Форма-3

**Заказчик:** КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
**Подрядчик:** ТОО «Интегрострой» , БИН 980140004692

**Наименование строительства и его адрес:** Строительство учебного корпуса младших классов на 550 мест по ул.С.Бейбарыс №5 в г.Кызылорда.
**Договор № 1 от 13.01.2023 г. ,Дополнительное соглашение №127 от 25.05.2023 г.**

## С П Р А В К А №7
### о стоимости выполненных строительно-монтажных работ и затрат
### за сентябрь 2023 г.

| Наименование пусковых клмплексов, объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ по договору | с начала строительства по отчетный период включительно с НДС | с начала текущего года | за отчетный месяц | Оплата работ,тенге | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Аванс по договру | Погашение аванса | за выполненный объем работ с начала строительства по отчетный месяц и оплате за текущий месяц | к окончательной оплате | остаток оплаты по договору |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Строительство учебного корпуса младших классов на 550 мест по ул.С.Бейбарыс №5 в г.Кызылорда. | 704 992 309,45 | 704 992 309,45 | 704 992 309,45 | 168 319 039,19 | 86 076 258,23 | 50 495 711,76 | 168 319 039,19 | **117 823 327,43** | 0,00 |
| **Всего** | **704 992 309,45** | **704 992 309,45** | **704 992 309,45** | **168 319 039,19** | **86 076 258,23** | **50 495 711,76** | **168 319 039,19** | **117 823 327,43** | **0,00** |

**ЗАКАЗЧИК:**

КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Заместитель руководителя _____ К.Сейтханов

**АВТОРСКИЙ НАДЗОР**
ТОО "Крез-Сервис"
Директор _____ М.Дарменкулова

**ТЕХ.НАДЗОР:**
ТОО "АКБОЗАТ LTD"
Технадзор _____

**ПОДРЯДЧИК:**
ТОО «Интегрострой»
Директор _____ Б.К.Искаков

**ЗАКАЗЧИК:** КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
**ПОДРЯДЧИК:** ТОО «Интегрострой»

Форма 2

# АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №7

**за сентябрь месяц 2023 года**

Строительство учебного корпуса младших классов на550 мест по ул.С.Бейбарыс №5 в г.Кызылорда

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу измерения | по проекту | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **РАЗДЕЛ 1.ЛС 02-01-01.ОБШЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | | | |
| **Раздел 1.Земляные работы** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Е11-010101-0344 1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 | Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м$^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м$^3$ грунта | 2422,60061 | | 262,98 | 262,98 | 637096 | 637096 | -- | 107030 | 803650 |
| | | | | | | -- | 61,36 | -- | 148651 | | 59523 | |
| 2 | Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м$^3$ уплотненного грунта | 1134,4 | | 235,38 | 114,19 | 267015 | 129537 | -- | 140019 | 439591 |
| | | | | | | 121,19 | 50,24 | 137478 | 56992 | | 32557 | |
| 3 | Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Подушки из ГПС. Устройство методом послойной укатки<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м$^3$ грунтовой подушки | 1080 | | 700,69 | 698,43 | 756745 | 754305 | 86 | 163253 | 993600 |
| | | | | | | 2,18 | 207,76 | 2354 | 224381 | | 73602 | |
| 1 | Е11-010101-0344 1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 | Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м$^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2 | м$^3$ грунта | 2422,60061 | | -262,98 | -262,98 | -637096 | -637096 | -- | -107055 | -803674 |
| | | | | | | -- | -61,37 | -- | -148675 | | -59523 | |
| 5 | Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м$^3$ уплотненного грунта | 1134,4 | | -235,39 | -114,20 | -267026 | -129548 | -- | -140019 | -439614 |
| | | | | | | -121,19 | -50,24 | -137478 | -56992 | | -32569 | |
| 8 | Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 | Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки | м$^3$ грунтовой подушки | 1080 | | -700,70 | -698,44 | -756756 | -754315 | -87 | -163253 | -993611 |
| | | | | | | -2,18 | -207,76 | -2354 | -224381 | | -73602 | |
| **Раздел 2.Фундаментная плита** | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону<br>*НР - 93%; СП - 8%* | м$^2$ поверхности | 399,2 | | 1184,12 | 27,97 | 472701 | 11166 | 302039 | 149752 | 672249 |
| | | | | | | 399,54 | 3,83 | 159496 | 1529 | | 49796 | |
| 14 | Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м$^2$ поверхности | 399,2 | | -1184,12 | -27,97 | -472701 | -11166 | -302039 | -149748 | -672245 |
| | | | | | | -399,54 | -3,82 | -159496 | -1525 | | -49796 | |
| **Раздел 3.ВХОД В техподполье - 2 ШТ** | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Пояса в опалубке. Устройство (В7,5)** | $м^3$ | 1,54 | 49579,52 | 6779,58 | 76352 | 10441 | 43957 | 21927 | 106142 |
| | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | 14256,00 | 1390,73 | 21954 | 2142 | | 7862 | |
| 6 | Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Пояса в опалубке. Устройство (В7,5)** | $м^3$ | 1,54 | -46663,72 | -6779,58 | -71862 | -10441 | -39467 | -21927 | -101292 |
| | | | | | -14256,00 | -1390,73 | -21954 | -2142 | | -7503 | |
| 7 | Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство (В12,5)** | $м^3$ | 1,56 | -27765,41 | -2470,87 | -43314 | -3855 | -34987 | -4863 | -52031 |
| | | | | | -2866,94 | -558,82 | -4472 | -872 | | -3854 | |
| 6 | Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство (В12,5)** | $м^3$ | 1,56 | 27850,19 | 2470,87 | 43446 | 3855 | 35119 | 4863 | 52174 |
| | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | 2866,94 | 558,82 | 4472 | 872 | | 3865 | |
| 7 | Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Ограждения металлические без поручня. Установка** | м ограждения | 10 | 982,27 | 115,41 | 9823 | 1154 | 978 | 9646 | 21027 |
| | | *НР - 118%, СП - 8%* | | | 769,11 | 48,38 | 7691 | 484 | | 1558 | |
| 8 | Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 5,2 | 1200,51 | 1,47 | 6243 | 8 | 747 | 4394 | 11488 |
| | | *НР - 80%, СП - 8%* | | | 1055,46 | 0,71 | 5488 | 4 | | 851 | |
| 9 | Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Стропила. Установка** | $м^3$ древесины в конструкции | 0,144 | 201240,86 | 1107,70 | 28979 | 159 | 23881 | 4499 | 36157 |
| | | *НР - 90%, СП - 8%* | | | 34298,95 | 419,36 | 4939 | 60 | | 2678 | |
| 10 | Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством** | $м^2$ кровли | 18,24 | 3310,54 | 31,23 | 60384 | 569 | 30496 | 27077 | 94458 |
| | | *НР - 92%, СП - 8%* | | | 1607,41 | 6,15 | 29319 | 112 | | 6997 | |
| | | **Раздел 4.ВОЗДУХОЗАБОРНАЯ ШАХТА - 1 ШТ** | | | | | | | | | |
| 11 | Е11-060601-0205 1106-0601-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство** | $м^3$ | 2,93 | 23193,10 | 5269,27 | 67956 | 15439 | 17580 | 34674 | 110841 |
| | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | 11923,98 | 1080,60 | 34937 | 3166 | | 8210 | |
| 12 | С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** | т | 0,00223 | 383478,00 | -- | 855 | -- | 855 | -- | 923 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 68 | |
| 13 | С1212-101-2001 212-101-2001 РСНБ РК 2022 | **Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010** | $м^3$ | 2,9886 | 22602,00 | -- | 67548 | -- | 67548 | -- | 72952 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5404 | |
| 14 | Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка** | $м^3$ кладки | 3,84 | 42173,30 | 4287,79 | 161945 | 16465 | 110032 | 36629 | 214460 |
| | | *НР - 93%, СП - 8%* | | | 9231,13 | 1025,78 | 35448 | 3939 | | 15886 | |
| 15 | Е11-070104-0301 1107-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т** | шт. сборных конструкций | 3 | 3305,30 | 1914,30 | 9916 | 5743 | 111 | 6256 | 17466 |
| | | *НР - 118%, СП - 8%* | | | 1353,94 | 413,37 | 4062 | 1240 | | 1294 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | Е11-070503-0110<br>1107-0503-0110<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка | шт. сборных конструкций | 4 | 790,21 | 353,61 | 3161 | 1414 | 762 | 1522 | 5058 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 246,14 | 76,36 | 985 | 305 | | 375 | |
| 17 | С1222-102-0104<br>222-102-0104 РСНБ<br>РК 2022 | Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 4 кН/м ГОСТ 948-84 | $м^3$ | 0,44 | 115127,00 | -- | 50656 | -- | 50656 | -- | 54708 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4052 | |
| 18 | С1222-102-0107<br>222-102-0107 РСНБ<br>РК 2022 | Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84 | $м^3$ | 0,2 | 217656,00 | -- | 43531 | -- | 43531 | -- | 47013 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3482 | |
| 19 | С1222-102-0209<br>222-102-0209 РСНБ<br>РК 2022 | Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84 | $м^3$ | 0,453 | 80754,00 | -- | 36582 | -- | 36582 | -- | 39509 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2927 | |
| 20 | Е11-120101-1701<br>1112-0101-1701<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 2,9 | 956,08 | 154,10 | 2773 | 447 | 1382 | 968 | 4040 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 325,68 | 37,13 | 944 | 108 | | 299 | |
| 21 | Е11-120101-0201<br>1112-0101-0201<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике. Устройство | $м^2$ кровли | 2,9 | 4994,79 | 183,32 | 14485 | 531 | 12541 | 1366 | 17119 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 487,41 | 24,63 | 1413 | 71 | | 1268 | |
| | | **Раздел 6.ОБРАМЛЕНИЕ ВЕНТКАМЕРЫ** | | | | | | | | | |
| 22 | Е11-070107-0103<br>1107-0107-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,050518 | 107772,00 | 8746,28 | 5444 | 442 | 555 | 5365 | 11674 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 88035,44 | 1971,17 | 4447 | 100 | | 865 | |
| 23 | С1214-201-0102<br>214-201-0102 РСНБ<br>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 | 0,050518 | 463375,00 | -- | 23409 | -- | 23409 | -- | 25282 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1873 | |
| | | **Раздел 7.ДВЕРИ** | | | | | | | | | |
| 24 | Е11-100107-0101<br>1110-0107-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 Изм. и | Проемы дверные наружные площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков | $м^2$ проемов | 5,76 | 3733,08 | 1039,59 | 21503 | 5988 | 6281 | 9669 | 33666 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1603,16 | 262,03 | 9234 | 1509 | | 2494 | |
| 25 | Е11-100107-0609<br>1110-0107-0609<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по асбесту с двух сторон | $м^2$ проемов | 5,76 | 11470,07 | 30,62 | 66068 | 176 | 54801 | 10050 | 82207 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1925,54 | 13,10 | 11091 | 75 | | 6089 | |
| 26 | Е11-080401-0305<br>1108-0401-0305<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м | $м^2$ перегородок (за вычетом проемов) | 16,1 | 6471,83 | 394,71 | 104196 | 6355 | 57479 | 38921 | 154566 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 2506,98 | 92,43 | 40362 | 1488 | | 11449 | |
| | | **Раздел 9.Стены** | | | | | | | | | |
| | | **УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК (НА ВСЕ ЗДАНИЕ)** | | | | | | | | | |
| 27 | Е11-060301-0701<br>1106-0301-0701<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм | т | 0,060762 | 28315,77 | 1647,53 | 1721 | 100 | 24 | 1484 | 3461 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 26284,24 | 546,91 | 1597 | 33 | | 256 | |
| 34 | Е11-060301-0701<br>1106-0301-0701<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм | т | 0,0600762 | -28315,77 | -1647,53 | -1701 | -99 | -23 | -1467 | -3421 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | -26284,24 | -546,91 | -1579 | -33 | | -253 | |
| | | **Раздел 12.Перекрытия на отм.+9,600** | | | | | | | | | |
| | | **МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК = 6,4м** | | | | | | | | | |
| 108 | Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6м** | $м^3$ | 0,32 | -77741,69 | -2683,73 | -24877 | -858 | -15862 | -7599 | -35074 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | -25491,02 | -604,23 | -8157 | -193 | | -2598 | |
| | | **МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-1 = 1шт** | | | | | | | | | |
| 111 | Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6м** | $м^3$ | 1,2 | -77741,69 | -683,73 | -93290 | -3220 | -59481 | -28496 | -131529 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | -25491,02 | -604,23 | -30589 | -725 | | -9743 | |
| | | **Раздел 13.Перемычки,прогоны,опорные подушки выше отм.0,000** | | | | | | | | | |
| 12 | Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** | $м^2$ покрытия | 114,768 | -4865,96 | -20,69 | -558456 | -2374 | -377411 | -164923 | -781249 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | -1556,80 | -5,17 | -178671 | -593 | | -57871 | |
| | | **Раздел 14.КРОВЛЯ** | | | | | | | | | |
| 28 | Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** | $м^2$ покрытия | 51 | 4876,48 | 20,69 | 248700 | 1056 | 168247 | 73288 | 347747 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 1556,80 | 5,17 | 79397 | 264 | | 25759 | |
| 29 | Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Кровли. Ограждение перилами** | м ограждения | 163 | 142,57 | 33,26 | 23239 | 5421 | 1500 | 16382 | 42791 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 100,11 | 9,13 | 16318 | 1488 | | 3170 | |
| | | **СЛУХОВЫЕ ОКНА** | | | | | | | | | |
| 30 | Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Окна слуховые. Устройство** | слуховое окно | 4 | 35195,60 | 1215,79 | 140782 | 4863 | 96967 | 36897 | 191894 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 9737,97 | 511,32 | 38952 | 2045 | | 14214 | |
| 31 | С1223-101-0101 223-101-0101 РСНБ РК 2022 | **Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой** | $м^2$ | 3,84 | 31739,00 | -- | 121878 | -- | 121878 | -- | 131628 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 9750 | |
| 32 | Е11-100205-0101 1110-0205-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Стены. Прибивка маячных реек** | $м^2$ | 2,8 | 348,07 | 5,93 | 975 | 17 | 129 | 753 | 1866 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 296,01 | 2,68 | 829 | 8 | | 138 | |
| 33 | С1261-103-0127 261-103-0127 РСНБ РК 2022 | **Планки для снеговых щитов хвойных пород неантисептированные** | $м^3$ | 0,064 | 46624,00 | -- | 2984 | -- | 2984 | -- | 3223 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 239 | |
| 34 | Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством** | $м^2$ кровли | 22,8 | 3310,54 | 31,23 | 75480 | 712 | 38119 | 33846 | 118072 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 1607,41 | 6,15 | 36649 | 140 | | 8746 | |
| 35 | С1224-101-0101 224-101-0101 РСНБ РК 2022 | **Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,40 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм** | $м^2$ | 25,2168 | 2749,00 | -- | 69321 | -- | 69321 | -- | 74867 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5546 | |
| 36 | Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** | т конструкций | 0,15 | 103916,32 | 34447,81 | 15587 | 5167 | 2386 | 6790 | 24168 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 53559,79 | 12047,22 | 8034 | 1807 | | 1790 | |
| 37 | С1222-503-0201<br>222-503-0201 РСНБ | **Ограждение** | т | 0,15 | 1004968,00 | -- | 150745 | -- | 150745 | -- | 162805 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 12060 | |
| 38 | С1223-502-0501<br>223-502-0501 РСНБ | **Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ** | шт. | 16 | 538,00 | -- | 8608 | -- | 8608 | -- | 9297 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 689 | |
| 39 | С1223-502-0901<br>223-502-0901 РСНБ | **Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80** | пара | 4 | 4001,00 | -- | 16004 | -- | 16004 | -- | 17284 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1280 | |
| 40 | С1223-502-0201<br>223-502-0201 РСНБ | **Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005** | шт. | 16 | 527,00 | -- | 8432 | -- | 8432 | -- | 9107 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 675 | |
| | | **ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА (НА ВСЕ ЗДАНИЕ)** | | | | | | | | | |
| 41 | Е11-120101-0901<br>1112-0101-0901<br>Кзтр и Кэм=1,08 | **Желоба настенные. Устройство** | м желобов | 170,2 | 6680,87 | 216,84 | 1137084 | 36906 | 895729 | 198642 | 1442584 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 1201,23 | 67,37 | 204449 | 11466 | | 106858 | |
| 42 | Е11-120101-0902<br>1112-0101-0902<br>Кзтр и Кэм=1,08 | **Желоба подвесные. Устройство** | м желобов | 129,6 | 3063,54 | 16,96 | 397035 | 2198 | 337133 | 53706 | 486801 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 445,25 | 5,19 | 57704 | 673 | | 36060 | |
| 43 | Е11-120101-2101<br>1112-0101-2101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Воронки. Установка** | 1 воронка | 16 | 4161,11 | 177,25 | 66578 | 2836 | 60190 | 3831 | 76042 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 221,99 | 38,28 | 3552 | 612 | | 5633 | |
| 44 | Е11-070107-0103<br>1107-0107-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка** | т стальных<br>элементов | 0,365674 | 1137402,00 | 8746,28 | 415918 | 3198 | 380528 | 38837 | 491136 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 88035,44 | 1971,17 | 32192 | 721 | | 36380 | |
| | | **Раздел 15.ДВЕРИ** | | | | | | | | | |
| 45 | Е11-100501-0802<br>1110-0501-0802<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 Изм. и | **Проемы дверные наружные площадью более 3 м$^2$ в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей** | м$^2$ | 3,88 | 1955,59 | 45,59 | 7588 | 177 | 1905 | 5025 | 13622 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1419,06 | 20,00 | 5506 | 78 | | 1009 | |
| 46 | Е11-100107-0106<br>1110-0107-0106<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Проемы дверные площадью до 3 м$^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях** | м$^2$ проемов | 141,51 | 2272,24 | 116,02 | 321545 | 16418 | 75284 | 213155 | 577476 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1624,22 | 49,44 | 229843 | 6996 | | 42776 | |
| | | **Раздел 16.ОКНА** | | | | | | | | | |
| 47 | Е11-100501-0402<br>1110-0501-0402<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 Изм. и | **Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м** | п/м | 215,5 | 2158,76 | 13,67 | 465213 | 2945 | 394582 | 62174 | 569577 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 314,09 | 6,48 | 67686 | 1396 | | 42191 | |
| 48 | Е11-120101-1001<br>1112-0101-1001<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** | м$^2$ покрытия | 43,1 | 4876,48 | 20,69 | 210176 | 892 | 142186 | 61935 | 293880 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 1556,80 | 5,17 | 67098 | 223 | | 21769 | |
| | | **Раздел 17.ВИТРАЖИ** | | | | | | | | | |
| 49 | Е11-100501-0102<br>1110-0501-0102<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 Изм. и | **Проемы оконные площадью более 2 м$^2$. Установка блоков из ПВХ профилей глухих** | м$^2$ | 12,2 | 3311,18 | 233,83 | 40396 | 2853 | 18567 | 18360 | 63457 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1555,45 | 116,69 | 18976 | 1424 | | 4701 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | Е11-100501-0202<br>1110-0501-0202<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и | Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м$^2$ в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей | м$^2$ | 7,82 | 2121,99 | 245,90 | 16594 | 1923 | 4988 | 9588 | 28276 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1238,20 | 124,06 | 9683 | 970 | | 2095 | |
| | | **Раздел 18.ПОЛЫ** | | | | | | | | | |
| | | **ДЕТАЛЬ 449 = 393,22 м$^2$** | | | | | | | | | |
| 51 | Е11-110101-2707<br>1111-0101-2707<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство | м$^2$ покрытия | 393,22 | 2462,47 | 187,65 | 968292 | 73788 | 317316 | 573138 | 1664744 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 1467,85 | 82,74 | 577188 | 32535 | | 123314 | |
| 35 | С1231-302-0102<br>231-302-0102 РСНБ | Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 45х45х9мм | м$^2$ | 401,0844 | -2336,00 | -- | -936933 | -- | -936933 | -- | -1011888 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | -74955 | |
| | | **ДЕТАЛЬ 452 = 51,5 м$^2$** | | | | | | | | | |
| 52 | С1233-202-0102<br>231-202-0102 РСНБ РК 2022 | Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм | м$^2$ | 52,53 | 2951,00 | -- | 155016 | -- | 155016 | -- | 167417 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 12401 | |
| 53 | Е11-110101-3904<br>1111-0101-3904<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Плинтуса из плиток керамических. Устройство | м | 54,075 | 457,47 | 2,45 | 24738 | 132 | 1446 | 21827 | 50290 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 428,29 | 1,11 | 23160 | 60 | | 3725 | |
| 54 | С1233-202-0102<br>233-202-0102 РСНБ РК 2022 | Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм | м$^2$ | 3,276945 | 2951,00 | -- | 9670 | -- | 9670 | -- | 10444 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 774 | |
| | | **ДЕТАЛЬ 651 = 524,3 м$^2$** | | | | | | | | | |
| 55 | Е11-110101-3602<br>1111-0101-3602<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Покрытия из линолеума. Устройство | м$^2$ покрытия | 524,3 | 4458,40 | 29,12 | 2337539 | 15268 | 2028784 | 283080 | 2830271 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 559,77 | 14,61 | 293487 | 7660 | | 209652 | |
| 56 | Е11-110101-4003<br>1111-0101-4003<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2 | м плинтусов | 550,515 | 297,34 | 2,92 | 163690 | 1608 | 96648 | 62131 | 243889 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 118,86 | 1,20 | 65434 | 661 | | 18068 | |
| | | **ДЕТАЛЬ 421 = 279,9+279,9 м$^2$** | | | | | | | | | |
| 57 | Е11-110101-2707<br>1111-0101-2707<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство | м$^2$ покрытия | 559,8 | 2462,47 | 187,65 | 1378491 | 105047 | 451742 | 815936 | 2369981 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 1467,85 | 82,74 | 821702 | 46318 | | 175553 | |
| 58 | С1231-302-0104<br>231-302-0104 РСНБ РК 2022 | Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 45х45х9мм | м$^2$ | 570,996 | 7935,00 | -- | 4530853 | -- | 4530853 | -- | 4893321 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 362468 | |
| 59 | Е11-110101-3905<br>1111-0101-3905<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Плинтуса керамогранитные. Устройство | м | 587,79 | 2417,48 | 16,66 | 1420971 | 9793 | 1186219 | 214902 | 1766744 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 382,72 | 6,23 | 224959 | 3662 | | 130871 | |
| 60 | С1231-302-0402<br>231-302-0402 РСНБ РК 2022 | Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 полированный размерами 72 мм х 600 мм | м | 593,6679 | 2846,00 | -- | 1689579 | -- | 1689579 | -- | 1824745 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 135166 | |
| | | **ДЕТАЛЬ 346 = 54,4+51,8 м$^2$** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61 | Е11-110101-2704<br>1111-0101-2704<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Покрытия ковровые из плиток керамических на цементном растворе. Устройство**<br>*НР - 94%; СП - 8%* | м² покрытия | 106,2 | 1765,35<br>1165,43 | 95,11<br>48,91 | 187480<br>123769 | 10100<br>5194 | 53611 | 121225<br>24697 | 333402 |
| 62 | С1233-202-0102<br>233-202-0102 РСНБ РК 2022 | **Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**<br>*СП - 8%* | м² | 108,324 | 2951,00<br>-- | --<br>-- | 319664<br>-- | --<br>-- | 319664 | --<br>25573 | 345237 |
| 63 | Е11-110101-3904<br>1111-0101-3904<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Плинтуса из плиток керамических. Устройство**<br>*НР - 94%; СП - 8%* | м плинтусов | 111,51 | 457,47<br>428,29 | 2,45<br>1,11 | 51012<br>47759 | 273<br>124 | 2980 | 45010<br>7682 | 103704 |
| 64 | С1233-202-0102<br>233-202-0102 РСНБ РК 2022 | **Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**<br>*СП - 8%* | м² | 6,757506 | 2951,00<br>-- | --<br>-- | 19941<br>-- | --<br>-- | 19941 | --<br>1595 | 21536 |
| | **ДЕТАЛЬ 614 = 612,46+618,27 м²** | | | | | | | | | | |
| 65 | Е11-110101-3602<br>1111-0101-3602<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Покрытия из линолеума. Устройство**<br>*НР - 94%; СП - 8%* | м² покрытия | 1230,68 | 4458,40<br>559,77 | 29,12<br>14,61 | 5486864<br>688898 | 35837<br>17980 | 4762129 | 664469<br>492112 | 6643445 |
| 66 | Е11-110101-4003<br>1111-0101-4003<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Плинтуса поливинилхлоридные.**<br>*НР - 94%; СП - 8%* | м плинтусов | 1292,214 | 297,34<br>118,86 | 2,92<br>1,20 | 384227<br>153593 | 3774<br>1551 | 226860 | 145839<br>42410 | 572477 |
| | **Раздел 19.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | |
| 67 | Е11-150405-0104<br>1115-0405-0104<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м² окрашиваемой поверхности | 2852,52 | 1105,08<br>815,36 | 7,02<br>3,26 | 3152263<br>2325831 | 20024<br>9299 | 806408 | 1868115<br>401635 | 5422013 |
| 68 | Е11-150405-0103<br>1115-0405-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м² окрашиваемой поверхности | 3565 | 914,80<br>648,96 | 6,62<br>3,07 | 3261262<br>2313542 | 23601<br>10945 | 924119 | 1859575<br>409654 | 5530491 |
| 69 | Е11-150403-0308<br>1115-0403-0308<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м² окрашиваемой поверхности | 692,7 | 1337,19<br>792,86 | 4,74<br>2,18 | 926272<br>549214 | 3283<br>1510 | 373775 | 440578<br>109350 | 1476200 |
| 70 | Е11-150107-0101<br>1115-0107-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м² поверхности облицовки | 331,7 | 5752,65<br>3448,64 | 23,59<br>13,41 | 1908154<br>1143914 | 7825<br>4448 | 756415 | 918690<br>226146 | 3052990 |
| 71 | Е11-150405-0103<br>1115-0405-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м² окрашиваемой поверхности | 187,77368 | 914,80<br>648,96 | 6,62<br>3,07 | 171775<br>121858 | 1243<br>576 | 48674 | 97947<br>21577 | 291299 |
| | **Раздел 20.НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА** | | | | | | | | | | |
| 72 | Е11-150201-0301<br>1115-0201-0301<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м откосов | 575,2596 | 751,82<br>589,72 | 0,94<br>-- | 432492<br>339242 | 541<br>-- | 92709 | 271396<br>56312 | 760200 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 73 | Е11-150402-0403<br>1115-0402-0403<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | **м² окрашиваемой поверхности** | 575,2596 | **224,90**<br>108,43 | **2,09**<br>0,92 | **129376**<br>62375 | **1202**<br>529 | **65799** | **50324**<br>14376 | **194075** |
| 74 | Е11-150201-0101<br>1115-0201-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | **м² оштукатуриваемой поверхности** | 214,4 | **1622,46**<br>1126,00 | **41,80**<br>37,02 | **347855**<br>241414 | **8962**<br>7937 | **97479** | **199482**<br>43787 | **591124** |
| 75 | Е11-150212-0401<br>1115-0212-0401<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Фасады зданий. Отделка готовыми декоративными составами под травертин по подготовленной поверхности**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | **м² отделываемой поверхности** | 214,4 | **1525,80**<br>614,53 | **182,04**<br>78,85 | **327132**<br>131755 | **39029**<br>16905 | **156348** | **118928**<br>35685 | **481744** |
| 76 | Е11-150201-0101<br>1115-0201-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | **м² оштукатуриваемой поверхности** | 1345,72 | **1622,46**<br>1126,00 | **41,80**<br>37,02 | **2183377**<br>1515281 | **56252**<br>49819 | **611844** | **1252085**<br>274836 | **3710298** |
| 77 | Е11-150212-0401<br>1115-0212-0401<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Фасады зданий. Отделка готовыми декоративными составами под травертин по подготовленной поверхности**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | **м² отделываемой поверхности** | 1345,72 | **1525,80**<br>614,53 | **182,04**<br>78,85 | **2053300**<br>826985 | **244975**<br>106110 | **981340** | **746471**<br>223982 | **3023753** |
| 78 | Е11-150404-0108<br>1115-0404-0108<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Стены. Покрытие масляными или спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 2 раза**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | **м² окрашиваемой поверхности или покрытия** | 1560,12 | **1635,11**<br>270,90 | **1,07**<br>0,52 | **2550968**<br>422637 | **1669**<br>811 | **2126662** | **338764**<br>231179 | **3120911** |
| | | **Раздел 21.ЛЕСТНИЦА Л-1- 2 шт** | | | | | | | | | |
| 79 | Е11-090304-0101<br>1109-0304-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | **т конструкций** | 2,37504 | **103916,32**<br>53559,79 | **34447,81**<br>12047,22 | **246805**<br>127207 | **81815**<br>28613 | **37783** | **107515**<br>28346 | **382666** |
| 80 | С1214-203-0102<br>214-203-0102 РСНБ<br>РК 2022 | **Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12У-20У**<br>*СП - 8%* | **т** | 1,14076 | **496102,00**<br>-- | **--**<br>-- | **565933**<br>-- | **--**<br>-- | **565933** | **--**<br>45275 | **611208** |
| 81 | С1214-203-0103<br>214-203-0103 РСНБ<br>РК 2022 | **Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**<br>*СП - 8%* | **т** | 1,11552 | **545661,00**<br>-- | **--**<br>-- | **608696**<br>-- | **--**<br>-- | **608696** | **--**<br>48696 | **657392** |
| 82 | С1214-201-0102<br>214-201-0102 РСНБ<br>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**<br>*СП - 8%* | **т** | 0,04304 | **463375,00**<br>-- | **--**<br>-- | **19944**<br>-- | **--**<br>-- | **19944** | **--**<br>1595 | **21539** |
| 83 | С1214-208-0101<br>214-208-0101 РСНБ<br>РК 2022 | **Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм**<br>*СП - 8%* | **т** | 0,07572 | **504010,00**<br>-- | **--**<br>-- | **38164**<br>-- | **--**<br>-- | **38164** | **--**<br>3053 | **41217** |
| 84 | Е11-060801-0102<br>1106-0801-0102<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м**<br>*НР - 91%; СП - 8%* | **м³** | 0,68 | **51283,75**<br>25491,02 | **2683,73**<br>604,23 | **34873**<br>17334 | **1825**<br>411 | **15714** | **16148**<br>4082 | **55102** |
| 85 | Е11-060301-0407<br>1106-0301-0407<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Детали закладные весом до 4 кг. Установка** | **т** | 0,01544 | **1363054,34** | **1908,98** | **21046** | **30** | **15638** | **4906** | **28028** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 348345,36 | 812,07 | 5378 | 13 | | 2076 | |
| 86 | Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Подготовка бетонная. Устройство** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | $м^3$ | 1,6 | 24733,70 | 1611,12 | 39574 | 2578 | 34101 | 3140 | 46131 |
| | | | | | 1809,38 | 346,96 | 2895 | 555 | | 3417 | |
| 87 | Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | $м^3$ | 3,2 | 32635,91 | 2470,87 | 104435 | 7907 | 87354 | 9976 | 123564 |
| | | | | | 2866,94 | 558,82 | 9174 | 1788 | | 9153 | |
| 88 | С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022 | **Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,23576 | 481766,00 | -- | 113581 | -- | 113581 | -- | 122667 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 9086 | |
| 89 | С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,05264 | 399352,00 | -- | 21022 | -- | 21022 | -- | 22704 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1682 | |
| 90 | Е11-070518-0101 1107-0518-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | м ступеней | 131,6 | 2017,73 | 77,37 | 265533 | 10182 | 5302 | 300178 | 610969 |
| | | | | | 1900,07 | 32,97 | 250049 | 4339 | | 45257 | |
| 91 | С1222-301-0101 222-301-0101 РСНБ РК 2022 | **Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 131,6 | 6979,00 | -- | 918436 | -- | 918436 | -- | 991911 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 73475 | |
| 92 | Е11-070519-0103 1107-0519-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | м ограждения | 52,4 | 1852,86 | 124,66 | 97090 | 6532 | 35107 | 68691 | 179043 |
| | | | | | 1058,23 | 52,69 | 55451 | 2761 | | 13262 | |
| 93 | С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ | **Ограждение лестничных проемов,лестничных маршев** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,40316 | 1004968,00 | -- | 405163 | -- | 405163 | -- | 437576 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 32413 | |
| 94 | Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | $м^3$ | 0,672 | 59081,99 | 2683,73 | 39703 | 1803 | 20770 | 15958 | 60114 |
| | | | | | 25491,02 | 604,23 | 17130 | 406 | | 4453 | |
| 95 | С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022 | **Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,048 | 481766,00 | -- | 23125 | -- | 23125 | -- | 24975 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1850 | |
| 96 | С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,0048 | 399352,00 | -- | 1917 | -- | 1917 | -- | 2070 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 153 | |
| 97 | Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Детали закладные весом до 4 кг. Установка** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | т | 0,00772 | 1363054,34 | 1908,98 | 10523 | 14 | 7820 | 2453 | 14014 |
| | | | | | 348345,36 | 812,07 | 2689 | 6 | | 1038 | |
| | | **Раздел 22.Вентшахты** | | | | | | | | | |
| | | **ВШ1 = 1 ШТ** | | | | | | | | | |
| 98 | Е11-200701-0501 1120-0701-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Зонты. Установка над оборудованием** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | $м^2$ поверхности зонта | 0,45 | 2116,24 | 187,60 | 952 | 85 | 167 | 720 | 1806 |
| | | | | | 1555,31 | 77,41 | 700 | 35 | | 134 | |
| 99 | С1214-208-0102 214-208-0102 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 | 0,00308 | 486747,00 | -- | 1499 | -- | 1499 | -- | 1619 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 120 | |
| 100 | С1214-201-0102 214-201-0102 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 | 0,00543 | 463375,00 | -- | 2516 | -- | 2516 | -- | 2717 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 201 | |
| 101 | С1261-105-0182 261-105-0182 РСНБ | **Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм** | т | 0,001728 | 200900,00 | -- | 347 | -- | 347 | -- | 375 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| | | **ВШ2 = 3 ШТ** | | | | | | | | | |
| 102 | Е11-200701-0501 1120-0701-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Зонты. Установка над оборудованием** | $м^2$ поверхности зонта | 2,16 | 2116,24 | 187,60 | 4571 | 405 | 807 | 3456 | 8669 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1555,31 | 77,41 | 3359 | 167 | | 642 | |
| 103 | С1214-208-0102 214-208-0102 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 | 0,01422 | 486747,00 | -- | 6922 | -- | 6922 | -- | 7476 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 554 | |
| 104 | С1214-201-0102 214-201-0102 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 | 0,02343 | 463375,00 | -- | 10857 | -- | 10857 | -- | 11726 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 869 | |
| 105 | С1261-105-0182 261-105-0182 РСНБ | **Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм** | т | 0,0082944 | 200900,00 | -- | 1666 | -- | 1666 | -- | 1799 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 133 | |
| | | **ВШ3 = 2 ШТ** | | | | | | | | | |
| 106 | Е11-200701-0501 1120-0701-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Зонты. Установка над оборудованием** | $м^2$ поверхности зонта | 1,96 | 2116,24 | 187,60 | 4148 | 368 | 732 | 3136 | 7867 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1555,31 | 77,41 | 3048 | 152 | | 583 | |
| 107 | С1214-208-0102 214-208-0102 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 | 0,0128 | 486747,00 | -- | 6230 | -- | 6230 | -- | 6728 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 498 | |
| 108 | С1214-201-0102 214-201-0102 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 | 0,02038 | 463375,00 | -- | 9444 | -- | 9444 | -- | 10199 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 755 | |
| 109 | С1261-105-0182 261-105-0182 РСНБ | **Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм** | т | 0,0075264 | 200900,00 | -- | 1512 | -- | 1512 | -- | 1633 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 121 | |
| | | **ВШ4 = 2 ШТ** | | | | | | | | | |
| 110 | Е11-200701-0501 1120-0701-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Зонты. Установка над оборудованием** | $м^2$ поверхности зонта | 2,44 | 2116,24 | 187,60 | 5164 | 458 | 911 | 3904 | 9794 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1555,31 | 77,41 | 3795 | 189 | | 725 | |
| 111 | С1214-208-0102 214-208-0102 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 | 0,01604 | 486747,00 | -- | 7807 | -- | 7807 | -- | 8432 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 625 | |
| 112 | С1214-201-0102 214-201-0102 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 | 0,02514 | 463375,00 | -- | 11649 | -- | 11649 | -- | 12581 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 932 | |
| 113 | С1261-105-0182 261-105-0182 РСНБ РК 2022 | **Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм** | т | 0,0093696 | 200900,00 | -- | 1882 | -- | 1882 | -- | 2033 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 151 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ВШ5 = 1 ШТ** | | | | | | | | | |
| 114 | **Е11-200701-0501 1120-0701-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Зонты. Установка над оборудованием**<br>*НР - 98%, СП - 8%* | **м² поверхности зонта** | **1,48** | **2116,24**<br>**1555,31** | **187,60**<br>**77,41** | **3132**<br>**2302** | **278**<br>**115** | **552** | **2368**<br>**440** | **5940** |
| 115 | **С1214-208-0102 214-208-0102 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**<br>*СП - 8%* | **т** | **0,00966** | **486747,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **4702**<br>**--** | **--**<br>**--** | **4702** | **--**<br>**376** | **5078** |
| 116 | **С1214-201-0102 214-201-0102 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**<br>*СП - 8%* | **т** | **0,01495** | **463375,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **6927**<br>**--** | **--**<br>**--** | **6927** | **--**<br>**554** | **7481** |
| 117 | **С1261-105-0182 261-105-0182 РСНБ РК 2022** | **Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм**<br>*СП - 8%* | **т** | **0,0056832** | **200900,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **1142**<br>**--** | **--**<br>**--** | **1142** | **--**<br>**91** | **1233** |
| | | **ВШ6 = 6 ШТ** | | | | | | | | | |
| 118 | **Е11-200701-0501 1120-0701-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Зонты. Установка над оборудованием**<br>*НР - 98%, СП - 8%* | **м² поверхности зонта** | **10,38** | **2116,24**<br>**1555,31** | **187,60**<br>**77,41** | **21967**<br>**16144** | **1948**<br>**804** | **3875** | **16609**<br>**3086** | **41662** |
| 119 | **С1261-105-0182 261-105-0182 РСНБ РК 2022** | **Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм**<br>*СП - 8%* | **т** | **0,0398592** | **200900,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **8008**<br>**--** | **--**<br>**--** | **8008** | **--**<br>**641** | **8649** |
| | | **Раздел 23.ЧЕРДАК** | | | | | | | | | |
| | | **Выход на чердак-2шт** | | | | | | | | | |
| 120 | **Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**<br>*НР - 69%, СП - 8%* | **т конструкций** | **0,0632** | **103916,32**<br>**53559,79** | **34447,81**<br>**12047,22** | **6568**<br>**3385** | **2177**<br>**761** | **1006** | **2861**<br>**754** | **10183** |
| 121 | **С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022** | **Ограждение**<br>*СП - 8%* | **т** | **0,0632** | **1004968,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **63514**<br>**--** | **--**<br>**--** | **63514** | **--**<br>**5081** | **68595** |
| 122 | **Е11-100107-0105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и** | **Проемы площадью до 2 м² в перекрытиях. Установка блоков люков**<br>*НР - 90%, СП - 8%* | **м² проемов** | **2** | **4310,24**<br>**1913,24** | **1025,56**<br>**256,21** | **8620**<br>**3826** | **2051**<br>**512** | **2743** | **3905**<br>**1002** | **13527** |
| 123 | **Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Элементы каркаса из брусьев. Установка**<br>*НР - 90%, СП - 8%* | **м³ древесины в конструкции** | **0,18** | **194539,88**<br>**34821,90** | **1587,02**<br>**688,95** | **35017**<br>**6268** | **286**<br>**124** | **28463** | **5753**<br>**3262** | **44031** |
| 124 | **С1261-107-0629 261-107-0629 РСНБ РК 2022** | **Ручка-скоба (скобяные изделия)**<br>*СП - 8%* | **шт.** | **2** | **1090,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **2180**<br>**--** | **--**<br>**--** | **2180** | **--**<br>**174** | **2354** |
| 125 | **С1261-104-0305 261-104-0305 РСНБ РК 2022** | **Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92**<br>*СП - 8%* | **м²** | **2** | **43654,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **87308**<br>**--** | **--**<br>**--** | **87308** | **--**<br>**6985** | **94293** |
| 126 | **Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**<br>*НР - 118%, СП - 8%* | **т стальных элементов** | **0,0034** | **1137402,00**<br>**88035,44** | **8746,28**<br>**1971,17** | **3867**<br>**299** | **30**<br>**7** | **3538** | **361**<br>**338** | **4566** |
| | | **ЭКРАН САНУЗЛА 18 шт** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 127 | Е11-100103-0301 1110-0103-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах. Устройство<br>*НР - 90%; СП - 8%* | $м^2$ перегородок | 54,72 | 1845,05<br>1480,51 | 163,35<br>73,11 | 100961<br>81014 | 8939<br>4001 | 11008 | 76513<br>14198 | 191671 |
| 128 | С1215-303-0202 215-303-0202 РСНБ РК 2022 | Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 марки П-А, шлифованная, класса эмиссии Е1, толщиной 16 мм, 2 сорта<br>*СП - 8%* | 100 $м^2$ | 0,5472 | 180687,00<br>-- | --<br>-- | 98872<br>-- | --<br>-- | 98872 | --<br>7910 | 106782 |
| 129 | С1214-208-0103 214-208-0103 РСНБ РК 2022 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм<br>*СП - 8%* | т | 0,01944 | 578162,00<br>-- | --<br>-- | 11239<br>-- | --<br>-- | 11239 | --<br>899 | 12138 |
| 130 | С1241-101-0202 241-101-0202 РСНБ РК 2022 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм<br>*СП - 8%* | м | 8,28 | 769,00<br>-- | --<br>-- | 6367<br>-- | --<br>-- | 6367 | --<br>509 | 6876 |
| 131 | С1214-208-0102 214-208-0102 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<br>*СП - 8%* | т | 0,01692 | 486747,00<br>-- | --<br>-- | 8236<br>-- | --<br>-- | 8236 | --<br>659 | 8895 |
| 132 | С1214-208-0102 214-208-0102 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<br>*СП - 8%* | т | 0,01152 | 486747,00<br>-- | --<br>-- | 5607<br>-- | --<br>-- | 5607 | --<br>449 | 6056 |
| 133 | С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм<br>*СП - 8%* | т | 0,00324 | 399352,00<br>-- | --<br>-- | 1294<br>-- | --<br>-- | 1294 | --<br>104 | 1398 |
| 134 | С1217-102-0101 217-102-0101 РСНБ | Винт ГОСТ ISO 8992-2015 латунный<br>*СП - 8%* | кг | 14,4 | 1300,00<br>-- | --<br>-- | 18720<br>-- | --<br>-- | 18720 | --<br>1498 | 20218 |
| 135 | С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022 | Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3<br>*СП - 8%* | шт. | 36 | 527,00<br>-- | --<br>-- | 18972<br>-- | --<br>-- | 18972 | --<br>1518 | 20490 |
| | | **СТОЙКА ГАРДЕРОБНАЯ** | | | | | | | | | |
| 136 | Е11-100103-0302 1110-0103-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Барьеры в гардеробных. Устройство<br>*НР - 90%; СП - 8%* | $м^2$ барьеров | 5,192 | 1274,00<br>1077,16 | 196,84<br>87,84 | 6615<br>5593 | 1022<br>456 | -- | 5444<br>965 | 13023 |
| 137 | С1215-201-0104 215-201-0104 РСНБ РК 2022 | Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4<br>*СП - 8%* | $м^3$ | 0,1248 | 79961,00<br>-- | --<br>-- | 9979<br>-- | --<br>-- | 9979 | --<br>798 | 10777 |
| 138 | С1215-303-0202 215-303-0202 РСНБ РК 2022 | Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 марки П-А, шлифованная, класса эмиссии Е1, толщиной 16 мм, 2 сорта<br>*СП - 8%* | 100 $м^2$ | 0,19 | 180687,00<br>-- | --<br>-- | 34331<br>-- | --<br>-- | 34331 | --<br>2746 | 37077 |
| 139 | С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022 | Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 527,00<br>-- | --<br>-- | 2108<br>-- | --<br>-- | 2108 | --<br>169 | 2277 |
| 140 | С1217-106-0106 217-106-0106 РСНБ | Шуруп ГОСТ 1147-80 с шестигранной головкой<br>*СП - 8%* | кг | 32 | 855,00<br>-- | --<br>-- | 27360<br>-- | --<br>-- | 27360 | --<br>2189 | 29549 |
| 141 | Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка<br>*НР - 118%; СП - 8%* | т стальных элементов | 0,02592 | 107772,00<br>88035,44 | 8746,28<br>1971,17 | 2793<br>2282 | 227<br>51 | 284 | 2753<br>444 | 5990 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 142 | С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005<br>*СП - 8%* | т | 0,02592 | 463375,00<br>-- | --<br>-- | 12011<br>-- | --<br>-- | 12011 | --<br>961 | 12972 |
| | | **Раздел 24.ЛЕСТНИЦА НАРУЖНАЯ ЛН-1. Главный вход** | | | | | | | | | |
| 143 | Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство<br>*НР - 94%; СП - 8%* | м$^2$ покрытия | 113,48 | 2462,47<br>1467,85 | 187,65<br>82,74 | 279441<br>166572 | 21294<br>9389 | 91575 | 165403<br>35587 | 480431 |
| 144 | Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,38163 | 103916,32<br>53559,79 | 34447,81<br>12047,22 | 39658<br>20440 | 13147<br>4598 | 6071 | 17276<br>4555 | 61489 |
| 145 | Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Накладки арматурные стыковые. Установка<br>*НР - 118%; СП - 8%* | т стальных элементов | 0,07602 | 389091,72<br>350492,40 | 15007,16<br>2047,72 | 29579<br>26644 | 1141<br>156 | 1794 | 31624<br>4896 | 66099 |
| 146 | Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м$^2$ окрашиваемой поверхности | 1,74846 | 1349,29<br>1055,46 | 1,47<br>0,71 | 2359<br>1845 | 2<br>1 | 512 | 1477<br>307 | 4143 |
| | | **КОЗЫРЕК** | | | | | | | | | |
| 147 | Е11-090302-0101 1109-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,49 | 78923,43<br>39744,00 | 32446,89<br>10310,19 | 38672<br>19475 | 15899<br>5052 | 3298 | 16923<br>4448 | 60043 |
| 148 | Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 3,76 | 42477,41<br>23481,58 | 13362,64<br>4260,73 | 159715<br>88291 | 50243<br>16020 | 21181 | 71975<br>18535 | 250225 |
| 149 | Е11-090402-0101 1109-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Фахверк. Монтаж<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 1,58 | 86930,47<br>51232,50 | 26620,83<br>6426,37 | 137350<br>80947 | 42061<br>10154 | 14342 | 62860<br>16017 | 216226 |
| 150 | Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м$^2$ окрашиваемой поверхности | 134,09 | 1200,51<br>1055,46 | 1,47<br>0,71 | 160976<br>141527 | 197<br>95 | 19252 | 113298<br>21942 | 296216 |
| 151 | Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м$^2$ покрытия | 85,43 | 902,04<br>527,91 | 214,68<br>70,64 | 77061<br>45099 | 18340<br>6035 | 13622 | 35283<br>8987 | 121331 |
| 152 | С1224-102-0101 224-102-0101 РСНБ РК 2022 | Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,35 мм<br>*СП - 8%* | м$^2$ | 85,43 | 2078,00<br>-- | --<br>-- | 177524<br>-- | --<br>-- | 177524 | --<br>14202 | 191726 |
| 153 | Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м$^2$ | 171,02 | 1019,65<br>558,72 | 3,53<br>1,42 | 174381<br>95552 | 604<br>243 | 78225 | 76636<br>20081 | 271098 |
| | | **Раздел 25.ЛЕСТНИЦА НАРУЖНАЯ ЛН-2** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 154 | Е11-010205-0302<br>1101-0205-0302<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами<br>*НР - 72%; СП - 8%* | $м^3$ грунта | 15 | 2383,37<br>2383,37 | --<br>-- | 35751<br>35751 | --<br>-- | --<br> | 25740<br>4919 | 66411 |
| 155 | Е11-010205-0502<br>1101-0205-0502<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2<br>*НР - 72%; СП - 8%* | $м^3$ грунта | 5 | 1242,92<br>1242,92 | --<br>-- | 6215<br>6215 | --<br>-- | --<br> | 4475<br>855 | 11545 |
| 156 | Е11-010201-0501<br>1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками<br>*НР - 72%; СП - 8%* | $м^3$ уплотненного грунта | 5 | 235,38<br>121,19 | 114,19<br>50,24 | 1177<br>606 | 571<br>251 | --<br> | 617<br>144 | 1938 |
| 157 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Подготовка бетонная. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | $м^3$ | 2,4 | 26764,52<br>1809,38 | 1611,12<br>346,96 | 64235<br>4343 | 3867<br>833 | 56025<br> | 4709<br>5516 | 74460 |
| 158 | Е11-060101-0115<br>1106-0101-0115<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | $м^3$ | 4,41 | 27850,19<br>2866,94 | 2470,87<br>558,82 | 122819<br>12643 | 10896<br>2464 | 99280<br> | 13748<br>10925 | 147492 |
| 159 | Е11-090304-0101<br>1109-0304-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,01498 | 103916,32<br>53559,79 | 34447,81<br>12047,22 | 1557<br>802 | 516<br>180 | 239<br> | 678<br>179 | 2414 |
| 160 | Е11-150403-1004<br>1115-0403-1004<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2<br>*НР - 80%; СП - 8%* | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 0,34454 | 1200,51<br>1055,46 | 1,47<br>0,71 | 414<br>364 | --<br>-- | 50<br> | 291<br>56 | 761 |
| 161 | Е11-070107-0103<br>1107-0107-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка<br>*НР - 118%; СП - 8%* | т стальных элементов | 0,015 | 1137402,00<br>88035,44 | 8746,28<br>1971,17 | 17061<br>1321 | 132<br>30 | 15608<br> | 1593<br>1492 | 20146 |
| 162 | Е11-110101-2502<br>1111-0101-2502<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов<br>*НР - 94%; СП - 8%* | $м^2$ покрытия | 7,1 | 3049,37<br>1963,52 | 266,66<br>69,48 | 21651<br>13941 | 1893<br>493 | 5817<br> | 13568<br>2817 | 38037 |
| 163 | Е11-150107-0101<br>1115-0107-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону<br>*НР - 80%; СП - 8%* | $м^2$ поверхности облицовки | 1,4 | 5752,65<br>3448,64 | 23,59<br>13,41 | 8054<br>4828 | 33<br>19 | 3193<br> | 3877<br>954 | 12886 |
| **Раздел 26.ОТМОСТКА** | | | | | | | | | | | |
| 164 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Подготовка бетонная. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | $м^3$ | 14,42 | 25037,66<br>1809,38 | 1611,12<br>346,96 | 361043<br>26091 | 23232<br>5003 | 311720<br> | 28296<br>31147 | 420486 |
| **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | | | **Тенге** | | | | 46596235<br>15305171 | 1776034<br>615625 | 29515030<br>-- | 13414258<br>4800830 | 64811327 |
| **РАЗДЕЛ 2.ЛС 02-01-02.ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ** | | | | | | | | | | | |
| **Раздел 1. УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ** | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 166 | Е11-190401-0101<br>1119-0401-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Регуляторы давления, диаметр до 50 мм. Установка** | регулятор | 1 | 13336,55 | 307,13 | 13337 | 307 | 5325 | 7623 | 22637 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 7705,05 | 73,72 | 7705 | 74 | | 1677 | |
| 167 | Ц13-110203-0104<br>1311-0203-0104<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,06 | **Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях** | шт. | 2 | 5679,99 | 457,31 | 11360 | 914 | 639 | 7665 | 20547 |
| | | *НР - 75%; СП - 8%* | | | 4903,56 | 206,62 | 9807 | 413 | | 1522 | |
| 168 | Е11-160601-0101<br>1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | шт. | 3 | 2904,40 | 110,31 | 8713 | 331 | 911 | 7376 | 17376 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2490,42 | 18,43 | 7471 | 55 | | 1287 | |
| 169 | Е11-160601-0103<br>1116-0601-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка** | шт. | 10 | 5278,28 | 357,51 | 52783 | 3575 | 5160 | 43967 | 104490 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 4404,82 | 81,62 | 44048 | 816 | | 7740 | |
| 170 | Е11-181101-0102<br>1118-1101-0102<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Манометры с трехходовым краном. Установка** | комплект | 4 | 3323,36 | -- | 13293 | -- | 11558 | 1701 | 16193 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 433,86 | -- | 1735 | -- | | 1200 | |
| 171 | Е11-180701-0103<br>1118-0701-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка** | шт. | 1 | 87065,11 | 505,29 | 87065 | 505 | 80091 | 6430 | 100975 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 6469,47 | 92,21 | 6469 | 92 | | 7480 | |
| 172 | Е11-160601-0101<br>1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | шт. | 1 | 2904,40 | 110,31 | 2904 | 110 | 304 | 2459 | 5792 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2490,42 | 18,43 | 2490 | 18 | | 429 | |
| 173 | Е11-181001-0106<br>1118-1001-0106<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка** | фильтр | 2 | 3066,08 | 520,53 | 6132 | 1042 | 102 | 5202 | 12241 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2493,82 | 160,27 | 4988 | 321 | | 907 | |
| 174 | Е11-181101-0104<br>1118-1101-0104<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Термометры в оправе прямые или угловые. Установка** | комплект | 2 | 5097,48 | -- | 10195 | -- | 9055 | 1117 | 12217 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 569,84 | -- | 1140 | -- | | 905 | |
| 175 | Е11-190401-0101<br>1119-0401-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Регуляторы давления, диаметр до 50 мм. Установка** | регулятор | 2 | 13336,55 | 307,13 | 26673 | 614 | 10649 | 15246 | 45273 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 7705,05 | 73,72 | 15410 | 147 | | 3354 | |
| 176 | Ц13-110203-0104<br>1311-0203-0104<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,06 | **Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях** | шт. | 1 | 5679,99 | 457,31 | 5680 | 458 | 318 | 3833 | 10274 |
| | | *НР - 75%; СП - 8%* | | | 4903,56 | 206,62 | 4904 | 207 | | 761 | |
| 177 | Ц13-110203-0104<br>1311-0203-0104<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,06 | **Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях** | шт. | 1 | 5679,99 | 457,31 | 5680 | 458 | 318 | 3833 | 10274 |
| | | *НР - 75%; СП - 8%* | | | 4903,56 | 206,62 | 4904 | 207 | | 761 | |
| 178 | Е11-160601-0103<br>1116-0601-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка** | шт. | 1 | 5278,28 | 357,51 | 5278 | 358 | 515 | 4397 | 10449 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 4404,82 | 81,62 | 4405 | 82 | | 774 | |
| 179 | Ц13-110203-0104 1311-0203-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях | шт. | 2 | 5679,99 | 457,31 | 11360 | 914 | 639 | 7665 | 20547 |
| | | НР - 75%; СП - 8% | | | 4903,56 | 206,62 | 9807 | 413 | | 1522 | |
| 180 | Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 2 | 5278,28 | 357,51 | 10557 | 715 | 1032 | 8793 | 20898 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 4404,82 | 81,62 | 8810 | 163 | | 1548 | |
| 181 | Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 5 | 3323,36 | -- | 16617 | -- | 14448 | 2126 | 20242 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 433,86 | -- | 2169 | -- | | 1499 | |
| 182 | Е11-180501-0205 1118-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 80 мм. Установка | вставка | 4 | 20591,58 | 171,80 | 82366 | 687 | 71125 | 10482 | 100276 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2638,39 | 35,52 | 10554 | 142 | | 7428 | |
| 183 | Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Краны воздушные. Установка | шт. | 4 | 384,89 | -- | 1540 | -- | 558 | 962 | 2702 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 245,39 | -- | 982 | -- | | 200 | |
| 184 | Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка | насос | 2 | 30508,85 | 569,49 | 61018 | 1139 | 12894 | 46423 | 116036 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 23492,49 | 192,56 | 46985 | 385 | | 8595 | |
| 185 | Ц13-110203-0104 1311-0203-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях | шт. | 1 | 5679,99 | 457,31 | 5680 | 458 | 318 | 3833 | 10274 |
| | | НР - 75%; СП - 8% | | | 4903,56 | 206,62 | 4904 | 207 | | 761 | |
| 186 | С1245-804-0106 245-804-0106 РСНБ РК 2022 | Реле разности давления RT262A | шт | 1 | 207934,00 | -- | 207934 | -- | 207934 | -- | 224569 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 16635 | |
| 187 | Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 2 | 2904,40 | 110,31 | 5809 | 221 | 607 | 4917 | 11584 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2490,42 | 18,43 | 4981 | 37 | | 858 | |
| 188 | С1242-207-0701 242-207-0701 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 2 | 3199,00 | -- | 6398 | -- | 6398 | -- | 6910 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 512 | |
| 189 | Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубка. Установка | шт. | 2 | 249,62 | -- | 499 | -- | 8 | 481 | 1058 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 245,39 | -- | 491 | -- | | 78 | |
| 190 | С1245-405-0907 245-405-0907 РСНБ РК 2022 | Демпферная трубка | шт. | 2 | 14074,00 | -- | 28148 | -- | 28148 | -- | 30400 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2252 | |
| 191 | Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка | счетчик (водомер) | 1 | 791,99 | 40,79 | 792 | 40 | 20 | 735 | 1649 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 731,70 | 18,43 | 732 | 18 | | 122 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 192 | С1245-710-0106<br>245-710-0106 РСНБ | **Прибор учета тепла SA-94/2 DN 50**<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 399129,00<br>-- | --<br>-- | 399129<br>-- | --<br>-- | 399129 | --<br>31930 | 431059 |
| 193 | Е11-160401-0204<br>1116-0401-0204<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м<br>трубопровода | 10 | 1556,28<br>1362,48 | 115,38<br>33,41 | 15563<br>13625 | 1154<br>334 | 784 | 13680<br>2339 | 31582 |
| 194 | С1241-102-0161<br>241-102-0161 РСНБ<br>РК 2022 | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм**<br>*СП - 8%* | м | 10 | 3391,00<br>-- | --<br>-- | 33910<br>-- | --<br>-- | 33910 | --<br>2713 | 36623 |
| 195 | Е11-161101-0102<br>1116-1101-0102<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 Изм. и | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м<br>трубопровода | 10 | 123,70<br>116,86 | 1,31<br>-- | 1237<br>1169 | 13<br>-- | 55 | 1145<br>191 | 2573 |
| | | **Антикоррозийная защита** | | | | | | | | | |
| 196 | Е11-130301-0406<br>1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | $м^2$ | 3 | 112,56<br>61,72 | 3,09<br>0,37 | 338<br>185 | 9<br>1 | 144 | 129<br>37 | 504 |
| 197 | Е11-130301-1421<br>1113-0301-1421<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | $м^2$ | 3 | 157,82<br>27,10 | 4,00<br>0,55 | 473<br>81 | 12<br>2 | 380 | 57<br>42 | 573 |
| | | **Теплоизоляционные работы** | | | | | | | | | |
| 198 | Е11-260101-0301<br>1126-0101-0301<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем**<br>*НР - 76%; СП - 8%* | $м^3$ изоляции | 0,16 | 107826,64<br>33037,31 | 1610,56<br>708,09 | 17252<br>5286 | 257<br>113 | 11709 | 4103<br>1708 | 23064 |
| 199 | Е11-260301-0701<br>1126-0301-0701<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**<br>*НР - 76%; СП - 8%* | $м^2$<br>поверхности<br>покрытия<br>изоляции | 6 | 710,56<br>490,21 | 20,98<br>8,23 | 4263<br>2941 | 126<br>49 | 1196 | 2273<br>523 | 7059 |
| 200 | С1261-105-0190<br>261-105-0190 РСНБ<br>РК 2022 | **Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**<br>*СП - 8%* | 1000 $м^2$ | 0,0069 | 552642,00<br>-- | --<br>-- | 3813<br>-- | --<br>-- | 3813 | --<br>305 | 4118 |
| | | **Раздел 2. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ГРЕБЕНКА** | | | | | | | | | |
| 201 | Е11-181101-0104<br>1118-1101-0104<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | комплект | 6 | 665,48<br>569,84 | --<br>-- | 3993<br>3419 | --<br>-- | 574 | 3351<br>587 | 7931 |
| 202 | Е11-181101-0102<br>1118-1101-0102<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Манометры с трехходовым краном. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | комплект | 6 | 3323,36<br>433,86 | --<br>-- | 19940<br>2603 | --<br>-- | 17337 | 2551<br>1799 | 24290 |
| 203 | Е11-160601-0103<br>1116-0601-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 4 | 5278,28<br>4404,82 | 357,51<br>81,62 | 21113<br>17619 | 1430<br>326 | 2064 | 17587<br>3096 | 41796 |
| 204 | Е11-160601-0102<br>1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 2 | 2945,19<br>2490,42 | 151,10<br>36,86 | 5890<br>4981 | 302<br>74 | 607 | 4953<br>868 | 11711 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 205 | Е11-160601-0101<br>1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | **шт.** | **2** | **2904,40**<br>**2490,42** | **110,31**<br>**18,43** | **5809**<br>**4981** | **221**<br>**37** | **607** | **4917**<br>**858** | **11584** |
| 206 | Е11-180601-0101<br>1118-0601-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | **шт.** | **2** | **13433,92**<br>**13021,42** | **282,91**<br>**92,21** | **26868**<br>**26043** | **565**<br>**184** | **260** | **25703**<br>**4206** | **56776** |
| 207 | Е11-202601-1603<br>1120-2601-1603<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | **1 сплит-система** | **2** | **9051,75**<br>**8881,36** | **10,62**<br>**--** | **18104**<br>**17763** | **21**<br>**--** | **320** | **17407**<br>**2841** | **38352** |
| 208 | С1245-901-0501<br>245-901-0501<br>СпрСЦ 08.2022 | **Воздушный завес WING II с электродвигателем АС, настенным пультом, набором креплений Е100 (АС), с электрическим нагревателем, мощностью 2 или 4/6 кВт, Qmax 1850 м³/ч**<br>*СП - 8%* | **комплект** | **2** | **210487,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **420974**<br>**--** | **--**<br>**--** | **420974** | **--**<br>**33678** | **454652** |
| | | **Раздел 3. Отопление ниже 0.000** | | | | | | | | | |
| | | **Теплоизоляционные работы** | | | | | | | | | |
| 209 | Е11-260101-0301<br>1126-0101-0301<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем**<br>*НР - 76%; СП - 8%* | **м³ изоляции** | **5** | **107826,64**<br>**33037,31** | **1610,56**<br>**708,09** | **539133**<br>**165187** | **8052**<br>**3540** | **365894** | **128233**<br>**53389** | **720755** |
| 210 | Е11-260301-0701<br>1126-0301-0701<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**<br>*НР - 76%; СП - 8%* | **м² поверхности покрытия изоляции** | **214,5** | **710,56**<br>**490,21** | **20,98**<br>**8,23** | **152415**<br>**105150** | **4500**<br>**1765** | **42765** | **81255**<br>**18694** | **252363** |
| 211 | С1261-105-0190<br>261-105-0190 РСНБ | **Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**<br>*СП - 8%* | **1000 м²** | **0,246675** | **552642,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **136323**<br>**--** | **--**<br>**--** | **136323** | **--**<br>**10906** | **147229** |
| | | **Раздел 4. Отопление выше 0,000** | | | | | | | | | |
| 212 | Е11-161101-0101<br>1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 Изм. и | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | **м трубопровода** | **568** | **119,95**<br>**116,86** | **1,31**<br>**--** | **68132**<br>**66376** | **744**<br>**--** | **1012** | **65047**<br>**10656** | **143835** |
| 213 | Е11-160602-0102<br>1116-0602-0102<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | **шт.** | **106** | **640,19**<br>**619,87** | **0,82**<br>**0,37** | **67860**<br>**65706** | **87**<br>**39** | **2067** | **64431**<br>**10583** | **142874** |
| 214 | С1245-510-0203<br>245-510-0203 РСНБ<br>РК 2022 | **Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15**<br>*СП - 8%* | **шт.** | **106** | **7136,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **756416**<br>**--** | **--**<br>**--** | **756416** | **--**<br>**60513** | **816929** |
| 215 | С1245-510-0403<br>245-510-0403 РСНБ<br>РК 2022 | **Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 ручная для термостатических клапанов**<br>*СП - 8%* | **шт.** | **106** | **493,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **52258**<br>**--** | **--**<br>**--** | **52258** | **--**<br>**4181** | **56439** |
| 216 | С1245-510-0301<br>245-510-0301 РСНБ | **Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15**<br>*СП - 8%* | **шт.** | **106** | **2527,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **267862**<br>**--** | **--**<br>**--** | **267862** | **--**<br>**21429** | **289291** |
| 217 | Е11-181101-0105<br>1118-1101-0105<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Краны воздушные. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | **шт.** | **106** | **384,89**<br>**245,39** | **--**<br>**--** | **40798**<br>**26011** | **--**<br>**--** | **14787** | **25491**<br>**5303** | **71592** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 218 | Е11-150403-1004<br>1115-0403-1004<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 | $м^2$<br>окрашиваемой поверхности | 298 | 1200,51 | 1,47 | 357752 | 438 | 42787 | 251792 | 658309 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 1055,46 | 0,71 | 314527 | 212 | | 48765 | |
| | | **Раздел 4. Теплоснабжение системы П-1** | | | | | | | | | |
| 219 | Е11-160301-0101<br>1116-0301-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | м<br>трубопровода | 1 | 1989,86 | 26,63 | 1990 | 27 | 1416 | 546 | 2739 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 547,33 | 9,77 | 547 | 10 | | 203 | |
| 220 | Е11-160301-0102<br>1116-0301-0102<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м<br>трубопровода | 0,5 | 2153,12 | 26,63 | 1077 | 13 | 790 | 273 | 1458 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 547,33 | 9,77 | 274 | 5 | | 108 | |
| 221 | Е11-160401-0202<br>1116-0401-0202<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м<br>трубопровода | 52 | 1143,47 | 65,46 | 59460 | 3404 | 2016 | 53983 | 122519 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1039,24 | 20,09 | 54040 | 1045 | | 9076 | |
| 222 | С1241-102-0142<br>241-102-0142 РСНБ<br>РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х2,5 мм | м | 52 | 1573,00 | -- | 81796 | -- | 81796 | -- | 88340 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6544 | |
| 223 | Е11-160601-0101<br>1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 4 | 2904,40 | 110,31 | 11618 | 442 | 1214 | 9835 | 23169 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2490,42 | 18,43 | 9962 | 74 | | 1716 | |
| 224 | С1242-202-0701<br>242-202-0701 РСНБ<br>РК 2022 | Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 1 | 7881,00 | -- | 7881 | -- | 7881 | -- | 8511 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 630 | |
| 225 | С1242-202-0703<br>242-202-0703 РСНБ<br>РК 2022 | Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 3 | 9308,00 | -- | 27924 | -- | 27924 | -- | 30158 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2234 | |
| 226 | Е11-180501-0101<br>1118-0501-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка | насос | 1 | 30508,85 | 569,49 | 30509 | 570 | 6447 | 23211 | 58018 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 23492,49 | 192,56 | 23492 | 193 | | 4298 | |
| 227 | 511-402-0101<br>511-402-0101 РСНБ<br>РК 2022 | Насос циркуляционный с электродвигателем Q 3,5 $м^3$/ч, Н 6,0 м вод. ст., мощность 90 Вт+Насос GHN 25/70-180 | шт. | 1 | 43098,00 | -- | 43098 | -- | | -- | 43098 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 43098 | -- | |
| 228 | Ц13-121101-0302<br>1312-1101-0302<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,06 | Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 8562,91 | 124,72 | 8563 | 124 | 174 | 5076 | 14730 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 8264,61 | 56,35 | 8265 | 56 | | 1091 | |
| 229 | С1242-207-4001<br>242-207-4001 РСНБ<br>РК 2022 | Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 1 | 3675,00 | -- | 3675 | -- | 3675 | -- | 3969 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 294 | |
| 230 | С1245-405-2513<br>245-405-2513 РСНБ<br>РК 2022 | Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 12 s/mm, Р 24 ВА с аналоговым управлением | шт. | 1 | 44040,00 | -- | 44040 | -- | 44040 | -- | 47563 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3523 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 231 | Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | фильтр | 1 | 1608,35<br>1378,63 | 210,66<br>69,14 | 1608<br>1379 | 211<br>69 | 18 | 1419<br>242 | 3269 |
| 232 | С1242-404-0603 242-404-0603 РСНБ РК 2022 | **Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25**<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 3134,00<br>-- | --<br>-- | 3134<br>-- | --<br>-- | 3134 | --<br>251 | 3385 |
| 233 | Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 1 | 2904,40<br>2490,42 | 110,31<br>18,43 | 2904<br>2490 | 110<br>18 | 304 | 2459<br>429 | 5792 |
| 234 | С1242-301-0401 242-301-0401 РСНБ РК 2022 | **Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25**<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 3723,00<br>-- | --<br>-- | 3723<br>-- | --<br>-- | 3723 | --<br>298 | 4021 |
| 235 | Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | комплект | 2 | 665,48<br>569,84 | --<br>-- | 1331<br>1140 | --<br>-- | 191 | 1117<br>196 | 2644 |
| 236 | С1245-713-0101 245-713-0101 РСНБ РК 2022 | **Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой**<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 4432,00<br>-- | --<br>-- | 8864<br>-- | --<br>-- | 8864 | --<br>709 | 9573 |
| 237 | С1261-301-0370 261-301-0370 РСНБ | **Подводки гибкие к водоразборной арматуре**<br>*СП - 8%* | м | 2 | 524,00<br>-- | --<br>-- | 1048<br>-- | --<br>-- | 1048 | --<br>84 | 1132 |
| | | **Антикоррозийная защита** | | | | | | | | | |
| 238 | Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | $м^2$ | 9,5 | 112,56<br>61,72 | 3,09<br>0,37 | 1069<br>586 | 30<br>4 | 453 | 407<br>118 | 1594 |
| 239 | Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | $м^2$ | 9,5 | 157,82<br>27,10 | 4,00<br>0,55 | 1499<br>257 | 38<br>5 | 1204 | 181<br>134 | 1815 |
| | | **Теплоизоляционные работы** | | | | | | | | | |
| 240 | Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем**<br>*НР - 76%; СП - 8%* | $м^3$ изоляции | 0,62 | 107826,64<br>33037,31 | 1610,56<br>708,09 | 66853<br>20483 | 999<br>439 | 45371 | 15901<br>6620 | 89374 |
| 241 | Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**<br>*НР - 76%; СП - 8%* | $м^2$ поверхности покрытия изоляции | 26 | 710,56<br>490,21 | 20,98<br>8,23 | 18475<br>12745 | 546<br>214 | 5184 | 9849<br>2266 | 30590 |
| 242 | С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ | **Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**<br>*СП - 8%* | 1000 $м^2$ | 0,0299 | 552642,00<br>-- | --<br>-- | 16524<br>-- | --<br>-- | 16524 | --<br>1322 | 17846 |
| 243 | Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 52 | 119,95<br>116,86 | 1,31<br>-- | 6237<br>6077 | 68<br>-- | 92 | 5955<br>976 | 13168 |
| | | **Раздел 5. Вентиляция** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 244 | Е11-202501-0101<br>1120-2501-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м³/час. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | камера | 1 | 83698,37<br>72602,49 | 4253,24<br>1246,84 | 83698<br>72602 | 4253<br>1247 | 6843 | 72372<br>12486 | 168556 |
| 245 | 514-401-0201<br>514-401-0201 РСНБ РК 2022 | Приточная установка центральная каркасно-панельная в комплекте с гибкой вставкой, воздушным клапаном, фильтром, нагревателем, вентилятором, комплектом автоматики воздухопроизводительность 1600 м³/час | комплект | 1 | 828719,00<br>-- | --<br>-- | 828719<br>-- | --<br>-- | 828719 | --<br>-- | 828719 |
| 246 | Е11-201101-0105<br>1120-1101-0105<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | дверь | 1 | 64809,60<br>4169,26 | 432,17<br>116,10 | 64810<br>4169 | 432<br>116 | 60209 | 4200<br>5521 | 74530 |
| 247 | Е11-200301-0202<br>1120-0301-0202<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Решетки жалюзийные стальные, неподвижные односекционные, размер 150х580 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | решетка | 4 | 2608,82<br>1869,50 | 71,40<br>19,35 | 10435<br>7478 | 285<br>77 | 2672 | 7404<br>1427 | 19266 |
| 248 | Е11-201501-0101<br>1120-1501-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | вентилятор | 3 | 7436,81<br>7062,84 | 310,59<br>105,05 | 22310<br>21189 | 932<br>315 | 189 | 21074<br>3471 | 46854 |
| 249 | С1246-401-0101<br>246-401-0101 РСНБ РК 2022 | Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м³/ч<br>*СП - 8%* | комплект | 3 | 25661,00<br>-- | --<br>-- | 76983<br>-- | --<br>-- | 76983 | --<br>6159 | 83142 |
| 250 | Е11-200301-0210<br>1120-0301-0210<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | решетка | 80 | 2374,48<br>1869,50 | 46,37<br>19,35 | 189958<br>149560 | 3710<br>1548 | 36688 | 148086<br>27043 | 365087 |
| 251 | Е11-200302-0102<br>1120-0302-0102<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м². Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | решетка | 63 | 598,70<br>581,12 | 10,51<br>3,49 | 37718<br>36611 | 662<br>220 | 445 | 36094<br>5905 | 79717 |
| 252 | С1246-304-0108<br>246-304-0108 РСНБ РК 2022 | Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм<br>*СП - 8%* | шт. | 63 | 2435,00<br>-- | --<br>-- | 153405<br>-- | --<br>-- | 153405 | --<br>12272 | 165677 |
| 253 | Е11-200701-0101<br>1120-0701-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами<br>*НР - 98%; СП - 8%* | зонт | 3 | 3424,31<br>651,80 | 60,24<br>19,35 | 10273<br>1955 | 181<br>58 | 8137 | 1973<br>980 | 13226 |
| 254 | Е11-200101-0312<br>1120-0101-0312<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м² поверхности воздуховодов | 5,2 | 9111,80<br>1249,43 | 48,31<br>16,06 | 47381<br>6497 | 252<br>84 | 40632 | 6449<br>4306 | 58136 |
| 255 | Е11-200101-0311<br>1120-0101-0311<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м² поверхности воздуховодов | 6,6 | 9436,23<br>1545,79 | 53,99<br>21,54 | 62279<br>10202 | 356<br>142 | 51721 | 10137<br>5793 | 78210 |
| 256 | Е11-200101-0310<br>1120-0101-0310<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 40,8 | 9966,19 | 57,93 | 406621 | 2363 | 320442 | 83065 | 528861 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2054,31 | 23,14 | 83816 | 944 | | 39175 | |
| 257 | Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 155,7 | 8890,47 | 57,93 | 1384246 | 9020 | 1005555 | 365808 | 1890058 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2374,25 | 23,14 | 369671 | 3603 | | 140004 | |
| 258 | Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 6,0445 | 9576,67 | 73,12 | 57886 | 442 | 41770 | 15535 | 79295 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2593,15 | 29,47 | 15674 | 178 | | 5874 | |
| | Переход | | | | | | | | | | |
| 259 | Е11-200101-0312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 2,4 | 9111,80 | 48,31 | 21868 | 116 | 18753 | 2976 | 26832 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1249,43 | 16,06 | 2999 | 39 | | 1988 | |
| 260 | Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 4,44 | 9966,19 | 57,93 | 44250 | 257 | 34872 | 9039 | 57553 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2054,31 | 23,14 | 9121 | 103 | | 4263 | |
| 261 | Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 9,29 | 8890,47 | 57,93 | 82592 | 538 | 59997 | 21826 | 112772 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2374,25 | 23,14 | 22057 | 215 | | 8353 | |
| 262 | Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 0,5181 | 9576,67 | 73,12 | 4962 | 38 | 3580 | 1332 | 6797 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2593,15 | 29,47 | 1344 | 15 | | 503 | |
| | Изоляция | | | | | | | | | | |
| 263 | Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна | м³ изоляции | 4,95 | 55806,56 | 2167,58 | 276242 | 10729 | 132036 | 105114 | 411865 |
| | | НР - 76%; СП - 8% | | | 26965,01 | 976,02 | 133477 | 4831 | | 30509 | |
| 264 | Е11-260301-0202 1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной | м² поверхности покрытия изоляции | 142,5 | 3391,18 | 190,45 | 483243 | 27139 | 43073 | 316142 | 863336 |
| | | НР - 76%; СП - 8% | | | 2898,46 | 20,67 | 413031 | 2945 | | 63951 | |
| 265 | С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022 | Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм | т | 0,78375 | 572707,00 | -- | 448859 | -- | 448859 | -- | 484768 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 35909 | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге | | | | 9379067 | 99064 | 5855452 | 2270209 | 12511478 |
| | | | | | | | 2552734 | 29285 | 871817 | 862201 | |
| | РАЗДЕЛ 3.ЛС 02-01-03.ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ | | | | | | | | | | |
| | Раздел 1. Водопровод хозяйственно-питьевой холодный В1 | | | | | | | | | | |
| | Теплоизоляционные работы | | | | | | | | | | |
| 266 | Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем | м³ изоляции | 2,83 | 107826,64 | 1610,56 | 305149 | 4558 | 207095 | 72580 | 407947 |
| | | НР - 76%; СП - 8% | | | 33037,31 | 708,09 | 93496 | 2004 | | 30218 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 267 | Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов | $м^2$ поверхности покрытия изоляции | 99 | 710,56 | 20,98 | 70345 | 2077 | 19737 | 37502 | 116475 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 490,21 | 8,23 | 48531 | 815 | | 8628 | |
| 268 | С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2022 | Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В | 1000 $м^2$ | 0,11385 | 552642,00 | -- | 62918 | -- | 62918 | -- | 67951 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5033 | |
| | | **Кран поливочный внутренний** | | | | | | | | | |
| 269 | Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Краны поливочные диаметром 15 мм. Установка | кран | 3 | 27523,36 | -- | 82570 | -- | 80911 | 1625 | 90931 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 552,86 | -- | 1659 | -- | | 6736 | |
| 270 | С1242-303-0201 242-303-0201 РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15 | шт. | 3 | 2177,00 | -- | 6531 | -- | 6531 | -- | 7053 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 522 | |
| 271 | Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 471 | 119,95 | 1,31 | 56496 | 617 | 838 | 53939 | 119271 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 116,86 | -- | 55041 | -- | | 8836 | |
| 272 | Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,471 | 84302,22 | -- | 39706 | -- | 856 | 38462 | 84421 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 82484,46 | -- | 38850 | -- | | 6253 | |
| | | **Раздел 2. Водопровод В1** | | | | | | | | | |
| 273 | Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 12,3 | 1200,51 | 1,47 | 14766 | 18 | 1766 | 10393 | 27172 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 1055,46 | 0,71 | 12982 | 9 | | 2013 | |
| 274 | Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 38 | 119,95 | 1,31 | 4558 | 50 | 67 | 4352 | 9623 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 116,86 | -- | 4441 | -- | | 713 | |
| 275 | Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 61 | 123,70 | 1,31 | 7546 | 80 | 338 | 6986 | 15694 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 116,86 | -- | 7128 | -- | | 1163 | |
| | | **Кран противопожарный** | | | | | | | | | |
| 276 | Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка | кран | 6 | 34301,29 | 169,42 | 205808 | 1017 | 194839 | 10078 | 233156 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1658,59 | 55,29 | 9952 | 332 | | 17271 | |
| 277 | Е11-161401-0102 1116-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише | шт. | 6 | 2562,99 | 40,28 | 15378 | 241 | 87 | 14844 | 32640 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2508,31 | 16,22 | 15050 | 97 | | 2418 | |
| 278 | С1248-307-0106 248-307-0106 РСНБ РК 2022 | Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ | шт. | 6 | 24927,00 | -- | 149562 | -- | 149562 | -- | 161527 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 11965 | |
| 279 | С1248-305-0403 248-305-0403 РСНБ РК 2022 | Огнетушитель воздушно-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОВП 10 летний от t + 5 С до + 50 С | шт. | 12 | 7135,00 | -- | 85620 | -- | 85620 | -- | 92470 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6850 | |
| | | **Водопровод горячий ТЗ** | | | | | | | | | |
| 280 | **Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка** | **комплект** | **31** | **6570,23** | **58,53** | **203677** | **1814** | **24737** | **174327** | **408245** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | **5713,73** | **24,49** | **177126** | **759** | | **30241** | |
| 281 | **Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26** | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** | **м трубопровода** | **86** | **119,95** | **1,31** | **10316** | **113** | **153** | **9849** | **21778** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | **116,86** | **--** | **10050** | **--** | | **1613** | |
| 282 | **Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией** | **км трубопровода** | **0,086** | **84302,22** | **--** | **7250** | **--** | **156** | **7023** | **15415** |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | **82484,46** | **--** | **7094** | **--** | | **1142** | |
| | | **Водомерный узел** | | | | | | | | | |
| 283 | **Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка** | **узел** | **1** | **29997,67** | **617,69** | **29998** | **617** | **14981** | **14272** | **47812** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | **14400,36** | **163,24** | **14400** | **163** | | **3542** | |
| | | **Раздел 3. Канализация К1** | | | | | | | | | |
| 284 | **Е11-170501-0104 1117-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Умывальники. Установка** | **комплект** | **3** | **2154,47** | **72,46** | **6463** | **218** | **855** | **5382** | **12793** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | **1796,79** | **33,90** | **5390** | **102** | | **948** | |
| 285 | **Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26** | **Унитазы напольные. Установка** | **комплект** | **5** | **17995,42** | **80,46** | **89977** | **402** | **75416** | **14058** | **112358** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | **2831,78** | **37,28** | **14159** | **186** | | **8323** | |
| 286 | **Е11-170101-0111 1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Трапы диаметром 50 мм. Установка** | **комплект** | **3** | **13087,57** | **48,27** | **39263** | **145** | **36575** | **2560** | **45169** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | **847,72** | **23,06** | **2543** | **69** | | **3346** | |
| 287 | **Е11-170301-0104 1117-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Чаши (унитазы) напольные с бачком высокорасполагаемым. Установка** | **комплект** | **21** | **9572,33** | **476,63** | **201019** | **10009** | **69055** | **123956** | **350973** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | **5807,36** | **215,78** | **121955** | **4531** | | **25998** | |
| 288 | **Е11-170401-0101 1117-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Писсуары настенные. Установка** | **комплект** | **3** | **2023,81** | **86,36** | **6071** | **259** | **833** | **5006** | **11963** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | **1659,72** | **43,07** | **4979** | **129** | | **886** | |
| 289 | **Е11-170101-0108 1117-0101-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Биде. Установка** | **комплект** | **1** | **2324,24** | **48,98** | **2324** | **49** | **285** | **1972** | **4640** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | **1990,04** | **22,65** | **1990** | **23** | | **344** | |
| | | **Теплоизоляционные работы** | | | | | | | | | |
| 290 | **Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем** | **$м^3$ изоляции** | **4,25** | **107826,64** | **1610,56** | **458263** | **6844** | **311010** | **108998** | **612641** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 76%, СП - 8%* | | | 33037,31 | 708,09 | 140409 | 3009 | | 45381 | |
| 291 | Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов | $м^2$ поверхности покрытия изоляции | 124,6 | 710,56 | 20,98 | 88536 | 2614 | 24842 | 47200 | 146595 |
| | | *НР - 76%, СП - 8%* | | | 490,21 | 8,23 | 61080 | 1025 | | 10859 | |
| 292 | С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2022 | Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В | 1000 $м^2$ | 0,14329 | 552642,00 | -- | 79188 | -- | 79188 | -- | 85523 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6335 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 2329298 | 31742 | 1449251 | 765364 | 3342236 |
| | | | | | | | 848305 | 13253 | -- | 247577 | |
| | | **РАЗДЕЛ 4.ЛС 02-01-05.Слаботочные сети** | | | | | | | | | |
| | | **Раздел 1.Локальная компьютерная сеть** | | | | | | | | | |
| 293 | Ц13-100902-0902 1310-0902-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Шкаф телефонный распределительный емкостью до 600х2. Монтаж при установке в готовой нише | шкаф | 1 | 28057,08 | 2632,09 | 28057 | 2632 | 6561 | 12527 | 43830 |
| | | *НР - 61%, СП - 8%* | | | 18863,76 | 1671,70 | 18864 | 1672 | | 3247 | |
| 294 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Шкаф телекоммуникационный напольный 19". 42U. 600х600, типа Toten | шт. | 1 | 174310,71 | -- | 174311 | -- | 174311 | -- | 188256 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13945 | |
| 295 | Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах | шт. | 9 | 1003,13 | -- | 9028 | -- | 246 | 6586 | 16863 |
| | | *НР - 75%, СП - 8%* | | | 975,73 | -- | 8782 | -- | | 1249 | |
| 296 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Модуль вентиляторный 19" с 4-мя элементами, 1U.220 В, типа Ship | шт. | 1 | 13387,50 | -- | 13388 | -- | 13388 | -- | 14459 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1071 | |
| 297 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Блок сетевых розеток, 8 розеток, 220В, 16А, типа Ship | шт. | 1 | 3223,93 | -- | 3224 | -- | 3224 | -- | 3482 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 258 | |
| 298 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Патч-панель на 48 портов, RJ45, cat.5e. 2U.P197-48, типа Ship | шт. | 1 | 11201,79 | -- | 11202 | -- | 11202 | -- | 12098 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 896 | |
| 299 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Патч-панель на 24 порта, RJ45, cat.5e. 1U.P197-24, типа Ship | шт. | 1 | 11830,18 | -- | 11830 | -- | 11830 | -- | 12776 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 946 | |
| 300 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Кабельный органайзер 1U, 5 колец, типа Ship | шт. | 5 | 4271,25 | -- | 21356 | -- | 21356 | -- | 23065 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1709 | |
| 301 | Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 10262,93 | 1,65 | 10263 | 2 | 143 | 6172 | 17750 |
| | | *НР - 61%, СП - 8%* | | | 10117,70 | -- | 10118 | -- | | 1315 | |
| 302 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Источник бесперебойного питания 3000ВА/2100Вт, 12В/9Ач х 4,2 U, типа RTL-3K-LCD, типа SVC | шт. | 1 | 18032,14 | -- | 18032 | -- | 18032 | -- | 19475 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1443 | |
| 303 | Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования | м | 330 | 319,46 | 2,38 | 105422 | 786 | 5200 | 71633 | 191219 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 301,32 | 0,16 | 99436 | 53 | | 14164 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 304 | С1243-907-0115 243-907-0115 РСНБ РК 2022 | Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 60/140х50 мм | м | 54 | 1359,00 | -- | 73386 | -- | 73386 | -- | 79257 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5871 | |
| 305 | С1243-907-0108 243-907-0108 РСНБ РК 2022 | Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм/40 мм х 20 мм | м | 80 | 324,00 | -- | 25920 | -- | 25920 | -- | 27994 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2074 | |
| 306 | С1243-907-0105 243-907-0105 РСНБ РК 2022 | Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм/20 мм х 20 мм | м | 196 | 173,00 | -- | 33908 | -- | 33908 | -- | 36621 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2713 | |
| 307 | Ц13-080206-0601 1308-0206-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и | Короб металлический длиной 2 м. Монтаж на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам | м | 84 | 726,49 | 189,91 | 61025 | 15953 | 1022 | 36544 | 105374 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 524,40 | 79,84 | 44050 | 6707 | | 7805 | |
| 308 | С1243-907-1003 243-907-1003 РСНБ | Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 100 мм | м | 84 | 1837,00 | -- | 154308 | -- | 154308 | -- | 166653 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 12345 | |
| 309 | С1243-907-2504 243-907-2504 РСНБ | Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 100/120 мм | м | 96 | 1221,00 | -- | 117216 | -- | 117216 | -- | 126593 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 9377 | |
| 310 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Коробка монтажная универсальная под 2 модуля "Viva", PDD-N 60, типа DKS | шт. | 25 | 2951,62 | -- | 73791 | -- | 73791 | -- | 79694 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5903 | |
| 311 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Коробка монтажная универсальная под 4 модуля "Viva", PDD-N 120, типа DKS | шт. | 7 | 2695,71 | -- | 18870 | -- | 18870 | -- | 20380 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1510 | |
| 312 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Каркасы в сборе с рамками под 2 модуля "Viva", типа DKS | шт. | 25 | 874,29 | -- | 21857 | -- | 21857 | -- | 23606 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1749 | |
| 313 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Каркасы в сборе с рамками под 4 модуля "Viva", типа DKS | шт. | 7 | 728,57 | -- | 5100 | -- | 5100 | -- | 5508 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 408 | |
| 314 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Набор адаптеров для миниканалов, типа DKS | шт. | 25 | 497,25 | -- | 12431 | -- | 12431 | -- | 13426 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 995 | |
| 315 | Ц13-100408-0507 1310-0408-0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Розетка микрофонная. Монтаж оборудования | шт. | 25 | 1591,94 | -- | 39799 | -- | 499 | 23973 | 68874 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 1571,98 | -- | 39300 | -- | | 5102 | |
| 316 | С1247-214-0301 247-214-0301 РСНБ РК 2022 | Розетка сетевая одноместная скрытой установки компьютерная, IP20 | шт. | 25 | 829,00 | -- | 20725 | -- | 20725 | -- | 22383 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1658 | |
| 317 | Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 250 | 425,31 | 180,18 | 106328 | 45046 | 14324 | 45500 | 163973 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 187,83 | 64,95 | 46958 | 16238 | | 12145 | |
| 318 | С1243-304-0102 243-304-0102 РСНБ РК 2022 | Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E | км | 0,25 | 159942,00 | -- | 39986 | -- | 39986 | -- | 43185 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3199 | |
| **Раздел 2.Активное сетевое оборудование** | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 319 | Ц13-100302-0105 1310-0302-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования | шт. | 2 | 14444,82 | 1870,60 | 28890 | 3741 | 2609 | 14368 | 46719 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 11269,92 | 507,15 | 22540 | 1014 | | 3461 | |
| 320 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Управляемый коммутатор на 48 портов Unifi US-48 | шт. | 1 | 545288,36 | -- | 545288 | -- | 545288 | -- | 588911 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 43623 | |
| 321 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Управляемый коммутатор на 24 порта ES-24-250W | шт. | 1 | 211743,80 | -- | 211744 | -- | 211744 | -- | 228684 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 16940 | |
| 322 | Ц13-100411-0106 1310-0411-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Оборудование радиотрансляционных узлов, аппаратура настольная, масса до 20 кг. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 16216,73 | -- | 16217 | -- | 3069 | 8020 | 26176 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 13148,24 | -- | 13148 | -- | | 1939 | |
| 323 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | SFP модуль, многомодовый, 850мм,UF-MM-1G | шт. | 1 | 12640,71 | -- | 12641 | -- | 12641 | -- | 13652 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1011 | |
| 324 | Ц13-100303-0701 1310-0303-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Система диспетчерской связи на базе электронной АТС типа Миником DX-500. Настройка, подготовительные работы и установка конфигурационных данных | станция | 1 | 322032,24 | -- | 322032 | -- | -- | 196440 | 559949 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 322032,24 | -- | 322032 | -- | | 41478 | |
| 325 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | IP АТС, 24 внутренних линии, 8 внешних линий, KX-HTS824RU | шт. | 1 | 115660,71 | -- | 115661 | -- | 115661 | -- | 124914 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 9253 | |
| 326 | Ц13-101001-0101 1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж | камера | 1 | 5895,90 | 6,25 | 5896 | 6 | -- | 3593 | 10248 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 5889,65 | -- | 5890 | -- | | 759 | |
| 327 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Сетевой видеорегистратор 16 каналов DS-7616NI-K2 | шт. | 1 | 100473,64 | -- | 100474 | -- | 100474 | -- | 108512 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8038 | |
| 328 | С1248-404-0304 248-404-0304 РСНБ РК 2022 | Диск жесткий HDD Uniview на 4Тб | шт. | 1 | 49094,00 | -- | 49094 | -- | 49094 | -- | 53022 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3928 | |
| 329 | Ц13-101001-0101 1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж | камера | 13 | 5895,90 | 6,25 | 76647 | 81 | -- | 46705 | 133220 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 5889,65 | -- | 76565 | -- | | 9868 | |
| 330 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Сетевая уличная видеокамера DS-2CD2023G0-1 | шт. | 13 | 45535,71 | -- | 591964 | -- | 591964 | -- | 639321 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 47357 | |
| 331 | Ц13-100701-0107 1310-0701-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования | луч | 1 | 2555,07 | 0,20 | 2555 | -- | 18 | 1548 | 4431 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 2536,90 | -- | 2537 | -- | | 328 | |
| 332 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Базовый биометрический терминал учета рабочего времени ANVIZ W1-ID | шт. | 1 | 54168,38 | -- | 54168 | -- | 54168 | -- | 58501 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4333 | |
| | Раздел 3.Система электрочасофиувции | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 333 | Ц13-100702-0201<br>1310-0702-0201<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене**<br>*НР - 61%; СП - 8%* | шт. | 8 | 3478,34<br>3453,48 | --<br>-- | 27827<br>27628 | --<br>-- | 199 | 16853<br>3574 | 48254 |
| 334 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | **Часы вторичные**<br>*СП - 8%* | шт | 8 | 10837,50<br>-- | --<br>-- | 86700<br>-- | --<br>-- | 86700 | --<br>6936 | 93636 |
| 335 | Ц13-100702-0101<br>1310-0702-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РН-Р24-Р6-1. Монтаж оборудования**<br>*НР - 61%; СП - 8%* | шт. | 1 | 6313,15<br>6290,04 | --<br>-- | 6313<br>6290 | --<br>-- | 23 | 3837<br>812 | 10962 |
| 336 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | **Часы первичные**<br>*СП - 8%* | шт | 1 | 10473,21<br>-- | --<br>-- | 10473<br>-- | --<br>-- | 10473 | --<br>838 | 11311 |
| 337 | Ц13-100408-0504<br>1310-0408-0504<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования**<br>*НР - 61%; СП - 8%* | шт. | 4 | 6496,20<br>6287,92 | --<br>-- | 25985<br>25152 | --<br>-- | 833 | 15343<br>3306 | 44634 |
| 338 | С1248-306-0101<br>248-306-0101 РСНБ РК 2022 | **Разветвительная коробка типа УК-2П**<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 203,00<br>-- | --<br>-- | 812<br>-- | --<br>-- | 812 | --<br>65 | 877 |
| 339 | Ц13-100105-0502<br>1310-0105-0502<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной**<br>*НР - 61%; СП - 8%* | м кабеля | 250 | 858,80<br>569,82 | 106,54<br>28,74 | 214700<br>142455 | 26635<br>7185 | 45610 | 91280<br>24478 | 330458 |
| 340 | С1243-304-0102<br>243-304-0102 РСНБ РК 2022 | **Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**<br>*СП - 8%* | км | 0,00025 | 159942,00<br>-- | --<br>-- | 40<br>-- | --<br>-- | 40 | --<br>3 | 43 |
| | | **Раздел 4.Звонковая сигнализация** | | | | | | | | | |
| 341 | Ц13-100408-0505<br>1310-0408-0505<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Звонок. Монтаж оборудования**<br>*НР - 61%; СП - 8%* | шт. | 5 | 1753,76<br>1726,74 | --<br>-- | 8769<br>8634 | --<br>-- | 135 | 5267<br>1123 | 15158 |
| 342 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | **Звонок громкого боя МЗ-1**<br>*СП - 8%* | шт | 5 | 13642,50<br>-- | --<br>-- | 68213<br>-- | --<br>-- | 68213 | --<br>5457 | 73670 |
| 343 | Ц13-080305-0103<br>1308-0305-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и | **Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 1 | 1492,03<br>1326,99 | 20,22<br>4,56 | 1492<br>1327 | 21<br>5 | 144 | 959<br>196 | 2647 |
| 344 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | **Кнопка для пуска электрозвонков EVK13-K01-10-DM**<br>*СП - 8%* | шт | 1 | 673,93<br>-- | --<br>-- | 674<br>-- | --<br>-- | 674 | --<br>54 | 728 |
| 345 | Ц13-100105-0502<br>1310-0105-0502<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной**<br>*НР - 61%; СП - 8%* | м кабеля | 170 | 858,80<br>569,82 | 106,54<br>28,74 | 145996<br>96869 | 18112<br>4886 | 31015 | 62070<br>16645 | 224711 |
| 346 | С1243-106-0301<br>243-106-0301 РСНБ РК 2022 | **Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66**<br>*СП - 8%* | км | 0,17 | 249386,00<br>-- | --<br>-- | 42396<br>-- | --<br>-- | 42396 | --<br>3392 | 45788 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | **3984424** | **113015** | **2852833** | **669218** | **5025931** |
| | | | | | | | **1018575** | **37760** | **--** | **372292** | |
| | | **РАЗДЕЛ 5.ЛС02-01-06.Пожарная сигнализация** | | | | | | | | | |
| | | **Оборудование для системы охранно-пожарной сигнализации** | | | | | | | | | |
| **347** | **Ц13-100701-0701 1310-0701-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06** | **Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования**<br>*НР - 61%, СП - 8%* | **шт.** | **2** | **6032,91**<br>**5986,12** | **7,35**<br>**1,69** | **12066**<br>**11972** | **14**<br>**3** | **80** | **7305**<br>**1550** | **20921** |
| **348** | **ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ** | **Программатор адресных устройств ПКУ-1**<br>*СП - 8%* | **шт** | **1** | **64241,79**<br>**--** | **--**<br>**--** | **64242**<br>**--** | **--**<br>**--** | **64242** | **--**<br>**5139** | **69381** |
| **349** | **ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ** | **Тестер оптический ОТ-1**<br>*СП - 8%* | **шт** | **1** | **156325,02**<br>**--** | **--**<br>**--** | **156325**<br>**--** | **--**<br>**--** | **156325** | **--**<br>**12506** | **168831** |
| **350** | **ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ** | **Прибор приемно-контрольный управления охрано-пожарной сигнализацией, адресный, Рубеж-20П**<br>*СП - 8%* | **шт** | **1** | **93584,09**<br>**--** | **--**<br>**--** | **93584**<br>**--** | **--**<br>**--** | **93584** | **--**<br>**7487** | **101071** |
| **351** | **Ц13-100701-0113 1310-0701-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06** | **Устройства промежуточные на количество лучей 1. Монтаж оборудования**<br>*НР - 61%, СП - 8%* | **шт.** | **6** | **2521,94**<br>**2428,25** | **1,65**<br>**--** | **15132**<br>**14570** | **10**<br>**--** | **552** | **8887**<br>**1922** | **25941** |
| **352** | **ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ** | **Блок индикации Рубеж -БИ**<br>*СП - 8%* | **шт** | **1** | **57859,50**<br>**--** | **--**<br>**--** | **57860**<br>**--** | **--**<br>**--** | **57860** | **--**<br>**4629** | **62489** |
| **353** | **ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ** | **Изолятор шлейфа ИЗ-1**<br>*СП - 8%* | **шт** | **2** | **2599,18**<br>**--** | **--**<br>**--** | **5198**<br>**--** | **--**<br>**--** | **5198** | **--**<br>**416** | **5614** |
| **354** | **ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ** | **Адресный релейный модуль РМ-1**<br>*СП - 8%* | **шт** | **3** | **10108,93**<br>**--** | **--**<br>**--** | **30327**<br>**--** | **--**<br>**--** | **30327** | **--**<br>**2426** | **32753** |
| **355** | **Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06** | **Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**<br>*НР - 61%, СП - 8%* | **шт.** | **5** | **10262,93**<br>**10117,70** | **1,65**<br>**--** | **51315**<br>**50589** | **8**<br>**--** | **718** | **30859**<br>**6574** | **88748** |
| **356** | **С1248-306-0304 248-306-0304 РСНБ РК 2022** | **Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-P БР**<br>*СП - 8%* | **шт.** | **1** | **18538,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **18538**<br>**--** | **--**<br>**--** | **18538** | **--**<br>**1483** | **20021** |
| **357** | **ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ** | **Блок резервного питания БР 12 12x17**<br>*СП - 8%* | **шт** | **1** | **21720,54**<br>**--** | **--**<br>**--** | **21721**<br>**--** | **--**<br>**--** | **21721** | **--**<br>**1738** | **23459** |
| **358** | **ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ** | **Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x7-P**<br>*СП - 8%* | **шт.** | **3** | **34648,12**<br>**--** | **--**<br>**--** | **103944**<br>**--** | **--**<br>**--** | **103944** | **--**<br>**8316** | **112260** |
| **359** | **Ц13-080105-0101 1308-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26** | **Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования**<br>*НР - 72%, СП - 8%* | **шт.** | **16** | **4107,49**<br>**3756,64** | **--**<br>**--** | **65720**<br>**60106** | **--**<br>**--** | **5614** | **43276**<br>**8720** | **117716** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 360 | ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Аккумулятор герметичный кислотный гелиевый 12В, 7А/ч | шт. | 14 | 9016,07 | -- | 126225 | -- | 126225 | -- | 136323 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 10098 | |
| 361 | ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Аккумулятор герметичный кислотный гелиевый 12В, 17А/ч | шт. | 2 | 14227,18 | -- | 28454 | -- | 28454 | -- | 30730 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2276 | |
| 362 | Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Извещатели ПС автоматические: дымовой, световой в нормальном исполнении | шт | 55 | 3824,48 | 2,04 | 210346 | 112 | 3619 | 126035 | 363292 |
| | | *НР - 61%, СП - 8%* | | | 3756,64 | -- | 206615 | -- | | 26910 | |
| 363 | ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-64 | шт. | 55 | 8196,43 | -- | 450804 | -- | 450804 | -- | 486868 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 36064 | |
| 364 | Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Извещатели ПС автоматические:тепловой электро-контактный, магнитоконтактный внормальном исполнении | шт | 18 | 1920,84 | 0,76 | 34575 | 14 | 751 | 20624 | 59615 |
| | | *НР - 61%, СП - 8%* | | | 1878,32 | -- | 33810 | -- | | 4416 | |
| 365 | ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Извещатель пожарный тепловой модели ИП 101-29-PR | шт. | 6 | 10108,93 | -- | 60654 | -- | 60654 | -- | 65506 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4852 | |
| 366 | С1248-302-0501 248-302-0501 РСНБ РК 2022 | Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10 | шт. | 12 | 1153,00 | -- | 13836 | -- | 13836 | -- | 14943 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1107 | |
| 367 | Ц13-100701-0602 1310-0701-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки. Монтаж оборудования | шт. | 47 | 944,74 | 4,92 | 44403 | 231 | 282 | 26827 | 76928 |
| | | *НР - 61%, СП - 8%* | | | 933,82 | 1,88 | 43890 | 88 | | 5698 | |
| 368 | С1248-304-0302 248-304-0302 РСНБ РК 2022 | Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7 | шт. | 35 | 2520,00 | -- | 88200 | -- | 88200 | -- | 95256 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7056 | |
| 369 | С1248-304-0106 248-304-0106 РСНБ РК 2022 | Оповещатель световой модели ОПОП 1-8 | шт. | 12 | 1620,00 | -- | 19440 | -- | 19440 | -- | 20995 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1555 | |
| 370 | Ц13-100105-0402 1310-0105-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Кабель. Прокладка по воздушным металлическим желобам на одном объекте от 10 до 50 км без вязки пакетами | м кабеля | 1000 | 79,00 | 15,24 | 79000 | 15240 | 880 | 40880 | 129470 |
| | | *НР - 61%, СП - 8%* | | | 62,88 | 4,13 | 62880 | 4130 | | 9590 | |
| 371 | ПРайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Кабель пожарный RED CAB 2х0,5мм2 | м | 550 | 196,71 | -- | 108191 | -- | 108191 | -- | 116848 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8657 | |
| 372 | С1243-802-0102 243-802-0102 РСНБ РК 2022 | Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2 | км | 0,45 | 128533,00 | -- | 57840 | -- | 57840 | -- | 62467 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4627 | |
| 373 | Ц13-100408-0504 1310-0408-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования | шт. | 2 | 6496,20 | -- | 12992 | -- | 416 | 7671 | 22316 |
| | | *НР - 61%, СП - 8%* | | | 6287,92 | -- | 12576 | -- | | 1653 | |
| 374 | С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022 | Разветвительная коробка типа УК-2П | шт. | 2 | 203,00 | -- | 406 | -- | 406 | -- | 438 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 32 | |
| 375 | Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и | **Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования** | м | 1400 | 319,46 | 2,38 | 447244 | 3332 | 22064 | 303898 | 811230 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 301,32 | 0,16 | 421848 | 224 | | 60088 | |
| 376 | С1243-907-0105 243-907-0105 РСНБ РК 2022 | **Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм** | м | 1400 | 173,00 | -- | 242200 | -- | 242200 | -- | 261576 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 19376 | |
| 377 | Ц13-080201-1224 1308-0201-1224 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и | **Лотки кабельные. Монтаж оборудования** | м лотка | 20 | 968,10 | 496,02 | 19362 | 9921 | 2255 | 7560 | 29076 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 359,32 | 165,69 | 7186 | 3314 | | 2154 | |
| 378 | С1243-907-0909 243-907-0909 РСНБ РК 2022 | **Лестничный лоток замкового типа, оцинкованный высотой 70 мм, шириной 100 мм** | м | 20 | 3906,00 | -- | 78120 | -- | 78120 | -- | 84370 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6250 | |
| 379 | С1243-907-2504 243-907-2504 РСНБ | **Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 100 мм** | м | 20 | 1221,00 | -- | 24420 | -- | 24420 | -- | 26374 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1954 | |
| **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | | | **Тенге** | | | | 2842684 | 28882 | 1887760 | 623822 | 3743826 |
| | | | | | | | 926042 | 7759 | -- | 277319 | |
| **РАЗДЕЛ 6.ЛС04-01-01.Наружное электроснабжение** | | | | | | | | | | | |
| **Раздел 1.Оборудование** | | | | | | | | | | | |
| 380 | Ц13-080103-0302 1308-0103-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и | **Трансформатор напряжением до 10 кВ, трехфазный. Монтаж оборудования** | шт. | 2 | 5821,27 | 1407,63 | 11643 | 2815 | 1315 | 6264 | 19339 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 3756,64 | 593,09 | 7513 | 1186 | | 1433 | |
| 381 | Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и | **Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования** | шкаф | 1 | 35625,03 | 8662,32 | 35625 | 8663 | 2544 | 20209 | 60301 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 24418,16 | 3649,79 | 24418 | 3650 | | 4467 | |
| 382 | Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах** | шт. | 4 | 1003,13 | -- | 4013 | -- | 110 | 2927 | 7495 |
| | | *НР - 75%, СП - 8%* | | | 975,73 | -- | 3903 | -- | | 555 | |
| 15 | Ц13-080103-0302 1308-0103-0302 | **Трансформатор напряжением до 10 кВ, трехфазный. Монтаж оборудования** | шт. | 2 | -5918,70 | -1434,18 | -11837 | -2869 | -1313 | -6382 | -19676 |
| | | | | | -3827,52 | -604,28 | -7655 | -1209 | | -1458 | |
| 17 | Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 | **Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования** | шкаф | 1 | -36249,19 | -8825,76 | -36249 | -8826 | -2544 | -20590 | -61386 |
| | | | | | -24878,88 | -3718,66 | -24879 | -3719 | | -4547 | |
| 19 | Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 | **Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах** | шт. | 4 | -1021,54 | -- | -4086 | -- | -109 | -2982 | -7634 |
| | | | | | -994,14 | -- | -3977 | -- | | -565 | |
| 22 | Ц13-080103-3301 1308-0103-3301 | **Камера сборных распределительных устройств с масляным выключателем. Монтаж оборудования** | шт. | 2 | -55209,42 | -12025,10 | -110419 | -24050 | -2164 | -67924 | -192610 |
| | | | | | -42102,72 | -5066,67 | -84205 | -10133 | | -14267 | |
| 24 | Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 | **Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования** | шкаф | 2 | -36249,19 | -8825,76 | -72498 | -17651 | -5089 | -41180 | -122773 |
| | | | | | -24878,88 | -3718,66 | -49758 | -7437 | | -9094 | |
| 26 | Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 | **Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах** | шт. | 12 | -1021,54 | -- | -12258 | -- | -328 | -8947 | -22902 |
| | | | | | -994,14 | -- | -11930 | -- | | -1696 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 383 | Ц13-080103-3301<br>1308-0103-3301<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,06 Изм. и | Камера сборных распределительных устройств с масляным выключателем. Монтаж оборудования<br>*НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 2 | 54207,05<br>41323,04 | 11802,41<br>4972,84 | 108414<br>82646 | 23605<br>9946 | 2163 | 66666<br>14006 | 189086 |
| 384 | Ц13-080104-0201<br>1308-0104-0201<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,06 Изм. и | Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования<br>*НР - 72%; СП - 8%* | шкаф | 2 | 35625,03<br>24418,16 | 8662,32<br>3649,79 | 71250<br>48836 | 17325<br>7300 | 5089 | 40418<br>8933 | 120601 |
| 385 | Ц13-110301-0101<br>1311-0301-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,06 | Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах<br>*НР - 75%; СП - 8%* | шт. | 12 | 1003,13<br>975,73 | --<br>-- | 12038<br>11709 | --<br>-- | 329 | 8782<br>1665 | 22485 |
| | | **Раздел 2.СЕТИ 0,4 Кв** | | | | | | | | | |
| 386 | Ц13-080206-2104<br>1308-0206-2104<br>РСНБ РК 2022 Кзтр | Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка<br>*НР - 72%; СП - 8%* | ввод | 40 | 2173,39<br>1491,55 | --<br>-- | 86936<br>59662 | --<br>-- | 27274 | 42957<br>10391 | 140284 |
| 387 | Ц13-080208-0210<br>1308-0208-0210<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,06 Изм. и | Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м | 10 | 787,59<br>709,39 | 4,88<br>1,37 | 7876<br>7094 | 49<br>14 | 733 | 5118<br>1040 | 14033 |
| | | **ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ** | | | | | | | | | |
| 388 | Е11-330304-0401<br>1133-0304-0401<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка<br>*НР - 80%; СП - 8%* | опора | 13 | 12492,83<br>5406,04 | 7008,65<br>2947,04 | 162407<br>70279 | 91113<br>38312 | 1015 | 86872<br>19942 | 269221 |
| 389 | Е11-330207-0103<br>1133-0207-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка<br>*НР - 80%; СП - 8%* | светильник | 13 | 5797,48<br>4335,67 | 1461,81<br>489,92 | 75367<br>56364 | 19004<br>6369 | -- | 50186<br>10044 | 135597 |
| 390 | Е11-060301-0408<br>1106-0301-0408<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка<br>*НР - 91%; СП - 8%* | т | 0,0741 | 1116749,54<br>102040,56 | 1908,98<br>812,07 | 82751<br>7561 | 141<br>60 | 75049 | 6935<br>7175 | 96861 |
| 391 | Ц13-110301-0101<br>1311-0301-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,06 | Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах<br>*НР - 75%; СП - 8%* | шт. | 26 | 1003,13<br>975,73 | --<br>-- | 26081<br>25369 | --<br>-- | 712 | 19027<br>3609 | 48716 |
| | | **ТОРШЕР** | | | | | | | | | |
| 392 | Е11-330304-0401<br>1133-0304-0401<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка<br>*НР - 80%; СП - 8%* | опора | 4 | 12492,83<br>5406,04 | 7008,65<br>2947,04 | 49971<br>21624 | 28034<br>11788 | 313 | 26730<br>6136 | 82837 |
| 393 | Е11-090701-0124<br>1109-0701-0124<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,0794 | 317383,56<br>240926,40 | 70923,76<br>7298,69 | 25200<br>19130 | 5632<br>580 | 438 | 13599<br>3104 | 41903 |
| 394 | Ц13-110301-0101<br>1311-0301-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,06 | Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах<br>*НР - 75%; СП - 8%* | шт. | 8 | 1003,13<br>975,73 | --<br>-- | 8025<br>7806 | --<br>-- | 219 | 5854<br>1110 | 14990 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 395 | Е11-330207-0102<br>1133-0207-0102<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Светильники с лампами люминесцентными. Установка**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | светильник | 4 | 7927,57<br>3410,33 | 4487,85<br>1550,15 | 31710<br>13641 | 17952<br>6201 | 117 | 15874<br>3807 | 51390 |
| 396 | Ц13-080208-0201<br>1308-0208-0201<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | **Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 6 мм. Монтаж оборудования**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м | 10 | 430,69<br>291,03 | 21,50<br>6,39 | 4307<br>2910 | 215<br>64 | 1182 | 2141<br>516 | 6964 |
| 397 | Ц13-080201-0902<br>1308-0201-0902<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | **Кабель до 35 кВ, масса 1 мдо 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках икоробах**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м кабеля | 12 | 595,57<br>281,75 | 256,52<br>92,51 | 7147<br>3381 | 3078<br>1110 | 688 | 3234<br>830 | 11211 |
| | | **Заземление** | | | | | | | | | |
| 398 | Ц13-080208-0202<br>1308-0208-0202<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | **Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м | 180 | 972,08<br>254,65 | 30,16<br>10,04 | 174974<br>45837 | 5429<br>1807 | 123708 | 34304<br>16742 | 226020 |
| 399 | Ц13-080208-0203<br>1308-0208-0203<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | **Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м | 50 | 766,93<br>236,46 | 74,11<br>25,09 | 38347<br>11823 | 3706<br>1255 | 22818 | 9416<br>3821 | 51584 |
| 400 | Ц13-080208-0104<br>1308-0208-0104<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | **Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 2 | 5059,88<br>1273,27 | 203,02<br>63,87 | 10120<br>2547 | 406<br>128 | 7167 | 1925<br>964 | 13009 |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | | |
| 401 | Е11-010104-0405<br>1101-0104-0405<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | $м^3$ грунта | 148,5 | 36,71<br>-- | 36,71<br>10,39 | 5451<br>-- | 5452<br>1543 | -- | 1111<br>526 | 7087 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6** | Тенге | | | | 792306<br>351649 | 179223<br>68815 | 261436<br>-- | 322544<br>89189 | 1204033 |
| | | **РАЗДЕЛ 7.ЛС05-01-01.Наружная телефонизация** | | | | | | | | | |
| 402 | Е11-010101-0338<br>1101-0101-0338<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | $м^3$ грунта | 36,3 | 279,08<br>-- | 279,08<br>68,64 | 10131<br>-- | 10131<br>2492 | -- | 1794<br>954 | 12879 |
| 403 | Е11-010104-0405<br>1101-0104-0405<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | $м^3$ грунта | 23,7 | 36,71<br>-- | 36,71<br>10,39 | 870<br>-- | 870<br>246 | -- | 177<br>84 | 1131 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 404 | Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель в траншее один. Устройство постели<br>*НР - 72%, СП - 8%* | м кабеля | 100 | 320,15<br>112,70 | 207,45<br>93,73 | 32015<br>11270 | 20745<br>9373 | -- | 14863<br>3750 | 50628 |
| 405 | Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий<br>*НР - 76%, СП - 8%* | канало-километртруб опровода | 0,13 | 217703,68<br>209139,84 | --<br>-- | 28301<br>27188 | --<br>-- | 1113 | 20663<br>3917 | 52881 |
| 406 | С1241-207-0605 241-207-0605 РСНБ РК 2022 | Трубы полиэтиленовые для прокладки кабелей, с внутренним слоем не распространяющим горение, DN 110, толщина стенки 6,5 мм ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014<br>*СП - 8%* | м | 130 | 4376,00<br>-- | --<br>-- | 568880<br>-- | --<br>-- | 568880 | --<br>45510 | 614390 |
| 407 | С1261-301-1721 261-301-1721 РСНБ РК 2022 | Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм<br>*СП - 8%* | шт. | 20 | 588,00<br>-- | --<br>-- | 11760<br>-- | --<br>-- | 11760 | --<br>941 | 12701 |
| 408 | Ц13-100902-0102 1310-0902-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Кабель массой 1 м до 2 кг. Прокладка в подземной канализации<br>*НР - 61%, СП - 8%* | км | 0,15 | 336636,00<br>242084,92 | 55597,21<br>27893,05 | 50495<br>36313 | 8340<br>4184 | 5842 | 24703<br>6016 | 81214 |
| 409 | С1243-502-0103 243-502-0103 РСНБ РК 2022 | Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-CF-3,0-2201<br>*СП - 8%* | км | 0,15 | 234753,00<br>-- | --<br>-- | 35213<br>-- | --<br>-- | 35213 | --<br>2817 | 38030 |
| 410 | Ц13-100904-0501 1310-0904-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 4<br>*НР - 61%, СП - 8%* | муфта | 2 | 79448,69<br>22544,93 | 55616,16<br>16923,66 | 158897<br>45090 | 111232<br>33847 | 2575 | 48152<br>16564 | 223613 |
| 411 | Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ | Муфты оптические МОК<br>*СП - 8%* | шт | 2 | 44625,00<br>-- | --<br>-- | 89250<br>-- | --<br>-- | 89250 | --<br>7140 | 96390 |
| 412 | Е11-340201-0504 1134-0201-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство<br>*НР - 76%, СП - 8%* | колодец | 2 | 17628,79<br>12373,32 | 4009,90<br>1613,39 | 35258<br>24747 | 8020<br>3227 | 2491 | 21260<br>4521 | 61039 |
| 413 | С1225-201-0103 225-201-0103 РСНБ РК 2022 | Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-10<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 47365,00<br>-- | --<br>-- | 94730<br>-- | --<br>-- | 94730 | --<br>7578 | 102308 |
| 414 | С1261-404-0521 261-404-0521 РСНБ РК 2022 | Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017<br>*СП - 8%* | шт. | 12 | 1346,00<br>-- | --<br>-- | 16152<br>-- | --<br>-- | 16152 | --<br>1292 | 17444 |
| 415 | С1244-202-0107 244-202-0107 РСНБ РК 2022 | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром, тип Т (С250)<br>*СП - 8%* | комплект | 2 | 43092,00<br>-- | --<br>-- | 86184<br>-- | --<br>-- | 86184 | --<br>6895 | 93079 |
| 416 | Ц13-100902-0208 1310-0902-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Консоль одноместная. Установка в коллекторе<br>*НР - 61%, СП - 8%* | шт. | 10 | 1063,36<br>288,53 | 88,72<br>56,35 | 10634<br>2885 | 888<br>564 | 6861 | 2104<br>1019 | 13757 |
| КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 417 | Е11-340201-0101 1134-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий<br>*НР - 76%; СП - 8%* | канало-километр трубопровода | 0,001 | 1708490,14<br>275184,00 | --<br>-- | 1708<br>275 | --<br>-- | 1433 | 209<br>153 | 2071 |
| 418 | Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | $м^3$ | 0,03 | 34360,51<br>5096,00 | 1893,01<br>450,24 | 1031<br>153 | 57<br>14 | 821 | 151<br>95 | 1277 |
| 419 | Е11-080101-0401 1108-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной<br>*НР - 93%; СП - 8%* | $м^3$ изолирующего слоя | 0,05 | 15947,24<br>9288,14 | 2506,85<br>1109,98 | 797<br>464 | 125<br>55 | 208 | 484<br>102 | 1383 |
| 420 | Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд<br>*НР - 118%; СП - 8%* | м шва | 1 | 212,76<br>111,37 | 4,24<br>1,91 | 213<br>111 | 4<br>2 | 98 | 134<br>28 | 374 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | | 1232519<br>148496 | 160412<br>54004 | 923611<br>-- | 134694<br>109376 | 1476589 |
| | | **РАЗДЕЛ 8.ЛС06-01-01.Наружный водопровод и канализация** | | | | | | | | | |
| | | Раздел 1.Водоснабжение | | | | | | | | | |
| | | Земляные работы | | | | | | | | | |
| 421 | Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками<br>*НР - 72%; СП - 8%* | $м^3$ уплотненного грунта | 309,077496 | 235,38<br>121,19 | 114,19<br>50,24 | 72751<br>37457 | 35294<br>15528 | -- | 38149<br>8871 | 119771 |
| 36 | Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | 309,077496 | -235,39<br>-121,19 | -114,20<br>-50,24 | -72754<br>-37457 | -35297<br>-15528 | -- | -38149<br>-8874 | -119777 |
| | | Колодец водопроводный д=1500мм-1шт | | | | | | | | | |
| 422 | Раздел2.3.4 СТРАЗДЕЛ2.3.4 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента<br>*СП - 8%* | $м^3$ | 1,8 | 284,00<br>-- | --<br>-- | 511<br>-- | --<br>-- | 511 | --<br>41 | 552 |
| 69 | Раздел2.3.4. | Надбавка кс метной стоимостибетона за применение сульфатостойкого цемента | $м^3$ | 1,8 | -284,00<br>-- | --<br>-- | -511<br>-- | --<br>-- | -- | --<br>-- | -511 |
| | | Востановление асфальтового покрытия-69$м^2$ | | | | | | | | | |
| 423 | Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство<br>*НР - 108%; СП - 8%* | $м^3$ материала основания в плотном теле | 10,35 | 8786,11<br>204,20 | 1379,16<br>330,53 | 90936<br>2113 | 14274<br>3421 | 74549 | 5977<br>7753 | 104666 |
| 424 | Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство<br>*НР - 108%; СП - 8%* | $м^3$ материала основания в плотном теле | 8,28 | 6973,59<br>204,20 | 1432,86<br>344,50 | 57741<br>1691 | 11864<br>2852 | 44186 | 4907<br>5012 | 67660 |
| 425 | Е11-270403-0201 1127-0403-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см.(8см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)<br>*НР - 108%; СП - 8%* | $м^2$ основания | 69 | 1230,95<br>48,50 | 267,56<br>85,11 | 84936<br>3347 | 18462<br>5873 | 63127 | 9957<br>7591 | 102484 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 426 | Е11-270403-0204 1127-0403-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=7 | Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0201, 1127-0403-0202, 1127-0403-0203<br>*НР - 108%; СП - 8%* | $м^2$ основания | 69 | -477,81 | -87,17 | -32969 | -6014 | -26955 | -2196 | -37978 |
| | | | | | -- | -29,47 | -- | -2033 | | -2813 | |
| 427 | Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство<br>*НР - 108%; СП - 8%* | $м^2$ покрытия | 69 | 2717,77 | 241,88 | 187526 | 16690 | 168612 | 4931 | 207853 |
| | | | | | 32,23 | 33,94 | 2224 | 2342 | | 15397 | |
| 428 | Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4 | Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301<br>*НР - 108%; СП - 8%* | $м^2$ покрытия | 69 | 1223,26 | 0,09 | 84405 | 6 | 83618 | 844 | 92069 |
| | | | | | 11,32 | -- | 781 | -- | | 6820 | |
| | | Демонтажные работы | | | | | | | | | |
| 429 | Е11-220501-0404 1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,6 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. ДЕМОНТАЖ<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,053 | 402396,48 | 198587,59 | 21327 | 10525 | -- | 13602 | 37723 |
| | | | | | 203808,89 | 55418,65 | 10802 | 2937 | | 2794 | |
| | | Раздел 2.КАНАЛИЗАЦИЯ | | | | | | | | | |
| | | Востановление асфальтового покрытия-6,93 $м^2$ | | | | | | | | | |
| 430 | Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство<br>*НР - 108%; СП - 8%* | $м^3$ материала основания в плотном теле | 1,0395 | 8786,11 | 1379,16 | 9133 | 1434 | 7487 | 600 | 10512 |
| | | | | | 204,20 | 330,53 | 212 | 344 | | 779 | |
| 431 | Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство<br>*НР - 108%; СП - 8%* | $м^3$ материала основания в плотном теле | 0,8316 | 6973,59 | 1432,86 | 5799 | 1191 | 4438 | 493 | 6795 |
| | | | | | 204,20 | 344,50 | 170 | 286 | | 503 | |
| 432 | Е11-270403-0201 1127-0403-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см.(8см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)<br>*НР - 108%; СП - 8%* | $м^2$ основания | 6,93 | 1230,95 | 267,56 | 8530 | 1854 | 6340 | 1000 | 10292 |
| | | | | | 48,50 | 85,11 | 336 | 590 | | 762 | |
| 433 | Е11-270403-0204 1127-0403-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=7 | Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0201, 1127-0403-0202, 1127-0403-0203<br>*НР - 108%; СП - 8%* | $м^2$ основания | 6,93 | -477,81 | -87,17 | -3311 | -604 | -2707 | -221 | -3814 |
| | | | | | -- | -29,47 | -- | -204 | | -283 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 434 | Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$. Устройство<br>*НР - 108%; СП - 8%* | м$^2$ покрытия | 6,93 | 2717,77<br>32,23 | 241,88<br>33,94 | 18834<br>223 | 1676<br>235 | 16935 | 495<br>1546 | 20876 |
| 435 | Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4 | Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301<br>*НР - 108%; СП - 8%* | м$^2$ покрытия | 6,93 | 1223,26<br>11,32 | 0,09<br>-- | 8477<br>78 | 1<br>-- | 8398 | 85<br>685 | 9247 |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | | Тенге | | | | 541361<br>21977 | 71356<br>16643 | 447109<br>-- | 1471<br>55458 | 628420 |
| | РАЗДЕЛ 9.ЛС06-02-01.ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ | | | | | | | | | | |
| | земляные работы | | | | | | | | | | |
| 436 | Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м$^3$ уплотненного грунта | 287,47308 | 235,38<br>121,19 | 114,19<br>50,24 | 67665<br>34839 | 32827<br>14443 | -- | 35483<br>8250 | 111398 |
| 85 | Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м$^3$ уплотненного грунта | 287,47308 | -235,47<br>-121,19 | -114,28<br>-50,28 | -67691<br>-34839 | -32852<br>-14454 | -- | -35491<br>-8253 | -111436 |
| | ТЕПЛОТРАССА | | | | | | | | | | |
| 437 | Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,012 | 89724,69<br>82484,46 | --<br>-- | 1077<br>990 | --<br>-- | 87 | 980<br>165 | 2221 |
| 438 | Е11-220701-0105 1122-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,102 | 115618,49<br>98981,35 | --<br>-- | 11793<br>10096 | --<br>-- | 1697 | 9995<br>1743 | 23531 |
| 439 | Е11-220701-0106 1122-0701-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,15 | 128003,91<br>98981,35 | --<br>-- | 19201<br>14847 | --<br>-- | 4354 | 14699<br>2712 | 36612 |
| 440 | Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,016 | 84302,22<br>82484,46 | --<br>-- | 1349<br>1320 | --<br>-- | 29 | 1307<br>212 | 2868 |
| 441 | Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,021 | 89724,69<br>82484,46 | --<br>-- | 1884<br>1732 | --<br>-- | 152 | 1715<br>288 | 3887 |
| 442 | Е11-220701-0105 1122-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,01756 | 115618,49<br>98981,35 | --<br>-- | 2030<br>1738 | --<br>-- | 292 | 1721<br>300 | 4051 |
| 443 | С1261-105-0501 261-105-0501 РСНБ РК 2022 | Мастика разная Мастика "Изол" ГОСТ 25621-83<br>*СП - 8%* | кг | 273 | 282,00<br>-- | --<br>-- | 76986<br>-- | --<br>-- | 76986 | --<br>6159 | 83145 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 444 | Е11-260301-0701<br>1126-0301-0701<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов | $м^2$ поверхности покрытия изоляции | 300 | 710,56 | 20,98 | 213168 | 6294 | 59811 | 113643 | 352956 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 490,21 | 8,23 | 147063 | 2469 | | 26145 | |
| 111 | Е11-260301-0701<br>1126-0301-0701<br>РСНБ РК 2022 | Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов | $м^2$ поверхности покрытия изоляции | 300 | -710,55 | -20,97 | -213165 | -6291 | -59811 | -113643 | -352953 |
| | | | | | -490,21 | -8,23 | -147063 | -2469 | | -26145 | |
| | | **ДЕТАЛЬ ТЕПЛОВОГО ВВОДА - 1 ШТ** | | | | | | | | | |
| 445 | Е11-060101-0114<br>1106-0101-0114<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство | $м^3$ | 0,14 | 30700,36 | 1740,40 | 4298 | 244 | 3836 | 248 | 4909 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1553,59 | 389,64 | 218 | 55 | | 364 | |
| 446 | Е11-130701-0101<br>1113-0701-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | Штуцера. Уплотнение шнуровым асбестом на замазке Арзамит-5 | шт. | 1 | 7227,90 | 278,43 | 7228 | 278 | 3291 | 2620 | 10636 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 3659,39 | 138,41 | 3659 | 138 | | 788 | |
| 447 | Е11-460303-0105<br>1146-0303-0105<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 $м^2$ | $м^3$ заделки | 0,0165 | 159805,85 | 1700,65 | 2637 | 28 | 817 | 1516 | 4485 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | 108614,67 | 765,50 | 1792 | 13 | | 332 | |
| 448 | Е11-150403-1003<br>1115-0403-1003<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 0,28 | 747,94 | 1,47 | 209 | -- | 40 | 135 | 372 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 602,89 | 0,71 | 169 | -- | | 28 | |
| 449 | Е11-240201-0103<br>1124-0201-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Ввод цокольный газопровода диаметром 133 мм в здания. Устройство | газовый ввод | 1 | 77039,13 | 5790,38 | 77039 | 5790 | 49566 | 22277 | 107262 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 21683,38 | 819,09 | 21683 | 819 | | 7945 | |
| 113 | Е11-060101-0114<br>1106-0101-0114<br>РСНБ РК 2022 | Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство | $м^3$ | 0,14 | -28129,96 | -1740,40 | -3938 | -244 | -3476 | -248 | -4520 |
| | | | | | -1553,59 | -389,64 | -218 | -55 | | -335 | |
| 116 | Е11-130701-0101<br>1113-0701-0101<br>РСНБ РК 2022 | Штуцера. Уплотнение шнуровым асбестом на замазке Арзамит-5 | шт. | 1 | -7379,35 | -289,14 | -7379 | -289 | -3290 | -2721 | -10908 |
| | | | | | -3800,13 | -143,74 | -3800 | -144 | | -808 | |
| 117 | Е11-460303-0105<br>1146-0303-0105<br>РСНБ РК 2022 | Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 $м^2$ | $м^3$ заделки | 0,0165 | -187200,49 | -1700,65 | -3089 | -28 | -1269 | -1516 | -4973 |
| | | | | | -108614,67 | -765,50 | -1792 | -13 | | -368 | |
| 123 | Е11-150403-1003<br>1115-0403-1003<br>РСНБ РК 2022 | Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 0,28 | -771,19 | -1,53 | -216 | -- | -41 | -140 | -385 |
| | | | | | -626,08 | -0,73 | -175 | -- | | -29 | |
| 124 | Е11-240201-0103<br>1124-0201-0103<br>РСНБ РК 2022 | Ввод цокольный газопровода диаметром 100 мм в здания. Устройство | газовый ввод | 1 | -133019,72 | -5790,38 | -133020 | -5790 | -105547 | -22277 | -167721 |
| | | | | | -21683,38 | -819,09 | -21683 | -819 | | -12424 | |
| | | **ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ - 14+5 ШТ** | | | | | | | | | |
| 450 | Е11-070516-0107<br>1107-0516-0107<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков герметизирующей нетвердеющей мастикой | м шва | 79,04 | 948,70 | 299,43 | 74985 | 23667 | 26982 | 41085 | 125356 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 307,89 | 132,62 | 24336 | 10482 | | 9286 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 451 | Е11-080101-0305<br>1108-0101-0305<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**<br>*НР - 93%; СП - 8%* | м² поверхности | 14,63 | 4172,31<br>650,68 | 10,56<br>2,59 | 61041<br>9519 | 155<br>38 | 51367 | 8888<br>5594 | 75524 |
| 452 | Е11-080201-1602<br>1108-0201-1602<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Стенки прижимные неармированные в 1/4 кирпича. Кладка**<br>*НР - 93%; СП - 8%* | м² стенки | 0,95 | 3263,20<br>1489,53 | 85,69<br>36,53 | 3100<br>1415 | 82<br>35 | 1603 | 1348<br>356 | 4804 |
| 453 | Е11-060401-0101<br>1106-0401-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство**<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м³ | 0,323 | 34360,51<br>5096,00 | 1893,01<br>450,24 | 11098<br>1646 | 611<br>145 | 8841 | 1630<br>1018 | 13746 |
| | | **ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ** | | | | | | | | | |
| 454 | Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**<br>*НР - 94%; СП - 8%* | м² стяжки | 590 | 918,89<br>477,24 | 33,55<br>19,59 | 542145<br>281572 | 19794<br>11558 | 240779 | 275542<br>65413 | 883100 |
| 455 | Е11-080101-0305<br>1108-0101-0305<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**<br>*НР - 93%; СП - 8%* | м² поверхности | 590 | 4172,31<br>650,68 | 10,56<br>2,59 | 2461663<br>383901 | 6230<br>1528 | 2071532 | 358449<br>225610 | 3045722 |
| 456 | Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,04 | **Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**<br>*НР - 94%; СП - 8%* | м² стяжки | 590 | 918,89<br>477,24 | 33,55<br>19,59 | 542145<br>281572 | 19794<br>11558 | 240779 | 275542<br>65413 | 883100 |
| 457 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Подготовка бетонная. Устройство**<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м³ | 59 | 26764,52<br>1809,38 | 1611,12<br>346,96 | 1579107<br>106753 | 95056<br>20471 | 1377298 | 115774<br>135590 | 1830471 |
| | | **АРМАТУРА** | | | | | | | | | |
| 458 | Е11-220801-0105<br>1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Клапан-захлопка. Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**<br>*НР - 99%; СП - 8%* | т фасонных частей | 0,035 | 1869578,53<br>715282,49 | 679862,91<br>214887,23 | 65435<br>25035 | 23795<br>7521 | 16605 | 32230<br>7813 | 105479 |
| 459 | Ц13-390201-0103<br>1339-0201-0103<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,06 | **Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**<br>*НР - 61%; СП - 8%* | стык | 85 | 224,51<br>224,51 | --<br>-- | 19083<br>19083 | --<br>-- | -- | 11641<br>2458 | 33182 |
| | | **Дренажный колодец** | | | | | | | | | |
| 460 | Е11-010101-0338<br>1101-0101-0338<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м³ грунта | 30 | 334,89<br>-- | 334,89<br>82,36 | 10047<br>-- | 10047<br>2471 | -- | 1779<br>946 | 12772 |
| 461 | Е11-010104-0402<br>1101-0104-0402<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м³ грунта | 28,896 | 53,62<br>-- | 53,62<br>15,42 | 1549<br>-- | 1550<br>446 | -- | 321<br>150 | 2019 |
| 462 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр<br>и Кэм=1,08 | **Подготовка бетонная. Устройство**<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м³ | 0,45 | 25037,66<br>1809,38 | 1611,12<br>346,96 | 11267<br>814 | 725<br>156 | 9728 | 883<br>972 | 13122 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 463 | Е11-110101-1903 1111-0101-1903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство | $м^2$ покрытия | 5 | 1845,86 | 98,10 | 9229 | 490 | 7656 | 1193 | 11255 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 216,54 | 37,23 | 1083 | 186 | | 834 | |
| 464 | Е11-110101-1904 1111-0101-1904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903 | $м^2$ покрытия | 5 | 326,05 | 5,41 | 1630 | 27 | 1451 | 154 | 1927 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 30,44 | 2,40 | 152 | 12 | | 143 | |
| 465 | Е11-230601-0104 1123-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые | $м^3$ конструкций колодца | 1,4 | 76123,08 | 15436,99 | 106572 | 21612 | 45876 | 47398 | 166288 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 27916,89 | 6281,08 | 39084 | 8794 | | 12318 | |
| 466 | Е11-460303-0102 1146-0303-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 $м^2$ | $м^3$ заделки | 0,05 | 124158,34 | 1031,40 | 6208 | 52 | 2932 | 2728 | 9651 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | 64487,25 | 459,30 | 3224 | 23 | | 715 | |
| 467 | Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | $м^2$ поверхности | 27,5 | 4172,31 | 10,56 | 114739 | 290 | 96555 | 16707 | 141962 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 650,68 | 2,59 | 17894 | 71 | | 10516 | |
| 468 | С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2022 | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) | комплект | 1 | 35152,00 | -- | 35152 | -- | 35152 | -- | 37964 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2812 | |
| 469 | С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 1 | 6870,00 | -- | 6870 | -- | 6870 | -- | 7420 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 550 | |
| 470 | С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 2 | 8457,00 | -- | 16914 | -- | 16914 | -- | 18267 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1353 | |
| 471 | С1225-101-0606 225-101-0606 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2 | шт. | 1 | 31202,00 | -- | 31202 | -- | 31202 | -- | 33698 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2496 | |
| 472 | С1225-101-0105 225-101-0105 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 | шт. | 2 | 15121,00 | -- | 30242 | -- | 30242 | -- | 32661 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2419 | |
| 473 | С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9 | шт. | 2 | 18071,00 | -- | 36142 | -- | 36142 | -- | 39033 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2891 | |
| 474 | С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 | шт. | 1 | 34990,00 | -- | 34990 | -- | 34990 | -- | 37789 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2799 | |
| | | **МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК КЛ 120Х60** | | | | | | | | | |
| 475 | Е11-061301-0302 1106-1301-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм В10 СС. Устройство | $м^3$ | 0,945 | 65287,83 | 9385,56 | 61697 | 8869 | 31273 | 22757 | 91210 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 22809,60 | 3653,40 | 21555 | 3452 | | 6756 | |
| | | **МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК КЛ 90Х60** | | | | | | | | | |
| 476 | Е11-061301-0302 1106-1301-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм В10 СС. Устройство | $м^3$ | 0,225 | 65287,83 | 9385,56 | 14690 | 2112 | 7446 | 5418 | 21717 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 22809,60 | 3653,40 | 5132 | 822 | | 1609 | |
| | | **РАЗНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | |
| | | **МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК КЛ 120Х60** | | | | | | | | | |
| 477 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Подготовка бетонная В7,5 СС. Устройство** | м$^3$ | 0,79 | 26764,52 | 1611,12 | 21144 | 1273 | 18442 | 1550 | 24510 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1809,38 | 346,96 | 1429 | 274 | | 1816 | |
| 478 | Е11-061301-0302<br>1106-1301-0302<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм В10 СС. Устройство** | м$^3$ | 0,945 | 65287,83 | 9385,56 | 61697 | 8869 | 31273 | 22757 | 91210 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 22809,60 | 3653,40 | 21555 | 3452 | | 6756 | |
| 479 | Е11-060801-0102<br>1106-0801-0102<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм В15 СС. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** | м$^3$ | 0,63 | 73381,79 | 2683,73 | 46231 | 1691 | 28481 | 14960 | 66087 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 25491,02 | 604,23 | 16059 | 381 | | 4895 | |
| 156 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022 | **Подготовка бетонная. Устройство** | м$^3$ | 0,79 | -25037,66 | -1611,12 | -19780 | -1273 | -17078 | -1550 | -23037 |
| | | | | | -1809,38 | -346,96 | -1429 | -274 | | -1706 | |
| 157 | Е11-061301-0302<br>1106-1301-0302<br>РСНБ РК 2022 | **Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство** | м$^3$ | 0,945 | -70763,75 | -9385,55 | -66872 | -8869 | -36448 | -22757 | -96799 |
| | | | | | -22809,60 | -3653,40 | -21555 | -3452 | | -7170 | |
| 159 | Е11-060801-0102<br>1106-0801-0102<br>РСНБ РК 2022 | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** | м$^3$ | 0,63 | -77176,88 | -2683,73 | -48621 | -1691 | -30871 | -14960 | -68668 |
| | | | | | -25491,02 | -604,24 | -16059 | -381 | | -5087 | |
| | | **МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК КЛ 90Х60** | | | | | | | | | |
| 480 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Подготовка бетонная В7,5 СС. Устройство** | м$^3$ | 0,21 | 26764,52 | 1611,12 | 5621 | 338 | 4903 | 412 | 6516 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1809,38 | 346,96 | 380 | 73 | | 483 | |
| 481 | Е11-061301-0302<br>1106-1301-0302<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм В10 СС. Устройство** | м$^3$ | 0,225 | 65287,83 | 9385,56 | 14690 | 2112 | 7446 | 5418 | 21717 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 22809,60 | 3653,40 | 5132 | 822 | | 1609 | |
| 482 | Е11-060801-0102<br>1106-0801-0102<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм В15 СС. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** | м$^3$ | 0,135 | 73381,79 | 2683,73 | 9907 | 363 | 6103 | 3206 | 14162 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 25491,02 | 604,23 | 3441 | 82 | | 1049 | |
| 161 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101 | **Подготовка бетонная. Устройство** | м$^3$ | 0,21 | -25037,66 | -1611,12 | -5258 | -338 | -4540 | -412 | -6124 |
| | | | | | -1809,38 | -346,96 | -380 | -73 | | -454 | |
| 162 | Е11-061301-0302<br>1106-1301-0302 | **Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство** | м$^3$ | 0,225 | -70763,75 | -9385,55 | -15922 | -2112 | -8678 | -5418 | -23048 |
| | | | | | -22809,60 | -3653,40 | -5132 | -822 | | -1707 | |
| 164 | Е11-060801-0102<br>1106-0801-0102 | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** | м$^3$ | 0,135 | -77176,88 | -2683,73 | -10419 | -363 | -6615 | -3206 | -14715 |
| | | | | | -25491,02 | -604,24 | -3441 | -82 | | -1090 | |
| | | **УГОЛ ПОВОРОТА (В=1180) - 3ШТ** | | | | | | | | | |
| 483 | Е11-060401-0101<br>1106-0401-0101<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство** | м$^3$ | 0,9 | 31125,07 | 1893,01 | 28013 | 1703 | 21724 | 4542 | 35160 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 5096,00 | 450,24 | 4586 | 405 | | 2604 | |
| 168 | Е11-060401-0101<br>1106-0401-0101<br>РСНБ РК 2022 | **Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство** | м$^3$ | 0,9 | -34360,51 | -1893,01 | -30924 | -1704 | -24634 | -4542 | -38304 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | -5096,00 | -450,23 | -4586 | -405 | | -2837 | |
| | | **УГОЛ ПОВОРОТА (В=880) - 2ШТ** | | | | | | | | | |
| 484 | С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022 | **Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м$^2$ ГОСТ 13015-2012** | м$^3$ | 0,62 | 76662,00 | -- | 47530 | -- | 47530 | -- | 51332 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3802 | |
| 170 | С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022 | **Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м$^2$ ГОСТ 13015-2012** | м$^3$ | 1,62 | -76662,00 | -- | -124192 | -- | -124192 | -- | -134127 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -9935 | |
| 171 | Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 | **Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство** | м$^3$ | 0,9 | -34360,51 | -1893,01 | -30924 | -1704 | -24634 | -4542 | -38304 |
| | | | | | -5096,00 | -450,23 | -4586 | -405 | | -2837 | |
| 485 | Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство** | м$^3$ | 0,34 | 31125,07 | 1893,01 | 10583 | 644 | 8206 | 1716 | 13283 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 5096,00 | 450,24 | 1733 | 153 | | 984 | |
| | | **НЕПОДВИЖНЫЕ ОПОРЫ(Н1-Н8)** | | | | | | | | | |
| 486 | С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022 | **Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м$^2$ ГОСТ 13015-2012** | м$^3$ | 0,53 | 76662,00 | -- | 40631 | -- | 40631 | -- | 43881 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3250 | |
| | | **ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА УТ-1-1ШТ** | | | | | | | | | |
| 487 | Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м$^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м$^3$** | м$^3$ грунта | 25 | 334,89 | 334,89 | 8372 | 8372 | -- | 1483 | 10643 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 82,36 | -- | 2059 | | 789 | |
| 488 | Е11-070601-0202 1107-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство** | м$^3$ конструкции | 8,6 | 52003,32 | 1599,59 | 447229 | 13756 | 317909 | 140872 | 635149 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 13437,71 | 444,08 | 115564 | 3819 | | 47048 | |
| 489 | Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка** | м$^3$ сборных железобетонных конструкций | 0,06 | 19066,19 | 10040,74 | 1144 | 603 | 30 | 872 | 2178 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 8524,22 | 3797,36 | 511 | 228 | | 161 | |
| 175 | Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 | **Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м$^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м$^3$. Объем котлована до 300 м$^3$ или при площади котлована до 100 м$^2$, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2** | м$^3$ грунта | 25 | -334,90 | -334,90 | -8373 | -8373 | -- | -1483 | -10644 |
| | | | | | -- | -82,36 | -- | -2059 | | -789 | |
| 180 | Е11-070601-0202 1107-0601-0202 | **Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство** | м$^3$ конструкции | 8,6 | -52003,32 | -1599,59 | -447229 | -13756 | -317909 | -140872 | -635150 |
| | | | | | -13437,71 | -444,09 | -115564 | -3819 | | -47048 | |
| 190 | Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 | **Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка** | м$^3$ сборных железобетонных конструкций | 0,06 | -18865,69 | -10040,74 | -1132 | -603 | -18 | -872 | -2165 |
| | | | | | -8524,22 | -3797,37 | -511 | -228 | | -160 | |
| | | **ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОВОГО ПОКРЫТИЯ** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 490 | Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство | $м^3$ материала основания в плотном теле | 28 | 6973,59 | 1432,86 | 195261 | 40120 | 149423 | 16593 | 228802 |
| | | НР - 108%, СП - 8% | | | 204,20 | 344,50 | 5718 | 9646 | | 16948 | |
| 491 | Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 | Основания. Розлив вяжущих материалов | т | 0,07 | 191609,15 | 2972,89 | 13413 | 208 | 13205 | 100 | 14594 |
| | | НР - 108%, СП - 8% | | | -- | 1326,72 | -- | 93 | | 1081 | |
| 492 | Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство | $м^2$ покрытия | 140 | 2655,79 | 241,88 | 371811 | 33864 | 333435 | 10004 | 412361 |
| | | НР - 108%, СП - 8% | | | 32,23 | 33,94 | 4512 | 4752 | | 30545 | |
| 493 | Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4 | Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 | $м^2$ покрытия | 140 | 1192,52 | 0,09 | 166953 | 13 | 165355 | 1712 | 182158 |
| | | НР - 108%, СП - 8% | | | 11,32 | -- | 1585 | -- | | 13493 | |
| | ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | | |
| 494 | Е12-160101-1504 1216-0101-1504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы диаметром до 150 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном | м трубопровода | 140 | 769,90 | 158,10 | 107786 | 22134 | 2464 | 66280 | 187992 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 594,20 | 63,34 | 83188 | 8868 | | 13926 | |
| 495 | Е12-160101-1503 1216-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы диаметром до 100 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном | м трубопровода | 76 | 700,53 | 139,21 | 53240 | 10580 | 726 | 33247 | 93406 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 551,76 | 55,82 | 41934 | 4242 | | 6919 | |
| 496 | Е12-160101-2402 1216-0101-2402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж | задвижка | 2 | 2244,04 | 415,73 | 4488 | 832 | -- | 2903 | 7983 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 1828,31 | 187,83 | 3657 | 376 | | 591 | |
| 497 | Е12-160101-2403 1216-0101-2403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж | задвижка | 4 | 3398,76 | 415,73 | 13595 | 1663 | -- | 9132 | 24545 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 2983,03 | 187,83 | 11932 | 751 | | 1818 | |
| 193 | Е12-160101-1504 1216-0101-1504 РСНБ РК 2022 | Трубопроводы диаметром до 150 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном | м трубопровода | 140 | -769,82 | -158,14 | -107775 | -22140 | -2419 | -66301 | -188002 |
| | | | | | -594,40 | -63,35 | -83216 | -8869 | | -13926 | |
| 194 | Е12-160101-1503 1216-0101-1503 РСНБ РК 2022 | Трубопроводы диаметром до 100 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном | м трубопровода | 76 | -700,58 | -139,26 | -53244 | -10584 | -713 | -33258 | -93421 |
| | | | | | -551,94 | -55,84 | -41947 | -4244 | | -6920 | |
| 195 | Е12-160101-2402 1216-0101-2402 РСНБ РК 2022 | Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж | задвижка | 2 | -2286,39 | -423,58 | -4573 | -847 | -- | -2958 | -8134 |
| | | | | | -1862,81 | -191,38 | -3726 | -383 | | -602 | |
| 196 | Е12-160101-2403 1216-0101-2403 РСНБ РК 2022 | Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж | задвижка | 4 | -3462,89 | -423,58 | -13852 | -1695 | -- | -9304 | -25009 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | -3039,31 | -191,38 | -12157 | -766 | | -1852 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9** | **Тенге** | | | | 5169246 | 308011 | 3598265 | 1277094 | 6962042 |
| | | | | | | | 1262973 | 93966 | -- | 515705 | |
| | | **РАЗДЕЛ 10.ЛС07-01-01.Благоустройство** | | | | | | | | | |
| | | **Раздел 1. Демонтажные работы** | | | | | | | | | |
| | | **ПЕРЕСАДКА САЖЕНЦЕВ** | | | | | | | | | |
| 498 | Е11-010207-0501 1101-0207-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Деревья диаметром до 16 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | **дерево** | **32** | 329,47 | 256,44 | 10543 | 8206 | -- | 3854 | 15548 |
| | | | | | 73,03 | 94,24 | 2337 | 3016 | | 1152 | |
| 499 | Е11-470103-0105 1147-0103-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,5х0,4 м. Посадка**<br>*НР - 88%; СП - 8%* | **шт.** | **32** | 4992,55 | 1297,22 | 159762 | 41511 | 4834 | 112335 | 293865 |
| | | | | | 3544,28 | 444,89 | 113417 | 14236 | | 21768 | |
| | | **Раздел 2.ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА** | | | | | | | | | |
| 500 | Е11-010102-0326 1101-0102-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | **м$^3$ грунта** | **331,96565** | 256,88 | 245,96 | 85275 | 81650 | 179 | 16794 | 110235 |
| | | | | | 10,38 | 59,89 | 3446 | 19881 | | 8166 | |
| 501 | С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2022 | **Вывоз лишнего грунта самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**<br>*СП - 8%* | **т·км** | **13693,5837** | 48,00 | -- | 657292 | -- | | -- | 709875 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 52583 | |
| | | **Раздел 3.РПОКРЫТИЯ** | | | | | | | | | |
| | | **Тип 1 =1231 м$^2$** | | | | | | | | | |
| 502 | Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**<br>*НР - 108%; СП - 8%* | **м$^3$ материала основания в плотном теле** | **184,65** | 8786,11 | 1379,16 | 1622355 | 254662 | 1329987 | 106637 | 1867312 |
| | | | | | 204,20 | 330,53 | 37706 | 61032 | | 138319 | |
| 503 | Е11-270403-0101 1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | **Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**<br>*НР - 108%; СП - 8%* | **м$^2$ основания** | **1231** | 1427,18 | 322,12 | 1756859 | 396530 | 1300625 | 201798 | 2115351 |
| | | | | | 48,50 | 103,29 | 59704 | 127150 | | 156694 | |
| 504 | Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 | **Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$. Устройство**<br>*НР - 108%; СП - 8%* | **м$^2$ покрытия** | **1231** | 2717,77 | 241,88 | 3345575 | 297754 | 3008146 | 87967 | 3708228 |
| | | | | | 32,23 | 33,94 | 39675 | 41780 | | 274685 | |
| 505 | Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**<br>*НР - 108%; СП - 8%* | **м бортового камня** | **416** | 2847,41 | 43,15 | 1184523 | 17950 | 709976 | 500964 | 1820325 |
| | | | | | 1097,59 | 17,45 | 456597 | 7259 | | 134838 | |
| 506 | С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022 | **Камень бортовой ГОСТ 6665-91**<br>*СП - 8%* | **м$^3$** | **18,72** | 76631,00 | -- | 1434532 | -- | 1434532 | -- | 1549295 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 114763 | |
| | | **Тип 2 = 47 м$^2$** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 507 | Е11-270602-0701 1127-0602-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Покрытия щебеночные толщиной 5 см (2СМ ПО ПРОЕКТУ). Укладка и полупропитка с применением битума | $м^2$ покрытия | 47 | 1696,32 | 142,77 | 79727 | 6711 | 68995 | 6643 | 93279 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 85,56 | 45,31 | 4021 | 2130 | | 6909 | |
| 508 | Е11-270602-0703 1127-0602-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=3 | Вычитается позиция: Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины исключать к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702 | $м^2$ покрытия или основания | 47 | -677,76 | -20,74 | -31855 | -975 | -30816 | -445 | -34884 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | -1,36 | -7,40 | -64 | -348 | | -2584 | |
| 509 | Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство | $м^2$ покрытия | 47 | 2717,77 | 241,88 | 127735 | 11368 | 114852 | 3359 | 141581 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 32,23 | 33,94 | 1515 | 1595 | | 10488 | |
| 510 | Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий | м бортового камня | 13 | 2847,41 | 43,15 | 37016 | 561 | 22186 | 15655 | 56885 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 1097,59 | 17,45 | 14269 | 227 | | 4214 | |
| 511 | С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022 | Камень бортовой ГОСТ 6665-91 | $м^3$ | 0,585 | 76631,00 | -- | 44829 | -- | 44829 | -- | 48415 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3586 | |
| | | Тип 3 = 253 $м^2$ | | | | | | | | | |
| 512 | Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство | $м^3$ материала основания в плотном теле | 25,3 | 6973,59 | 1432,86 | 176432 | 36252 | 135014 | 14993 | 206739 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 204,20 | 344,50 | 5166 | 8716 | | 15314 | |
| 513 | Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой | $м^2$ | 253 | 3230,54 | 242,94 | 817327 | 61464 | 165665 | 540722 | 1466692 |
| | | *НР - 88%; СП - 8%* | | | 2332,80 | 95,88 | 590198 | 24258 | | 108643 | |
| 514 | С1255-102-0607 255-102-0607 РСНБ РК 2022 | Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017 | $м^2$ | 258,06 | 2684,00 | -- | 692633 | -- | 692633 | -- | 748044 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 55411 | |
| 515 | Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий | м бортового камня | 99 | 2847,41 | 43,15 | 281894 | 4272 | 168961 | 119220 | 433203 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 1097,59 | 17,45 | 108661 | 1728 | | 32089 | |
| 516 | С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022 | Камень бортовой ГОСТ 6665-91 | $м^3$ | 1,584 | 76631,00 | -- | 121384 | -- | 121384 | -- | 131095 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 9711 | |
| | | Покрытие тип 4 спецсмесь-875$м^2$ | | | | | | | | | |
| 517 | Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство | $м^3$ материала основания в плотном теле | 43,75 | 8786,11 | 1379,16 | 384392 | 60339 | 315119 | 25266 | 442431 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 204,20 | 330,53 | 8934 | 14461 | | 32773 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 518 | Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство | $м^3$ материала основания в плотном теле | 43,75 | 6973,59 | 1432,86 | 305095 | 62688 | 233473 | 25926 | 357503 |
| | | *НР - 108%, СП - 8%* | | | 204,20 | 344,50 | 8934 | 15072 | | 26482 | |
| 519 | Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство | $м^3$ материала основания в плотном теле | 61,25 | 1637,06 | 1432,86 | 100270 | 87763 | -- | 36297 | 147492 |
| | | *НР - 108%, СП - 8%* | | | 204,20 | 344,50 | 12507 | 21101 | | 10925 | |
| | | | | | В смете стоимость спецсмеси не учтена, т.к. это отходы строительных материалов | | | | | | |
| | | Раздел 4.Монтаж демонтированного ограждения (100,2м - ранее демонтированное ограждение б/у; 24,45 - новое ограждение - 2 ворота, 3 калитки , 7 панелей. Стойки и фундамент новые под все ограждения) | | | | | | | | | |
| 520 | Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка | м оград | 124,65 | 4594,29 | 1521,09 | 572678 | 189604 | 49494 | 478515 | 1135288 |
| | | *НР - 118%, СП - 8%* | | | 2676,13 | 577,15 | 333580 | 71942 | | 84095 | |
| 521 | Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 13,2 | 3166,12 | 236,55 | 41793 | 3122 | 33670 | 5575 | 51157 |
| | | *НР - 94%, СП - 8%* | | | 378,83 | 70,46 | 5001 | 930 | | 3789 | |
| 522 | С1212-101-2001 212-101-2001 РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 7,37 | 22602,00 | -- | 166577 | -- | 166577 | -- | 179903 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13326 | |
| 523 | С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм | м | 127,2 | 4695,00 | -- | 597204 | -- | 597204 | -- | 644980 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 47776 | |
| | | Ворота ВМ-1 (новые) - 2 ШТ | | | | | | | | | |
| 524 | С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022 | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,000944 | 441684,00 | -- | 417 | -- | 417 | -- | 450 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 33 | |
| 525 | С1214-206-0402 214-206-0402 РСНБ РК 2022 | Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более | т | 0,01046 | 505474,00 | -- | 5287 | -- | 5287 | -- | 5710 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 423 | |
| 526 | С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,024 | 399352,00 | -- | 9584 | -- | 9584 | -- | 10351 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 767 | |
| 527 | С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022 | Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 | шт. | 4 | 527,00 | -- | 2108 | -- | 2108 | -- | 2277 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 169 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 528 | С1223-502-0903<br>223-502-0903 РСНБ РК 2022 | Ручка на планке<br>*СП - 8%* | пара | 2 | 3218,00<br>-- | --<br>-- | 6436<br>-- | --<br>-- | 6436 | --<br>515 | 6951 |
| | | **Калитка КМ-1 (новые) - 3 ШТ** | | | | | | | | | |
| 529 | С1214-101-0201<br>214-101-0201 РСНБ РК 2022 | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм<br>*СП - 8%* | т | 0,002832 | 441684,00<br>-- | --<br>-- | 1251<br>-- | --<br>-- | 1251 | --<br>100 | 1351 |
| 530 | С1214-206-0402<br>214-206-0402 РСНБ РК 2022 | Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более<br>*СП - 8%* | т | 0,071166 | 505474,00<br>-- | --<br>-- | 35973<br>-- | --<br>-- | 35973 | --<br>2878 | 38851 |
| 531 | С1214-210-0101<br>214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм<br>*СП - 8%* | т | 0,036 | 399352,00<br>-- | --<br>-- | 14377<br>-- | --<br>-- | 14377 | --<br>1150 | 15527 |
| 532 | С1223-502-0201<br>223-502-0201 РСНБ РК 2022 | Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3<br>*СП - 8%* | шт. | 12 | 527,00<br>-- | --<br>-- | 6324<br>-- | --<br>-- | 6324 | --<br>506 | 6830 |
| 533 | С1223-502-0903<br>223-502-0903 РСНБ РК 2022 | Ручка на планке<br>*СП - 8%* | пара | 3 | 3218,00<br>-- | --<br>-- | 9654<br>-- | --<br>-- | 9654 | --<br>772 | 10426 |
| | | **ПАНЕЛЬ ОГ-2 - 5 ШТ** | | | | | | | | | |
| 534 | С1214-206-0402<br>214-206-0402 РСНБ РК 2022 | Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более<br>*СП - 8%* | т | 0,0509 | 505474,00<br>-- | --<br>-- | 25729<br>-- | --<br>-- | 25729 | --<br>2058 | 27787 |
| 535 | С1214-210-0101<br>214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм<br>*СП - 8%* | т | 0,02505 | 399352,00<br>-- | --<br>-- | 10004<br>-- | --<br>-- | 10004 | --<br>800 | 10804 |
| | | **ПАНЕЛЬ ОГ-4 - 1 ШТ** | | | | | | | | | |
| 536 | С1214-206-0402<br>214-206-0402 РСНБ РК 2022 | Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более<br>*СП - 8%* | т | 0,00739 | 505474,00<br>-- | --<br>-- | 3735<br>-- | --<br>-- | 3735 | --<br>299 | 4034 |
| 537 | С1214-210-0101<br>214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм<br>*СП - 8%* | т | 0,00351 | 399352,00<br>-- | --<br>-- | 1402<br>-- | --<br>-- | 1402 | --<br>112 | 1514 |
| | | **ПАНЕЛЬ ОГ-6 - 1 ШТ** | | | | | | | | | |
| 538 | С1214-206-0402<br>214-206-0402 РСНБ РК 2022 | Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более<br>*СП - 8%* | т | 0,00543 | 505474,00<br>-- | --<br>-- | 2745<br>-- | --<br>-- | 2745 | --<br>220 | 2965 |
| 539 | С1214-210-0101<br>214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм<br>*СП - 8%* | т | 0,002 | 399352,00<br>-- | --<br>-- | 799<br>-- | --<br>-- | 799 | --<br>64 | 863 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 540 | Е11-130301-0406<br>1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Поверхности металлические (ВСЯ ОГРАДА). Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м$^2$ | 69,43383 | 112,56<br>61,72 | 3,09<br>0,37 | 7815<br>4285 | 215<br>26 | 3315 | 2975<br>863 | 11653 |
| 541 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м$^2$ | 69,43383 | 94,27<br>36,09 | 2,25<br>0,37 | 6546<br>2506 | 157<br>26 | 3883 | 1747<br>663 | 8956 |
| | | **Раздел 5.Озеленение** | | | | | | | | | |
| 542 | Е11-470102-0411<br>1147-0102-0411<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,0х1,0х0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте**<br>*НР - 88%; СП - 8%* | яма | 31 | 5791,35<br>5791,35 | --<br>-- | 179532<br>179532 | --<br>-- | -- | 157988<br>27002 | 364522 |
| 543 | Е11-470103-0107<br>1147-0103-0107<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,0х1,0х0,6 м. Посадка**<br>*НР - 88%; СП - 8%* | шт. | 31 | 9696,79<br>7421,57 | 2128,79<br>698,63 | 300600<br>230069 | 65993<br>21658 | 4538 | 221519<br>41770 | 563889 |
| 544 | С1254-102-1601<br>254-102-1601 РСНБ РК 2022 | **Ива плакучая Н свыше 1,5 м до 2 м**<br>*СП - 8%* | шт. | 31 | 1047,00<br>-- | --<br>-- | 32457<br>-- | --<br>-- | 32457 | --<br>2597 | 35054 |
| | | **Раздел 6.МАФ** | | | | | | | | | |
| 545 | У86-010302-0304<br>8601-0302-0304<br>УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья-пешка**<br>*НР - 91%; СП - 8%* | шт. | 4 | 36181,00<br>2181,00 | 127,00<br>33,00 | 144724<br>8724 | 508<br>132 | 135492 | 8059<br>12223 | 165006 |
| 546 | У86-010303-0205<br>8601-0303-0205<br>УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,30 м х0,44 м х 0,2 м) (2 ШТУКИ УЧТЕНЫ ПРИ ПЕРЕНОСЕ)**<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 16546,00<br>-- | --<br>-- | 33092<br>-- | --<br>-- | 33092 | --<br>2647 | 35739 |
| 547 | У86-010102-0108<br>8601-0102-0108<br>УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Горка-домик с пластиковым скатом (1ШТ УЧТЕНА ПРИ ПЕРЕНОСЕ)**<br>*НР - 91%; СП - 8%* | комплект | 1 | 215956,00<br>10506,00 | 426,00<br>122,00 | 215956<br>10506 | 426<br>122 | 205024 | 9671<br>18050 | 243678 |
| 548 | У86-010101-0101<br>8601-0101-0101<br>УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Модульные конструкции каруселей с подразделением по типам (видам): Карусель - качалка**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | комплект | 2 | 167502,00<br>8525,00 | 2644,00<br>918,00 | 335004<br>17050 | 5288<br>1836 | 312666 | 13031<br>27843 | 375878 |
| 549 | У86-010104-0302<br>8601-0104-0302<br>УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Конструкции балансиров, изготавливаемые по чертежам и спецификациям типовых проектов, с подразделением по типам (видам): Балансир, тип 2**<br>*НР - 118%; СП - 8%* | конструкция | 2 | 33625,00<br>18822,00 | 519,00<br>141,00 | 67250<br>37644 | 1038<br>282 | 28568 | 44753<br>8960 | 120963 |
| 550 | У86-010103-0201<br>8601-0103-0201<br>УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Прочие конструкции для лазания, поставляемые в готовом виде с подразделением по типам (видам): Лестница-лиана**<br>*НР - 91%; СП - 8%* | шт. | 2 | 65716,00<br>5892,00 | 222,00<br>60,00 | 131432<br>11784 | 444<br>120 | 119204 | 10833<br>11381 | 153646 |
| 551 | У86-010104-0402<br>8601-0104-0402<br>УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Модульные конструкции качелей с подразделением по типам (видам): Качели одинарные, металлические (ОДНА ШТУКА УЧТЕНА КАК ПЕРЕНОС)**<br>*НР - 91%; СП - 8%* | комплект | 7 | 147101,00<br>11473,00 | 294,00<br>81,00 | 1029707<br>80311 | 2058<br>567 | 947338 | 73599<br>88264 | 1191570 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 552 | У86-010106-0303 8601-0106-0303 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка летняя с крышей из поликарбоната** | **шт.** | **6** | **279642,00** | **3610,00** | **1677852** | **21660** | **1561140** | **93295** | **1912839** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | **15842,00** | **1245,00** | **95052** | **7470** | | **141692** | |
| **Раздел 7.ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АРЫК - 1 шт** | | | | | | | | | | | |
| 553 | Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2** | **$м^3$ грунта** | **1,5** | **3752,78** | **--** | **5629** | **--** | **--** | **4053** | **10457** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **3752,78** | **--** | **5629** | **--** | | **775** | |
| 554 | Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Основание под фундаменты песчаное. Устройство** | **$м^3$ основания** | **0,3** | **9823,90** | **1472,54** | **2947** | **441** | **2162** | **483** | **3704** |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | **1146,51** | **584,88** | **344** | **175** | | **274** | |
| 555 | Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство** | **$м^3$ сборных конструкций** | **0,17** | **16827,74** | **3711,96** | **2861** | **631** | **1216** | **1447** | **4653** |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | **5962,83** | **1252,22** | **1014** | **213** | | **345** | |
| 556 | С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022 | **Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012** | **$м^3$** | **0,17** | **76662,00** | **--** | **13033** | **--** | **13033** | **--** | **14076** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **1043** | |
| 557 | С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2022 | **Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок** | **$м^3$** | **0,15** | **23821,00** | **--** | **3573** | **--** | **3573** | **--** | **3859** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **286** | |
| **Раздел 8.ПЕРЕЕЗД ЧЕРЕЗ АРЫК 1 шт** | | | | | | | | | | | |
| 558 | Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2** | **$м^3$ грунта** | **5,9** | **3752,78** | **--** | **22141** | **--** | **--** | **15942** | **41129** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **3752,78** | **--** | **22141** | **--** | | **3047** | |
| 559 | Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство** | **$м^3$** | **1,8** | **34360,51** | **1893,01** | **61849** | **3407** | **49269** | **9085** | **76608** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | **5096,00** | **450,24** | **9173** | **810** | | **5675** | |
| 560 | Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками** | **$м^3$ подстилающего слоя** | **1,6** | **12514,91** | **2526,46** | **20024** | **4043** | **8960** | **8124** | **30400** |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | **4387,86** | **1013,58** | **7021** | **1622** | | **2252** | |
| 561 | Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Основание под фундаменты щебеночное. Устройство** | **$м^3$ основания** | **1,6** | **9016,28** | **2553,08** | **14426** | **4085** | **8342** | **3441** | **19297** |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | **1249,40** | **1063,32** | **1999** | **1701** | | **1429** | |
| 562 | Е11-230401-0103 1123-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 600 мм. Укладка** | **м трубопровода** | **7,4** | **1484,32** | **716,61** | **10984** | **5302** | **106** | **7605** | **20076** |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | **753,45** | **284,66** | **5576** | **2106** | | **1487** | |
| 563 | С1241-702-0202 241-702-0202 РСНБ РК 2022 | **Труба безнапорная цилиндрическая раструбная типа ТС ГОСТ 6482-2011 DN/ID 400, 3,4,5 группы по несущей способности** | **м** | **7,4** | **45439,00** | **--** | **336249** | **--** | **336249** | **--** | **363149** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **26900** | |
| **Раздел 9.РАрык лотковый** | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 564 | Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м$^3$ грунта | 8,9725 | 209,77<br>-- | 209,77<br>48,95 | 1882<br>-- | 1882<br>439 | --<br> | 316<br>176 | 2374 |
| 565 | Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м$^3$ грунта | 0,2775 | 2925,04<br>2925,04 | --<br>-- | 812<br>812 | --<br>-- | --<br> | 584<br>112 | 1508 |
| 566 | Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство<br>*НР - 108%; СП - 8%* | м$^3$ материала основания в плотном теле | 1,85 | 8786,11<br>204,20 | 1379,16<br>330,53 | 16254<br>378 | 2551<br>611 | 13325<br> | 1068<br>1386 | 18708 |
| 567 | Е11-370401-0203 1137-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м$^3$ сборных конструкций | 9,25 | 15776,82<br>9970,65 | 5456,99<br>2139,70 | 145936<br>92229 | 50477<br>19792 | 3230<br> | 101939<br>19830 | 267705 |
| 568 | С1244-601-0355 244-601-0355 РСНБ РК 2022 | Лоток водоотводный бетонный серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014 ЛВ-30.36.36-Б, класс нагрузки D,E<br>*СП - 8%* | шт. | 13 | 35081,00<br>-- | --<br>-- | 456053<br>-- | --<br>-- | 456053<br> | --<br>36484 | 492537 |
| 569 | С1244-602-0611 244-602-0611 РСНБ РК 2022 | Решетка чугунная для водоотводных лотков серии Drive ГОСТ 7293-85 щелевая РВ-30.35.50-класс нагрузки D<br>*СП - 8%* | шт. | 13 | 37150,00<br>-- | --<br>-- | 482950<br>-- | --<br>-- | 482950<br> | --<br>38636 | 521586 |
| 570 | Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м$^3$ грунта | 10 | 1242,92<br>1242,92 | --<br>-- | 12429<br>12429 | --<br>-- | --<br> | 8949<br>1710 | 23088 |
| | Раздел 10. Мусорная площадка | | | | | | | | | | |
| 571 | Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Подготовка бетонная. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м$^3$ | 1,44 | 25037,66<br>1809,38 | 1611,12<br>346,96 | 36054<br>2606 | 2320<br>500 | 31128<br> | 2826<br>3110 | 41990 |
| 572 | Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Стены наружные простые из кирпича Б/У. Кладка при высоте этажа до 4 м<br>*НР - 93%; СП - 8%* | м$^3$ кладки | 6,048 | 17759,44<br>9231,13 | 4287,79<br>1025,78 | 107409<br>55830 | 25933<br>6204 | 25646<br> | 57691<br>13208 | 178308 |
| 573 | Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м$^2$ оштукатуриваемой поверхности | 34,56 | 1622,46<br>1126,00 | 41,80<br>37,02 | 56072<br>38915 | 1444<br>1279 | 15713<br> | 32155<br>7058 | 95286 |
| 574 | Е11-150402-0303 1115-0402-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, цементная<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м$^2$ фасада | 34,56 | 255,08<br>103,44 | 3,73<br>1,66 | 8816<br>3575 | 129<br>57 | 5112<br> | 2906<br>938 | 12659 |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10 | | Тенге | | | | 20888022<br>2742738 | 1821864<br>503914 | 15666128<br>-- | 3198159<br>1926897 | 26013078 |
| | ИТОГО ПО СМЕТЕ:<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | | Тенге | | | | | | | | 125854611 |
| | - Зарплата рабочих строителей | | Тенге | | | | 25345347 | | | | я |
| | - Затраты на эксплуатацию машин | | Тенге | | | | | 4589603 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 1441024 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 62456875 | | |
| | | - Перевозка грузов | Тенге | | | | 657292 | | | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 871817 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 22676833 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 9256844 | |

**ИТОГО ПО АКТУ** **125 854 611,00**

Оборудование 871 817,00

**Итого** **124 982 794,00**

Временные здания и сооружения 1,5% 1 874 741,91

**Итого** **126 857 535,91**

Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,7%

**Итого** 888 002,75

**127 745 538,66**

Затраты труда рабочих строителей в зоне экологического бедствия 20 215 436,84

**Итого** **148 832 792,50**

Непредвиденные затраты 2% 2 554 910,77

**Итого** **151 387 703,27**

в том числе в текущих ценах 2023 года -100%, к=1,0450539

**Всего с понижающим коэффициентом к=0,94991759** **158 208 309,72**

НДС 12% **150 284 856,42**

**Всего по акту выполненных работ** 18 034 182,77

**168 319 039,19**

**ЗАКАЗЧИК**

КГУ "Управление строительства,архитектуры и градостроительства, Кызылординской области"

_____ К.Сейтханов

**АВТОРСКИЙ НАДЗОР**

ТОО "Крез-Сервис"

Директор_____ Дарменкулова М.Е.

**ПОДРЯДЧИК**

ТОО «Интегрострой»

Директор

_____ Б.К.Исакаев

**ТЕХ.НАДЗОР**

ТОО "АКБОЗАТ LTD"

Технадзор _____ Муратбеков П.М.