>211-601-0101<br>РСНБ РК 2022 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 132,3 | 6272,00 | -- | 829786 | -- | 829786 | -- | 896169 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 66383 | |
| 6 | Е11-010104-0401<br>1101-0104-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 339,45 | 44,51 | 44,51 | 15109 | 15109 | -- | 3174 | 19746 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,98 | -- | 4406 | | 1463 | |
| 7 | Е11-010201-0501<br>1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м³ уплотненного грунта | 339,45 | 230,73 | 111,79 | 78321 | 37947 | -- | 41118 | 128994 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 118,94 | 49,30 | 40374 | 16735 | | 9556 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | Е11-010205-0501<br>1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м³ грунта | 29,5 | 1110,92 | -- | 32772 | -- | -- | 23596 | 60877 |
| | | | | | 1110,92 | -- | 32772 | -- | | 4509 | |
| 9 | Е11-010104-0105<br>1101-0104-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м³ грунта | 235,7 | 51,44 | 51,44 | 12124 | 12124 | -- | 2505 | 15801 |
| | | | | | -- | 14,76 | -- | 3479 | | 1171 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | 1442979 | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | |
| | | ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ | | | | | | | | | |
| 10 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Подготовка бетонная. Устройство | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | м³ | 2,03 | 5704,55 | 1646,46 | 11580 | 3342 | 4633 | 3910 | 16729 |
| | | | | | 1776,06 | 340,52 | 3605 | 691 | | 1239 | |
| 11 | С1212-101-0101<br>212-101-0101<br>РСНБ РК 2022 /с надбавкой до F100 W6/ | Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м³ | 2,0706 | 36162,90 | -- | 74879 | -- | 74879 | -- | 80869 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5990 | |
| 12 | Е11-060101-0120<br>1106-0101-0120<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | м³ | 31,82 | 50439,80 | 2977,61 | 1604994 | 94747 | 1319513 | 190523 | 1939158 |
| | | | | | 5994,14 | 585,55 | 190734 | 18632 | | 143642 | |
| 13 | С1214-210-0201<br>214-210-0201<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 1,62756 | 383478,00 | -- | 624133 | -- | 624133 | -- | 674064 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 49931 | |
| 14 | С1214-210-0101<br>214-210-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,0341 | 399352,00 | -- | 13618 | -- | 13618 | -- | 14707 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1089 | |
| 15 | С1214-210-0201<br>214-210-0201<br>РСНБ РК 2022<br>/для обрамления отверстия/ | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,00799 | 383478,00 | -- | 3064 | -- | 3064 | -- | 3309 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 245 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | Е11-080101-0301<br>1108-0101-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом | м² поверхности | 10,464 | 1442,21 | 16,62 | 15091 | 174 | 8631 | 5919 | 22690 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 600,68 | 7,51 | 6286 | 79 | | 1681 | |
| 17 | Е11-080101-0307<br>1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м² поверхности | 150,6816 | 1175,79 | 27,45 | 177170 | 4137 | 113930 | 55493 | 251277 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 392,24 | 3,76 | 59103 | 567 | | 18614 | |
| | | ФУНДАМЕНТ ПОД КИРПИЧНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ | | | | | | | | | |
| 18 | Е11-110101-0209<br>1111-0101-0209<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Слои подстилающие бетонные. Устройство | м³ подстилающего слоя | 0,637 | 46380,88 | 12,73 | 29545 | 8 | 26239 | 3100 | 35257 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 5177,95 | -- | 3298 | -- | | 2612 | |
| 19 | Е11-060301-0410<br>1106-0301-0410<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 0,0124019 | 21325,66 | 1969,20 | 264 | 24 | -- | 227 | 531 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 19314,46 | 842,52 | 240 | 10 | | 39 | |
| 20 | С1261-102-0252<br>261-102-0252<br>РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0124019 | 331233,00 | -- | 4108 | -- | 4108 | -- | 4437 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 329 | |
| 21 | Е11-060301-0408<br>1106-0301-0408<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/ЗД-1/ | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,0162 | 1114792,90 | 1861,70 | 18060 | 30 | 16408 | 1488 | 21112 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 100131,20 | 796,91 | 1622 | 13 | | 1564 | |
| 22 | Е11-080101-0301<br>1108-0101-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом | м² поверхности | 2,94 | 1442,21 | 16,62 | 4240 | 49 | 2425 | 1663 | 6375 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 600,68 | 7,51 | 1766 | 22 | | 472 | |
| | | ФУНДАМЕНТЫ ФО-1 | | | | | | | | | |
| 23 | Е11-060101-0114<br>1106-0101-0114<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство | м³ | 3,86 | 41366,79 | 1773,61 | 159676 | 6846 | 146942 | 6701 | 179687 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1525,31 | 382,41 | 5888 | 1476 | | 13310 | |
| | | ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ ПОД ЛЕСТНИЦУ ФМ-2 | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | Е11-060201-0101<br>1106-0201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство | м³ | 0,036 | 48408,29 | 1307,13 | 1743 | 47 | 1477 | 216 | 2116 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 6080,84 | 511,05 | 219 | 18 | | 157 | |
| 25 | Е11-060301-0404<br>1106-0301-0404<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании | т | 0,000886 | 369403,86 | 2872,02 | 327 | 3 | 273 | 47 | 404 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 57143,84 | 997,67 | 51 | 1 | | 30 | |
| | | ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ ПОД СТОЙКУ ЛЕСТНИЦЫ ОП 1 | | | | | | | | | |
| 26 | Е11-060201-0101<br>1106-0201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство | м³ | 0,1 | 48408,29 | 1307,13 | 4841 | 131 | 4102 | 600 | 5876 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 6080,84 | 511,05 | 608 | 51 | | 435 | |
| 27 | Е11-060301-0404<br>1106-0301-0404<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании | т | 0,003544 | 369403,86 | 2872,02 | 1309 | 11 | 1095 | 188 | 1616 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 57143,84 | 997,67 | 203 | 4 | | 120 | |
| | | ПРИЯМОК | | | | | | | | | |
| 28 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Подготовка бетонная. Устройство | м³ | 0,144 | 5704,55 | 1646,46 | 821 | 237 | 328 | 277 | 1186 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1776,06 | 340,52 | 256 | 49 | | 88 | |
| 29 | С1212-101-0101<br>212-101-0101<br>РСНБ РК 2022 /с надбавкой до F100 W6/ | Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 0,14688 | 36162,90 | -- | 5312 | -- | 5312 | -- | 5737 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 425 | |
| 30 | Е11-061301-0103<br>1106-1301-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство | м³ | 0,61 | 72464,38 | 7142,43 | 44203 | 4357 | 25988 | 14159 | 63031 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 22718,81 | 2788,99 | 13858 | 1701 | | 4669 | |
| 31 | С1214-403-0101<br>214-403-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,014 | 481766,00 | -- | 6745 | -- | 6745 | -- | 7285 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 540 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | С1214-210-0101<br>214-210-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,00168 | 399352,00 | -- | 671 | -- | 671 | -- | 725 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| 33 | Е11-060301-0408<br>1106-0301-0408<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/ЗД-1/ | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,01144 | 1131622,90 | 1861,70 | 12946 | 21 | 11779 | 1051 | 15116 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 100131,20 | 796,91 | 1146 | 9 | | 1120 | |
| | | КРЫШКА Кр-1 | | | | | | | | | |
| 34 | Е11-090601-0102<br>1109-0601-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж | т конструкций | 0,02637 | 82698,63 | 3656,42 | 2181 | 97 | 152 | 1346 | 3809 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 73277,57 | 678,85 | 1932 | 18 | | 282 | |
| 35 | С1214-201-0102<br>214-201-0102<br>РСНБ РК 2022 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм | т | 0,0103 | 463375,00 | -- | 4773 | -- | 4773 | -- | 5155 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 382 | |
| 36 | С1214-107-0109<br>214-107-0109<br>РСНБ РК 2022 | Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-406, толщиной 4 мм | т | 0,0157 | 482548,00 | -- | 7576 | -- | 7576 | -- | 8182 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 606 | |
| 37 | С1214-210-0101<br>214-210-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,00037 | 399352,00 | -- | 148 | -- | 148 | -- | 160 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 12 | |
| 38 | Е11-130301-0406<br>1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 2,27 | 112,57 | 3,11 | 256 | 7 | 109 | 97 | 381 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 61,71 | 0,37 | 140 | 1 | | 28 | |
| 39 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 2,27 | 188,52 | 4,53 | 428 | 11 | 253 | 114 | 585 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 72,13 | 0,74 | 164 | 2 | | 43 | |
| | | СТЕНЫ | | | | | | | | | |
| 40 | Е11-080201-0501<br>1108-0201-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стены наружные армированные простые из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м | м³ кладки | 35,1 | 39614,71 | 4212,14 | 1390476 | 147846 | 921077 | 332030 | 1860306 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 9161,05 | 1010,49 | 321553 | 35468 | | 137800 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41 | Е11-061501-0303<br>1106-1501-0303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление | м³ | 8,424 | 20894,39 | 1666,12 | 176014 | 14035 | 136378 | 29371 | 221815 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 3039,04 | 792,31 | 25601 | 6674 | | 16431 | |
| 42 | С1214-403-0101<br>214-403-0101<br>РСНБ РК 2022<br>/СГ-1/ | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,0504 | 481766,00 | -- | 24281 | -- | 24281 | -- | 26223 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1942 | |
| 43 | С1214-210-0601<br>214-210-0601<br>РСНБ РК 2022 | Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,06424 | 403617,00 | -- | 25928 | -- | 25928 | -- | 28002 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2074 | |
| 44 | Е11-080201-0601<br>1108-0201-0601<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Кладка из кирпича. Расшивка швов | м² стен (без вычета проемов) | 97,6 | -411,33 | -- | -40146 | -- | -- | -37336 | -83680 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | -411,33 | -- | -40146 | -- | | -6199 | |
| 45 | Е11-080401-0303<br>1108-0401-0303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м | м² перегородок (за вычетом проемов) | 12,5 | 6683,14 | 386,49 | 83539 | 4831 | 43505 | 33793 | 126719 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 2816,24 | 90,72 | 35203 | 1134 | | 9387 | |
| 46 | Е11-061501-0303<br>1106-1501-0303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление | м³ | 0,2875 | 20894,39 | 1666,12 | 6007 | 479 | 4654 | 1002 | 7570 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 3039,04 | 792,31 | 874 | 228 | | 561 | |
| 47 | С1214-403-0101<br>214-403-0101<br>РСНБ РК 2022<br>/СГ-4, СГ-5/ | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,005958 | 481766,00 | -- | 2870 | -- | 2870 | -- | 3100 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 230 | |
| 48 | Е11-060701-0202<br>1106-0701-0202<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Пояса без опалубки. Устройство | м³ | 0,15 | 38072,15 | 6042,51 | 5711 | 906 | 3750 | 1119 | 7376 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 7035,08 | 1160,91 | 1055 | 174 | | 546 | |
| | | ПЕРЕМЫЧКИ | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49 | Е11-060701-0109<br>1106-0701-0109<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/АС-8/ | Перемычки. Устройство | м³ | 0,807 | 86801,15 | 6481,11 | 70049 | 5230 | 47865 | 16359 | 93320 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 21008,21 | 1267,89 | 16954 | 1023 | | 6913 | |
| 50 | С1214-210-0202<br>214-210-0202<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 0,0526 | 372799,00 | -- | 19609 | -- | 19609 | -- | 21178 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1569 | |
| 51 | С1214-210-0201<br>214-210-0201<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,03572 | 383478,00 | -- | 13698 | -- | 13698 | -- | 14794 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1096 | |
| 52 | С1214-210-0101<br>214-210-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,02895 | 399352,00 | -- | 11561 | -- | 11561 | -- | 12486 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 925 | |
| | | МОНОЛИТНЫЙ СЕРДЕЧНИК МС-1 | | | | | | | | | |
| 53 | Е11-060501-0109<br>1106-0501-0109<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство | м³ | 0,205 | 59744,85 | 7661,81 | 12248 | 1570 | 8384 | 2373 | 15791 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 11191,80 | 1529,13 | 2294 | 313 | | 1170 | |
| 54 | С1214-210-0202<br>214-210-0202<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 0,015548 | 372799,00 | -- | 5796 | -- | 5796 | -- | 6260 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 464 | |
| 55 | С1214-210-0101<br>214-210-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,002952 | 399352,00 | -- | 1179 | -- | 1179 | -- | 1273 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 94 | |
| 62 | С1222-525-0102<br>222-525-0102<br>РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,1252299 | 965674,00 | -- | 120931 | -- | 120931 | -- | 130606 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 9675 | |
| 68 | С1214-210-0201<br>214-210-0201<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0262018 | 383478,00 | -- | 10048 | -- | 10048 | -- | 10852 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 804 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | 5875557 | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | | | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-4-1 | | | Тенге | | | | 7 318 536 | | | | |
| в том числе оборудование | | | Тенге | | | | | | | | |
| 2-6 на Внутрипоселковые сети водопровода | | | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. МАГИСТРАЛЬНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА | | | | | | | | | |
| | | ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³ | м³ грунта | 5904,3229 | 316,84 | 316,84 | 1870726 | 1870726 | -- | 322787 | 2368994 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 75,93 | -- | 448315 | | 175481 | |
| 2 | Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 | м³ грунта | 227,24859 | 348,52 | 348,52 | 79201 | 79201 | -- | 13667 | 100297 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 83,53 | -- | 18982 | | 7429 | |
| 3 | Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 1 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 | м³ грунта | 7,028307 | 1970,88 | -- | 13852 | -- | -- | 9973 | 25731 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1970,88 | -- | 13852 | -- | | 1906 | |
| 4 | Е11-010205-1001 1101-0205-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые | м² креплений | 5307,484 | 1792,99 | 36,99 | 9516266 | 196324 | 7150030 | 1622944 | 12030346 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 408,84 | 15,86 | 2169912 | 84177 | | 891137 | |
| 5 | Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м³ основания | 224,5474 | 9467,48 | 245,55 | 2125898 | 55138 | 1740377 | 341694 | 2664999 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1471,33 | 65,74 | 330383 | 14762 | | 197407 | |
| 6 | Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 1074,6128 | 1110,92 | -- | 1193809 | -- | -- | 859542 | 2217619 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1110,92 | -- | 1193809 | -- | | 164268 | |
| 7 | Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 4733,1997 | 44,51 | 44,51 | 210675 | 210675 | -- | 44235 | 275302 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,98 | -- | 61437 | | 20393 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | Е11-010201-0501<br>1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м³ уплотненного грунта | 4733,1997 | 230,73 | 111,79 | 1092091 | 529124 | 0 | 573346 | 1798672 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 118,94 | 49,30 | 562967 | 233347 | | 133235 | |
| 9 | Е11-010104-0401<br>1101-0104-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/разравнивание лишнего грунта/ | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 330,78733 | 44,51 | 44,51 | 14723 | 14723 | -- | 3091 | 19240 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,98 | -- | 4294 | | 1425 | |
| 10 | Е11-010104-0407<br>1101-0104-0407<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/разравнивание лишнего грунта/ | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 330,78733 | 24,93 | 24,93 | 8247 | 8247 | -- | 1731 | 10776 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 7,27 | -- | 2405 | | 798 | |
| | | ТРУБЫ | | | | | | | | | |
| 11 | Е11-220501-0423<br>1122-0501-0423<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,16513 | 522119,43 | 239415,18 | 86218 | 39535 | 0 | 58686 | 156495 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 282704,25 | 76275,75 | 46683 | 12595 | | 11592 | |
| 13 | Е11-220501-0401<br>1122-0501-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 1,8081 | 553258,68 | 259613,52 | 1000347 | 469407 | 0 | 664374 | 1797899 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 293645,16 | 77509,51 | 530940 | 140145 | | 133178 | |
| 15 | Е11-220301-0101<br>1122-0301-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/вставки в колодцах/ | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,012 | 642206,30 | 94093,14 | 7706 | 1129 | 322 | 6613 | 15464 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 521240,72 | 35369,84 | 6255 | 424 | | 1146 | |
| 16 | С1241-102-0139<br>241-102-0139<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 12,048 | 2123,00 | -- | 25578 | -- | 25578 | -- | 27624 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2046 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | Е11-220301-0103<br>1122-0301-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/вставки в колодцах/ | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,082 | 740565,37 | 149765,57 | 60726 | 12281 | 2831 | 49898 | 119473 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 556264,80 | 58388,00 | 45614 | 4788 | | 8850 | |
| 18 | С1241-102-0177<br>241-102-0177<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм | м | 82,328 | 4695,00 | -- | 386530 | -- | 386530 | -- | 417452 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 30922 | |
| 19 | Е11-220301-0108<br>1122-0301-0108<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/футляр/ | Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,0955 | 2068552,74 | 909904,76 | 197547 | 86896 | 11488 | 128509 | 352141 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1038360,96 | 320878,80 | 99163 | 30644 | | 26084 | |
| 20 | С1241-102-0240<br>241-102-0240<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм | м | 95,882 | 26379,00 | -- | 2529271 | -- | 2529271 | -- | 2731613 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 202342 | |
| 21 | Е11-220601-0908<br>1122-0601-0908<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,0955 | 4217091,19 | 875429,22 | 402732 | 83604 | 306639 | 42338 | 480675 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 130769,91 | 317034,76 | 12489 | 30277 | | 35606 | |
| 22 | Е11-221401-0301<br>1122-1401-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>К=0,5/прим/ | Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 95,5 | 904,97 | 5,57 | 86425 | 532 | 10198 | 75090 | 174436 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 792,62 | 1,60 | 75695 | 153 | | 12921 | |
| 28 | С1242-101-1202<br>242-101-1202<br>РСНБ РК 2022 | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50 | шт. | 7 | 46063,00 | -- | 322441 | -- | 322441 | -- | 348236 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 25795 | |
| 30 | С1242-101-1205<br>242-101-1205<br>РСНБ РК 2022 | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100 | шт. | 44 | 80407,00 | -- | 3537908 | -- | 3537908 | -- | 3820941 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 283033 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | С1244-404-0106<br>244-404-0106<br>РСНБ РК 2022 | Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм | шт. | 19 | 51761,00 | -- | 983459 | -- | 983459 | -- | 1062136 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 78677 | |
| 33 | С1242-303-0103<br>242-303-0103<br>РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25 | шт. | 15 | 3810,00 | -- | 57150 | -- | 57150 | -- | 61722 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4572 | |
| 35 | С1241-116-0207<br>241-116-0207<br>РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 24 | 2226,00 | -- | 53424 | -- | 53424 | -- | 57698 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4274 | |
| 37 | С1241-116-0210<br>241-116-0210<br>РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм | шт. | 164 | 4249,00 | -- | 696836 | -- | 696836 | -- | 752583 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 55747 | |
| 38 | С1241-116-0207<br>241-116-0207<br>РСНБ РК 2022<br>/+свободные/ | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 7 | 2226,00 | -- | 15582 | -- | 15582 | -- | 16829 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1247 | |
| 39 | С1241-116-0210<br>241-116-0210<br>РСНБ РК 2022<br>/+свободные/ | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм | шт. | 55 | 4249,00 | -- | 233695 | -- | 233695 | -- | 252391 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 18696 | |
| 41 | С1241-117-0104<br>241-117-0104<br>РСНБ РК 2022 | Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм | шт. | 6 | 2864,00 | -- | 17184 | -- | 17184 | -- | 18559 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1375 | |
| 42 | С1241-113-0119<br>241-113-0119<br>РСНБ РК 2022 | Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х6,0 мм | шт. | 2 | 7852,00 | -- | 15704 | -- | 15704 | -- | 16960 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1256 | |
| 43 | С1241-114-0122<br>241-114-0122<br>РСНБ РК 2022 | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм | шт. | 7 | 2141,00 | -- | 14987 | -- | 14987 | -- | 16186 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1199 | |
| 44 | С1241-112-0147<br>241-112-0147<br>РСНБ РК 2022 | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм | шт. | 7 | 2679,00 | -- | 18753 | -- | 18753 | -- | 20253 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1500 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | С1241-101-0303<br>241-101-0303<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм | м | 1,5 | 1167,00 | -- | 1751 | -- | 1751 | -- | 1891 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 140 | |
| 47 | С1241-505-0415<br>241-505-0415<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм | шт. | 17 | 99732,30 | -- | 1695449 | -- | 1695449 | -- | 1831085 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 135636 | |
| 48 | С1241-515-0201<br>241-515-0201<br>РСНБ РК 2022 | Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм | шт. | 1 | 151884,00 | -- | 151884 | -- | 151884 | -- | 164035 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 12151 | |
| 51 | С1242-402-0101<br>242-402-0101<br>РСНБ РК 2022 | Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50 | шт. | 3 | 88900,00 | -- | 266700 | -- | 266700 | -- | 288036 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 21336 | |
| 54 | С1241-214-0105<br>241-214-0105<br>РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм | шт. | 7 | 1018,00 | -- | 7126 | -- | 7126 | -- | 7696 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 570 | |
| 55 | С1241-214-0108<br>241-214-0108<br>РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм | шт. | 55 | 2452,00 | -- | 134860 | -- | 134860 | -- | 145649 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 10789 | |
| 56 | С1241-208-0407<br>241-208-0407<br>РСНБ РК 2022 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм | шт. | 6 | 1791,00 | -- | 10746 | -- | 10746 | -- | 11606 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 860 | |
| 57 | С1241-201-0613<br>241-201-0613<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм | м | 10,8 | 2542,00 | -- | 27454 | -- | 27454 | -- | 29650 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2196 | |
| 58 | С1241-201-0612<br>241-201-0612<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм | м | 1,4 | 1710,00 | -- | 2394 | -- | 2394 | -- | 2586 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 192 | |
| | | КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ | | | | | | | | | |
| 59 | С1217-101-0105<br>217-101-0105<br>РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ | т | 0,302036 | 165506,00 | -- | 49989 | -- | 49989 | -- | 53988 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3999 | |
| 60 | С1261-301-0304<br>261-301-0304<br>РСНБ РК 2022 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,196 | 79987,00 | -- | 15677 | -- | 15677 | -- | 16931 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1254 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61 | С1261-301-0219<br>261-301-0219<br>РСНБ РК 2022 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 307,72 | 708,00 | -- | 217866 | -- | 217866 | -- | 235295 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 17429 | |
| | | ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ | | | | | | | | | |
| 62 | Е11-220601-0901<br>1122-0601-0901<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,008 | 796794,55 | 210,48 | 6374 | 1 | 4508 | 1847 | 8878 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 233120,16 | 56,35 | 1865 | -- | | 658 | |
| 63 | Е11-220601-0903<br>1122-0601-0903<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,043 | 1330151,31 | 350,79 | 57197 | 15 | 45646 | 11424 | 74111 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 268273,20 | 93,91 | 11536 | 4 | | 5490 | |
| 64 | Е11-220601-0308<br>1122-0601-0308<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,096 | 5820942,80 | 393500,16 | 558811 | 37776 | 458696 | 68904 | 677932 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 649368,72 | 75631,36 | 62339 | 7261 | | 50217 | |
| | | ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ | | | | | | | | | |
| | | КОЛОДЕЦ ДИАМ.2000мм -20шт | | | | | | | | | |
| 66 | Е11-221301-0102<br>1122-1301-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых | м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца | 31,36 | 73052,19 | 12831,42 | 2290917 | 402393 | 1109232 | 936582 | 3485698 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 24849,86 | 5317,30 | 779292 | 166751 | | 258200 | |
| | | КОЛОДЕЦ ДИАМ.1500мм -2шт | | | | | | | | | |
| 79 | Е11-221301-0102<br>1122-1301-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых | м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца | 2,058 | 78964,70 | 12831,42 | 162509 | 26407 | 84961 | 61463 | 241890 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 24849,86 | 5317,30 | 51141 | 10943 | | 17918 | |
| | | СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ | | | | | | | | | |
| 88 | Е11-070107-0103<br>1107-0107-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,611352 | 1136842,69 | 9804,44 | 695011 | 5994 | 636185 | 63737 | 819448 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 86417,97 | 1934,59 | 52832 | 1183 | | 60700 | |
| 89 | Е11-130301-0406<br>1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | | | | | | | | | |
| | | | м² | 17,729208 | -112,57 | -3,11 | -1996 | -55 | -847 | -759 | -2976 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | -61,71 | -0,37 | -1094 | -7 | | -220 | |
| 90 | Е11-130301-0401<br>1113-0301-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз | м² | 17,729208 | 178,89 | 3,52 | 3172 | 62 | 2273 | 584 | 4056 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 47,16 | 0,55 | 836 | 10 | | 300 | |
| 91 | Е11-130301-1417<br>1113-0301-1417<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-784 | м² | 17,729208 | 876,90 | 5,35 | 15547 | 95 | 14623 | 585 | 17423 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 46,74 | 1,11 | 829 | 20 | | 1294 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | 42344651 | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 2. РАЗВОДЯЩИЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА | | | | | | | | | |
| | | ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | |
| 102 | Е11-010101-0367<br>1101-0101-0367<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³ | м³ грунта | 456,456 | 316,84 | 316,84 | 144624 | 144624 | -- | 24954 | 183144 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 75,93 | -- | 34659 | | 13566 | |
| 103 | Е11-010205-0301<br>1101-0205-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>ТЧ 01 табл. 11<br>п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 1 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 | 35,112 | 2150,05 | -- | 75493 | -- | -- | 54355 | 140235 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2150,05 | -- | 75493 | -- | | 10388 | |
| 104 | Е11-010205-0501<br>1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 52,766 | 1110,92 | -- | 58619 | -- | -- | 42206 | 108890 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1110,92 | -- | 58619 | -- | | 8066 | |
| 105 | Е11-010104-0401<br>1101-0104-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 314,412 | 44,51 | 44,51 | 13994 | 13994 | -- | 2938 | 18287 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,98 | -- | 4081 | | 1355 | |
| 106 | Е11-010201-0501<br>1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м³ уплотненного грунта | 314,412 | 230,73 | 111,79 | 72544 | 35148 | 0 | 38086 | 119480 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 118,94 | 49,30 | 37396 | 15501 | | 8850 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 107 | Е11-010104-0401<br>1101-0104-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/разравнивание лишнего грунта/ | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 124,39 | 44,51 | 44,51 | 5537 | 5537 | 0 | 1162 | 7235 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,98 | -- | 1615 | | 536 | |
| | | РАЗВОДЯЩИЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА | | | | | | | | | |
| 108 | Е11-220501-0422<br>1122-0501-0422<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 3,2682041 | 515553,60 | 235392,47 | 1684934 | 769311 | 0 | 1152125 | 3064024 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 280161,13 | 75925,10 | 915624 | 248139 | | 226965 | |
| 112 | Е11-220301-0103<br>1122-0301-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>/футляр/ | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,108 | 737770,77 | 149765,57 | 79679 | 16175 | 3427 | 65719 | 157030 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 556264,80 | 58388,00 | 60077 | 6306 | | 11632 | |
| 113 | С1241-102-0177<br>241-102-0177<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм | м | 108,432 | 4695,00 | -- | 509088 | -- | 509088 | -- | 549815 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 40727 | |
| 114 | Е11-220601-0903<br>1122-0601-0903<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,108 | 1330151,31 | 350,79 | 143656 | 38 | 114644 | 28694 | 186138 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 268273,20 | 93,91 | 28974 | 10 | | 13788 | |
| 115 | Е11-221401-0301<br>1122-1401-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>К=0,5/прим/ | Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 108 | 904,97 | 5,57 | 97737 | 602 | 11532 | 84918 | 197268 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 792,62 | 1,60 | 85603 | 173 | | 14612 | |
| | | ВОДОЗАБОРНЫЕ КОЛОДЦЫ | | | | | | | | | |
| | | КОЛОДЕЦ ДИАМ.1500мм -34шт | | | | | | | | | |
| 127 | Е11-221301-0102<br>1122-1301-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых | м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца | 47,26 | 66209,30 | 12831,42 | 3129052 | 606413 | 1348235 | 1411443 | 4903734 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 24849,86 | 5317,30 | 1174404 | 251296 | | 363239 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 128 | С1225-101-0602<br>225-101-0602<br>РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 | шт. | 17 | 33664,00 | -- | 572288 | -- | 572288 | -- | 618071 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 45783 | |
| 129 | С1225-101-0609<br>225-101-0609<br>РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 | шт. | 17 | 30573,00 | -- | 519741 | -- | 519741 | -- | 561320 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 41579 | |
| 130 | С1225-101-0109<br>225-101-0109<br>РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 | шт. | 34 | 24959,00 | -- | 848606 | -- | 848606 | -- | 916494 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 67888 | |
| 131 | С1225-101-0201<br>225-101-0201<br>РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 17 | 6047,00 | -- | 102799 | -- | 102799 | -- | 111023 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8224 | |
| 132 | С1244-202-0102<br>244-202-0102<br>РСНБ РК 2022 | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) | комплект | 34 | 35152,00 | -- | 1195168 | -- | 1195168 | -- | 1290781 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 95613 | |
| | | КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ, ГИЛЬЗА | | | | | | | | | |
| 140 | Е11-090305-0301<br>1109-0305-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж | т конструкций | 0,1625608 | 143192,20 | 10087,12 | 23277 | 1640 | 982 | 14319 | 40604 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 127063,04 | 595,67 | 20655 | 97 | | 3008 | |
| 141 | С1214-208-0102<br>214-208-0102<br>РСНБ РК 2022 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм | т | 0,0085408 | 486747,00 | -- | 4157 | -- | 4157 | -- | 4490 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 333 | |
| 142 | С1214-201-0102<br>214-201-0102<br>РСНБ РК 2022 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм | т | 0,15402 | 463375,00 | -- | 71369 | -- | 71369 | -- | 77079 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5710 | |
| 143 | С1217-101-0105<br>217-101-0105<br>РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ | т | 0,0214982 | 165506,00 | -- | 3558 | -- | 3558 | -- | 3843 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 285 | |
| 144 | С1261-301-0304<br>261-301-0304<br>РСНБ РК 2022 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,068 | 79987,00 | -- | 5439 | -- | 5439 | -- | 5874 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 435 | |
| 145 | С1241-201-0916<br>241-201-0916<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм | м | 10,2 | 6754,00 | -- | 68891 | -- | 68891 | -- | 74402 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5511 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | 13339263 | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | | | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-6 | | | Тенге | | | | 55 683 914 | | | | |
| в том числе оборудование | | | Тенге | | | | | | | | |
| 4-1 на Внеплощадочные и внутриплощадочные сети электроснабжения | | | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. СТРОИТЕЛЬСТВО ВЛ-10кВ-ВОПРОСЫ | | | | | | | | | |
| | | КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ | | | | | | | | | |
| 1 | Е11-330204-0208<br>1133-0204-0208<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную | км линии | 0,083 | 149465,26 | 15081,92 | 12406 | 1252 | 396 | 9059 | 23182 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 129612,60 | 6818,01 | 10758 | 566 | | 1717 | |
| 2 | С1243-701-0503<br>243-701-0503<br>РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20 | км | 0,249 | 561777,00 | -- | 139882 | -- | 139882 | -- | 151073 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 11191 | |
| 3 | Е11-010101-0430<br>1101-0101-0430<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³ | м³ грунта | 27,063 | 185,20 | 185,20 | 5012 | 5012 | -- | 1400 | 6925 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 71,85 | -- | 1944 | | 513 | |
| 4 | Е11-010205-0301<br>1101-0205-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>ТЧ 01 табл. 11<br>п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 1 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 | 0,837 | 2150,05 | -- | 1800 | -- | -- | 1296 | 3343 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2150,05 | -- | 1800 | -- | | 248 | |
| 5 | Е11-010104-0401<br>1101-0104-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 21,34 | 44,51 | 44,51 | 950 | 950 | -- | 200 | 1242 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,98 | -- | 277 | | 92 | |
| 6 | Е11-010205-0501<br>1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 0,66 | 1110,92 | -- | 733 | -- | -- | 528 | 1362 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1110,92 | -- | 733 | -- | | 101 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Ц13-080201-0301<br>1308-0201-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып.<br>26 | Кабель в траншее один. Устройство постели | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 49 | 316,94 | 205,33 | 15530 | 10061 | -- | 7212 | 24562 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 111,61 | 92,82 | 5469 | 4548 | | 1819 | |
| 8 | Ц13-080201-0401<br>1308-0201-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып.<br>26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 49 | 295,79 | 184,18 | 14494 | 9024 | -- | 6695 | 22884 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 111,61 | 78,15 | 5469 | 3829 | | 1695 | |
| 9 | С1213-101-0101<br>213-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | | | | | | | | | |
| | | | 1000 шт. | 0,196 | 69055,00 | -- | 13535 | -- | 13535 | -- | 14618 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1083 | |
| 10 | Ц13-080201-0813<br>1308-0201-0813<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып.<br>26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 10 | 1201,20 | 541,85 | 12012 | 5419 | 826 | 5522 | 18937 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 576,66 | 190,26 | 5767 | 1903 | | 1403 | |
| 11 | Ц13-080201-0204<br>1308-0201-0204<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып.<br>26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 49 | 801,37 | 411,48 | 39267 | 20163 | 2697 | 17168 | 60950 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 334,83 | 151,79 | 16407 | 7438 | | 4515 | |
| 12 | С1243-101-0305<br>243-101-0305<br>РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(ок)-10 | | | | | | | | | |
| | | | км | 0,063 | 4270435,00 | -- | 269037 | -- | 269037 | -- | 290560 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 21523 | |
| | | ОБОРУДОВАНИЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ВЫШЕ 1000 В | | | | | | | | | |
| 13 | Е11-330208-0102<br>1133-0208-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Разрядники. Установка вручную | | | | | | | | | |
| | | | комплект | 2 | 8528,54 | 914,06 | 17057 | 1828 | 643 | 12330 | 31738 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 7292,88 | 413,21 | 14586 | 826 | | 2351 | |
| 14 | С1252-207-1718<br>252-207-1718<br>РСНБ РК 2022<br>/прим в комплекте 3шт/ | Ограничитель перенапряжения типа HE-S12SGA | | | | | | | | | |
| | | | комплект | 2 | 170211,00 | -- | 340422 | -- | 340422 | -- | 367656 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 27234 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | Е11-330208-0104<br>1133-0208-0104<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Разъединители. Установка вручную | | | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | комплект | 1 | 16442,04 | 1537,28 | 16442 | 1537 | 158 | 12353 | 31099 |
| | | | | | 14746,80 | 694,95 | 14747 | 695 | | 2304 | |
| 16 | С1252-207-3413<br>252-207-3413<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Разъединитель SZ24 линейный однополюсный 6-20 кВ, комплект из 3 шт | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 3 | 119954,00 | -- | 359862 | -- | 359862 | -- | 388651 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 28789 | |
| 17 | Е11-330208-0104<br>1133-0208-0104<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Разъединители. Установка вручную | | | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | комплект | 2 | 16442,04 | 1537,28 | 32884 | 3075 | 315 | 24707 | 62198 |
| | | | | | 14746,80 | 694,95 | 29494 | 1390 | | 4607 | |
| 18 | 515-201-0503<br>515-201-0503<br>РСНБ РК 2022 /с приводом ПРНЗ/ | Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 2 | 174008,00 | -- | 348016 | -- | | -- | 348016 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 348016 | -- | |
| | | ОПОРЫ ВЛ 10кВ -2шт /Кр10-1.1с с РЛНД -2шт, П10-1.2с-1шт/ | | | | | | | | | |
| | | ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ | | | | | | | | | |
| 19 | Е11-330202-0102<br>1133-0202-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка | | | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | опора | 2 | 21685,78 | 11013,60 | 43372 | 22027 | 1804 | 23704 | 72442 |
| | | | | | 9770,36 | 5044,42 | 19541 | 10089 | | 5366 | |
| 20 | Е11-330202-0101<br>1133-0202-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка | | | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | опора | 1 | 10665,25 | 4763,88 | 10665 | 4763 | 902 | 5745 | 17723 |
| | | | | | 4999,55 | 2181,44 | 5000 | 2181 | | 1313 | |
| 21 | С1225-204-0309<br>225-204-0309<br>РСНБ РК 2022 | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 5 | 81371,00 | -- | 406855 | -- | 406855 | -- | 439403 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 32548 | |
| | | СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ | | | | | | | | | |
| 22 | С1252-207-3910<br>252-207-3910<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 4 | 1477,00 | -- | 5908 | -- | 5908 | -- | 6381 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 473 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | С1252-207-3911<br>252-207-3911<br>РСНБ РК 2022 | Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 3787,00 | -- | 3787 | -- | 3787 | -- | 4090 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 303 | |
| 24 | С1252-207-3942<br>252-207-3942<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 1478,00 | -- | 1478 | -- | 1478 | -- | 1596 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 118 | |
| 25 | С1252-207-3953<br>252-207-3953<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Оголовок ОГs 55, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 22998,00 | -- | 22998 | -- | 22998 | -- | 24838 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1840 | |
| 26 | С1252-207-3920<br>252-207-3920<br>РСНБ РК 2022 | Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 18015,00 | -- | 18015 | -- | 18015 | -- | 19456 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1441 | |
| 27 | С1252-207-3921<br>252-207-3921<br>РСНБ РК 2022 | Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 3417,00 | -- | 3417 | -- | 3417 | -- | 3690 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 273 | |
| 28 | С1252-207-3922<br>252-207-3922<br>РСНБ РК 2022 | Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 3 | 16909,00 | -- | 50727 | -- | 50727 | -- | 54785 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4058 | |
| 29 | С1252-207-3924<br>252-207-3924<br>РСНБ РК 2022 | Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 3 | 2585,00 | -- | 7755 | -- | 7755 | -- | 8375 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 620 | |
| 30 | Е11-090701-0132<br>1109-0701-0132<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,0417 | 332764,12 | 90824,72 | 13876 | 3788 | 227 | 6913 | 22452 |
| | | | | | 236464,80 | 3783,31 | 9861 | 158 | | 1663 | |
| 31 | С1222-526-0104<br>222-526-0104<br>РСНБ РК 2022 | Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке /ТМ-73, ТМ-80, ТМ-96И, ТМs-60а, У-52, Х-51, Х-62И/ | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,0417 | 1028310,00 | -- | 42881 | -- | 42881 | -- | 46311 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3430 | |
| 32 | С1252-207-3925<br>252-207-3925<br>РСНБ РК 2022 | Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 11174,00 | -- | 11174 | -- | 11174 | -- | 12068 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 894 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | С1252-207-3954<br>252-207-3954<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Упор УП-50, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 1755,00 | -- | 1755 | -- | 1755 | -- | 1895 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 140 | |
| 34 | С1252-207-0201<br>252-207-0201<br>РСНБ РК 2022 | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 2 | 2096,00 | -- | 4192 | -- | 4192 | -- | 4527 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 335 | |
| 35 | С1252-207-0207<br>252-207-0207<br>РСНБ РК 2022 | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 3 | 1682,00 | -- | 5046 | -- | 5046 | -- | 5450 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 404 | |
| 36 | С1252-207-0208<br>252-207-0208<br>РСНБ РК 2022 | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 1728,00 | -- | 1728 | -- | 1728 | -- | 1866 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 138 | |
| 37 | С1247-215-0116<br>247-215-0116<br>РСНБ РК 2022<br>/5х70х551/ | Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 3 | 1150,75 | -- | 3452 | -- | 3452 | -- | 3728 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 276 | |
| | | ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА | | | | | | | | | |
| 38 | С1252-207-2108<br>252-207-2108<br>РСНБ РК 2022 | Вязка спиральная типа СО70 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 8 | 952,00 | -- | 7616 | -- | 7616 | -- | 8225 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 609 | |
| 39 | С1252-207-0803<br>252-207-0803<br>РСНБ РК 2022 | Скрепа для ленты типа СОТ36 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 3 | 175,00 | -- | 525 | -- | 525 | -- | 567 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 42 | |
| 40 | С1252-207-1802<br>252-207-1802<br>РСНБ РК 2022 | Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 5,1 | 647,00 | -- | 3300 | -- | 3300 | -- | 3564 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 264 | |
| 41 | С1252-207-0422<br>252-207-0422<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Кабельный наконечник с болтами со срывными головками 50-95мм2 SAL2.27 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 9 | 5218,00 | -- | 46962 | -- | 46962 | -- | 50719 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3757 | |
| 42 | С1252-207-0525<br>252-207-0525<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Искровой промежуток SDI20.3 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 3 | 16812,00 | -- | 50436 | -- | 50436 | -- | 54471 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4035 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | С1252-108-0501<br>252-108-0501<br>РСНБ РК 2022 | Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 4 | 13904,00 | -- | 55616 | -- | 55616 | -- | 60065 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4449 | |
| 44 | С1252-108-0607<br>252-108-0607<br>РСНБ РК 2022 | Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 3 | 14295,00 | -- | 42885 | -- | 42885 | -- | 46316 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3431 | |
| 45 | С1252-108-0607<br>252-108-0607<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150R | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 3 | 14295,00 | -- | 42885 | -- | 42885 | -- | 46316 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3431 | |
| 46 | С1252-207-1010<br>252-207-1010<br>РСНБ РК 2022 | Зажим ответвительный типа Al-Al SL4.25 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 9 | 1590,00 | -- | 14310 | -- | 14310 | -- | 15455 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1145 | |
| 47 | С1252-207-1018<br>252-207-1018<br>РСНБ РК 2022 | Зажим ответвительный типа SL37.2 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 6 | 1060,00 | -- | 6360 | -- | 6360 | -- | 6869 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 509 | |
| 48 | С1252-207-3203<br>252-207-3203<br>РСНБ РК 2022 | Бандаж дистанционный типа SO75.100 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 3 | 8308,00 | -- | 24924 | -- | 24924 | -- | 26918 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1994 | |
| 49 | С1252-207-1150<br>252-207-1150<br>РСНБ РК 2022 | Зажим анкерный типа SO255 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 6 | 15992,00 | -- | 95952 | -- | 95952 | -- | 103628 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7676 | |
| 50 | С1252-207-2902<br>252-207-2902<br>РСНБ РК 2022 | Кожух защитный типа SP15 для зажима | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 9 | 433,00 | -- | 3897 | -- | 3897 | -- | 4209 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 312 | |
| 51 | С1252-206-0505<br>252-206-0505<br>РСНБ РК 2022 | Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-1 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 6 | 1339,00 | -- | 8034 | -- | 8034 | -- | 8677 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 643 | |
| 52 | С1252-201-0502<br>252-201-0502<br>РСНБ РК 2022 | Скоба типа СК-7-1А | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 6 | 1038,00 | -- | 6228 | -- | 6228 | -- | 6726 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 498 | |
| | | МЕТАЛЛОПРОКАТ | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53 | Ц13-080208-0103<br>1308-0208-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып.<br>26 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 12 | 1709,81 | 150,57 | 20518 | 1807 | 3579 | 11208 | 34264 |
| | | | | | 1261,03 | 36,14 | 15132 | 434 | | 2538 | |
| 54 | С1214-206-0201<br>214-206-0201<br>РСНБ РК 2022 | Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,03696 | 398384,00 | -- | 14724 | -- | 14724 | -- | 15902 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1178 | |
| 55 | Ц13-080208-0201<br>1308-0208-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып.<br>26 | Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м | 45,6 | 341,50 | 22,96 | 15572 | 1047 | 1381 | 9671 | 27262 |
| | | | | | 288,24 | 6,32 | 13144 | 288 | | 2020 | |
| 56 | С1214-206-0202<br>214-206-0202<br>РСНБ РК 2022 | Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,072048 | 403367,00 | -- | 29062 | -- | 29062 | -- | 31387 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2325 | |
| 57 | Ц13-080208-0103<br>1308-0208-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып.<br>26 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 2 | 2813,33 | 150,57 | 5627 | 301 | 2804 | 1868 | 8094 |
| | | | | | 1261,03 | 36,14 | 2522 | 72 | | 600 | |
| | | МУФТЫ | | | | | | | | | |
| 58 | Ц13-080201-1819<br>1308-0201-1819<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып.<br>26 | Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 1 | 3970,50 | 106,46 | 3971 | 106 | 145 | 2711 | 7217 |
| | | | | | 3720,36 | 45,18 | 3720 | 45 | | 535 | |
| 59 | С1243-903-3201<br>243-903-3201<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Конц. муфта с наконечниками для кабеля 10 кВ сечением 25-95 мм НОТ3.1202L | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 123603,00 | -- | 123603 | -- | 123603 | -- | 133491 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 9888 | |
| | | СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ | | | | | | | | | |
| 60 | С1217-101-0106<br>217-101-0106<br>РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 нестандартный для конструкций связи | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,001162 | 990061,00 | -- | 1150 | -- | 1150 | -- | 1242 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 92 | |
| | | ПРОЧЕЕ | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61 | Е11-090701-0132<br>1109-0701-0132<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,0197 | 332764,12 | 90824,72 | 6555 | 1790 | 107 | 3266 | 10606 |
| | | | | | 236464,80 | 3783,31 | 4658 | 75 | | 786 | |
| 62 | С1222-526-0104<br>222-526-0104<br>РСНБ РК 2022 | Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке /ТМ-73/ | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,0197 | 1028310,00 | -- | 20258 | -- | 20258 | -- | 21879 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 824 | |
| 63 | С1252-207-0526<br>252-207-0526<br>РСНБ РК 2022<br>/прим/ | Траверс типа ТМ -73, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 19638,00 | -- | 19638 | -- | 19638 | -- | 21209 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1571 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | 3355350 | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | 348016 | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 2. СЕТИ 0,4кВ | | | | | | | | | |
| | | КТП | | | | | | | | | |
| 64 | Е11-330208-0202<br>1133-0208-0202<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы | | | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | подстанция | 1 | 49510,85 | 13106,14 | 49511 | 13106 | 13238 | 22181 | 77427 |
| | | | | | 23167,14 | 4558,76 | 23167 | 4559 | | 5735 | |
| 65 | 515-102-0405<br>515-102-0405<br>РСНБ РК 2022 | Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 1 | 973782,00 | -- | 973782 | -- | | -- | 973782 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 973782 | -- | |
| 66 | 515-101-0103<br>515-101-0103<br>РСНБ РК 2022 | Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 1 | 1005589,00 | -- | 1005589 | -- | | -- | 1005589 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 1005589 | -- | |
| | | КОНДЕНСАТОРНАЯ УСТАНОВКА | | | | | | | | | |
| 67 | Ц13-080103-1607<br>1308-0103-1607<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып. 26 | Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | шкаф | 1 | 5530,19 | 1809,83 | 5530 | 1810 | -- | 3232 | 9463 |
| | | | | | 3720,36 | 767,99 | 3720 | 768 | | 701 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | Перечень стр.3 | Конденсаторная установка УКМ-0,4-25 кВАр У3 | шт | 1 | 339227,82 | -- | 339228 | -- | | -- | 339228 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 339228 | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | 2405489 | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | | 2318599 | | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ: 4-1 | | | Тенге | | | | 5 760 839 | | | | |
| в том числе оборудование | | | Тенге | | | | 2 666 615 | | | | |
| **ИТОГО ПО СТРОЙКЕ** | | | Тенге | | | | **87 334 344** | | | | |
| **в том числе оборудование** | | | Тенге | | | | **4 359 547** | | | | |
| **в том числе СМР** | | | Тенге | | | | **82 974 797** | | | | |
| Временные здания и сооружения 2,32% | | | Тенге | | | 2,32% | 1 925 015 | | | | |
| **Итого с временными** | | | Тенге | | | | **84 899 813** | | | | |
| Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,27% | | | Тенге | | | 0,27% | 229 229 | | | | |
| **Итого с дополнительными затратами** | | | Тенге | | | | **85 129 042** | | | | |
| Непредвиденные работы и затраты-2% | | | Тенге | | | 2% | 1 702 581 | | | | |
| **Итого СМР** | | | Тенге | | | | **86 831 623** | | | | |
| **Итого оборудование** | | | Тенге | | | | **4 359 547** | | | | |
| **Итого СМР+оборудование** | | | Тенге | | | | **91 191 170** | | | | |
| Итого в текущих ценах 2023 г. | | | Тенге | | | 1 | 29 181 174 | | | | |
| Итого в текущих ценах 2023 г. | | | Тенге | | | 1,0450539 | 64 803 788 | | | | |
| Сметная стоимость в текущем уровне цен | | | Тенге | | | | 93 984 962 | | | | |
| **Сметная стоимость с корректирующим коэффициентом К=0,95** | | | Тенге | | | **0,95** | **89 285 714,29** | | | | |
| НДС | | | Тенге | | | 12% | 10 714 285,71 | | | | |
| **Итого к оплате** | | | **Тенге** | | | | **100 000 000,00** | | | | |

**Заказчик:**
**Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"**

**_____Попатов Г.Ж.**

**Технический надзор:**

**Директор ТОО "AveNiu"**

**_____Мүтәлі М.Ә.**

**Подрядчик:**

**Директор ТОО "СтройЖолСервис Kz"**

**_____Каримбаев О.К.**

**Авторский надзор:**

**ТОО "ШЫМГОРПРОЕКТ"**

**_____Нурмаханбетов Б.Н.**