Форма № КС-3
Приказ и. о. Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 5 августа 2021 года № 420

Заказчик: **Государственное учреждение "Мангистауский районный отдел строительства"**
Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Нұрлы жол"**
Наименование строительства и его адрес: **«Строительство здания акимата в селе Акшымырау Мангистауского района Мангистауской области»**

# СПРАВКА
# О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ ЗА АВГУСТ МЕСЯЦ 2024 ГОДА

| Код | | Договор | | Дополнительное соглашение | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| заказчика | подрядчика | № | Дата | № | Дата | наименование | код | наименование | код |
| | | **№56** | **20.12.2023** | **№56/1** | **21.12.2023** | | | | |
| | | | | **№56/2** | **28.03.2024** | | | | |
| | | | | **№56/3** | **10.06.2024** | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат, в тенге | | | | | | | | Налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С начала строительства по отчетный месяц включительно | За отчетный месяц | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__г. | дополнительные затраты | | | |
| | | | | В отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| «Строительство здания акимата в селе Акшымырау | 122 126 000,00 | 80 474 158,30 | | | | | | | | 90 131 057,30 |
| Итого выполненных работ за август месяц | | 80 474 158,30 | | | | | | | 9 656 899,00 | 90 131 057,30 |
| Удержание 30% | | 24 142 247,49 | | | | | | | 2 897 069,70 | 27 039 317,19 |
| Удержание 5% | | 4 023 707,92 | | | | | | | 482 844,95 | 4 506 552,87 |
| Итого, сумма к перечислению: | | 52 308 202,90 | | | | | | | 6 276 984,35 | 58 585 187,25 |

**Заказчик:**
**Государственное учреждение "Мангистауский районный отдел строительства"**

**Руководитель** _____ **Жанбуршиев Н.К.**

**Подрядчик:**
**Товарищество с ограниченной ответственностью "Нұрлы жол"**

**Директор** _____ **Абилханов Д.Т.**

Заказчик: Государственное учреждение "Мангистауский районный отдел строительства"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Нұрлы жол "
Договор - №56 от 20.12.2023 г.
Дополнительное соглашен №56/1 от 21.12.2023 г.
№56/2 от 28.03.2024 г.
№56/3 от 10.06.2024 г.
Наименование объекта - "Строительство здания акимата в селе Акшымырау Мангистауского района Мангистауской области "

**АКТ №2 от 20.08.2024г.**
**приемки выполненных работ за АВГУСТ месяц 2024 год**

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 г.

| № 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. КРОВЛЯ** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Стропила. Установка с изготовлением** | $м^3$ | 4,15 | | 218861,85 | 1505,06 | 908277 | 6246 | 647598 | 231790 | 1231273 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | | 61309,24 | 749,79 | 254433 | 3112 | | 91205 | |
| 2 | 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Обрешетка из брусьев. Установка** | $м^3$ | 1,28 | | 202628,49 | 2176,36 | 259364 | 2786 | 176906 | 73125 | 359088 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | | 62244,00 | 1232,15 | 79672 | 1577 | | 26599 | |
| 3 | 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | **Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа** | $м^2$ | 197 | | 3923,20 | 40,71 | 772870 | 8020 | 303821 | 427842 | 1296769 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | | 2340,25 | 20,39 | 461029 | 4017 | | 96057 | |
| 4 | 224-102-0907 РСНБ РК 2022 | **Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм** | $м^2$ | 226,55 | | 2892,00 | – | 655183 | – | 655183 | – | 707598 |
| | | *СП - 8%* | | | | – | – | – | – | | 52415 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита | $м^3$ | 4,15 | 13625,35 | 117,66 | 56545 | 488 | 46601 | 8756 | 70525 |
| | | *НР - 90%, СП - 8%* | | | 2278,66 | 65,52 | 9456 | 272 | | 5224 | |
| 6 | 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита | $м^2$ | 197 | 478,09 | 5,46 | 94184 | 1076 | 76097 | 15849 | 118835 |
| | | *НР - 90%, СП - 8%* | | | 86,35 | 3,04 | 17011 | 599 | | 8803 | |
| 7 | 1110-0116-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Покрытия по фермам. Антисептирование водными растворами | $м^2$ покрытия по фермам | 197 | 258,39 | 4,24 | 50903 | 835 | 26428 | 21693 | 78403 |
| | | *НР - 90%, СП - 8%* | | | 120,00 | 2,35 | 23640 | 463 | | 5808 | |
| 8 | 1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Стены. Устройство карнизов | $м^2$ стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов | 36,48 | 6554,67 | 53,01 | 239114 | 1934 | 87713 | 135532 | 404618 |
| | | *НР - 90%, СП - 8%* | | | 4097,24 | 30,80 | 149467 | 1124 | | 29972 | |
| | | **СЛУХОВОЕ ОКНО СО1 (2шт)** | | | | | | | | | |
| 9 | 1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Окна слуховые. Устройство | слуховое окно | 2 | 45115,34 | 1686,82 | 90231 | 3374 | 52016 | 33002 | 133092 |
| | | *НР - 90%, СП - 8%* | | | 17420,42 | 914,28 | 34841 | 1829 | | 9859 | |
| 10 | 214-101-0101 РСНБ РК 2022 | Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм | т | 0,03312 | 405259,00 | – | 13422 | – | 13422 | – | 14496 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1074 | |
| 11 | 223-502-0201 РСНБ РК 2022 | Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 | шт. | 4 | 508,00 | – | 2032 | – | 2032 | – | 2195 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 163 | |
| 12 | 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство | $м^2$ покрытия | 25 | 6296,73 | 24,39 | 157418 | 610 | 87184 | 64267 | 239420 |
| | | *НР - 92%, СП - 8%* | | | 2784,97 | 9,24 | 69624 | 231 | | 17735 | |
| 13 | 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством | $м^2$ кровли | 10 | 11336,89 | 35,00 | 113369 | 350 | 84264 | 26556 | 151119 |
| | | *НР - 92%, СП - 8%* | | | 2875,52 | 11,00 | 28755 | 110 | | 11194 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13.1 | 224-101-0501 | **Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм** | $м^2$ | 1,106 | 11,06 | 4923,00 | | | | 54448 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | тенге | | | | | 3412912 | 25719 | 2259265 | 1038412 | 4807431 |
| | | | | | | | | 1127928 | 13334 | – | 356108 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | | 3412912 | | | | |
| | | Материалы | тенге | | | | | 1588626 | | | | |
| | | Всего заработная плата | тенге | | | | | | 1141262 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | тенге | | | | | 670637 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | | 1038412 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | | 356108 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | | 4807432 | | | | 404 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | 1141262 | | | |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 4807432 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | | | | | | 404 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | 1141262 | | | |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. ПРОЕМЫ** | | | | | | | | | | |
| | | **ОКНА** | | | | | | | | | | |
| 14 | 1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Проемы оконные площадью более 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых** | $м^2$ | 17,92 | | 5964,25 | 343,38 | 106879 | 6154 | 57159 | 42622 | 161461 |
| | | | | | | 2431,15 | 211,58 | 43566 | 3792 | | 11960 | |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | | | | | | | | |
| 15 | 1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Проемы оконные площадью до 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых** | $м^2$ | 3,84 | | 7925,78 | 346,52 | 30435 | 1330 | 16390 | 12175 | 46019 |
| | | | | | | 3311,30 | 211,58 | 12715 | 812 | | 3409 | |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | | | | | | | | |
| 16 | 1110-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Проемы оконные площадью до 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых** | $м^2$ | 3,92 | | 9490,85 | 343,84 | 37204 | 1348 | 20648 | 14424 | 55758 |
| | | | | | | 3879,71 | 208,72 | 15208 | 818 | | 4130 | |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | | | | | | | | |
| 17 | 223-102-0202 РСНБ РК 2022 | **Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка** | $м^2$ | 21,76 | | 44876,00 | – | 976502 | – | 976502 | – | 1054622 |
| | | | | | | – | – | – | – | | 78120 | |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | | | |
| 18 | 223-102-0102 РСНБ РК 2022 | **Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный** | $м^2$ | 3,92 | | 56816,00 | – | 222719 | – | 222719 | – | 240536 |
| | | | | | | – | – | – | – | | 17817 | |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 1110-0501-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Сетки антимоскитные. Установка | м$^2$ | 13,22 | 5338,02 | 9,46 | 70569 | 125 | 65717 | 4318 | 80878 |
| | | НР - 90%, СП - 8% | | | 357,56 | 5,36 | 4727 | 71 | | 5991 | |
| 20 | 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м | м | 18,8 | 3938,31 | 9,86 | 74040 | 186 | 63383 | 9525 | 90250 |
| | | НР - 90%, СП - 8% | | | 556,99 | 5,94 | 10471 | 112 | | 6685 | |
| 21 | 223-501-0104 РСНБ РК 2022 | Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм | м | 18,8 | 1598,00 | -- | 30042 | -- | 30042 | -- | 32445 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2403 | |
| | | ДВЕРИ | | | | | | | | | |
| 22 | 1110-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м$^2$ в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей | м$^2$ | 3,15 | 3742,10 | 357,10 | 11788 | 1125 | 3690 | 6905 | 20189 |
| | | НР - 90%, СП - 8% | | | 2213,79 | 221,90 | 6973 | 699 | | 1495 | |
| 23 | 223-203-0405 РСНБ РК 2022 | Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный , с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-15, двупольный | м$^2$ | 3,15 | 56801,00 | -- | 178923 | -- | 178923 | -- | 193237 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 14314 | |
| 24 | 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м$^2$. Установка в кирпичных стенах | м$^2$ | 1,89 | 7812,91 | 92,07 | 14766 | 174 | 3271 | 7879 | 24457 |
| | | НР - 90%, СП - 8% | | | 5990,17 | 51,47 | 11321 | 97 | | 1812 | |
| 25 | 223-207-0101 РСНБ РК 2022 | Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный | м$^2$ | 1,89 | 55191,00 | -- | 104311 | -- | 104311 | -- | 112656 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 8345 | |
| 26 | 1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Проемы дверные площадью до 3 м$^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях | м$^2$ | 24,78 | 4219,35 | 158,37 | 104555 | 3925 | 28670 | 66736 | 184994 |
| | | НР - 90%, СП - 8% | | | 2903,97 | 88,41 | 71960 | 2191 | | 13703 | |
| 27 | 223-201-0105 РСНБ РК 2022 | Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-12П | м$^2$ | 2,52 | 12320,00 | -- | 31046 | -- | 31046 | -- | 33530 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2484 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 223-201-0103 РСНБ РК 2022 | Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П | $м^2$ | 22,26 | 11629,00 | – | 258862 | – | 258862 | – | 279571 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 20709 | |
| 29 | 223-502-0201 РСНБ РК 2022 | Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 | шт. | 26 | 508,00 | – | 13208 | – | 13208 | – | 14265 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1057 | |
| 30 | 223-502-0303 РСНБ РК 2022 | Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 | шт. | 12 | 3764,00 | – | 45168 | – | 45168 | – | 48781 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 3613 | |
| | | ВИТРАЖИ | | | | | | | | | |
| 31 | 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ | $м^2$ | 15,9 | 4143,92 | 3,73 | 65888 | 59 | 18969 | 42174 | 116707 |
| | | ИР - 90%; СП - 8% | | | 2947,14 | – | 46860 | – | | 8645 | |
| 32 | 223-203-0307 РСНБ РК 2022 | Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный ДПВ 21-15, двупольный | $м^2$ | 3,15 | 61236,00 | – | 192893 | – | 192893 | – | 208324 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 15431 | |
| 33 | 223-203-0301 РСНБ РК 2022 | Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный ДПВ 21-8, однопольный | $м^2$ | 1,68 | 59854,00 | – | 100555 | – | 100555 | – | 108599 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 8044 | |
| 34 | 223-203-0303 РСНБ РК 2022 | Блоки витражные из ПВХ профилей | $м^2$ | 11,07 | 52323,00 | – | 579216 | – | 579216 | – | 625553 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 46337 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 3249569 | 14426 | 3011342 | 206758 | 3732832 |
| | | | | | | | 223801 | 8592 | – | 276504 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 3234803 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 274626 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 220975 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 2733445 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 198879 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 274692 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 3708374 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 78 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 220975 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 14766 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 3271 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 11418 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 7879 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 1812 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 24457 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 4 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 11418 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 3732831 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 82 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 232393 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | |
| | | **ПОТОЛОК** | | | | | | | | | |
| 35 | 1115-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 164,25 | 1518,00 | 12,11 | 249332 | 1989 | 27429 | 177039 | 460481 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 1338,90 | 8,43 | 219914 | 1385 | | 34110 | |
| 36 | 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 164,25 | 1768,94 | 10,02 | 290548 | 1646 | 45006 | 195896 | 525360 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 1484,91 | 5,93 | 243896 | 974 | | 38916 | |
| | | **СТЕНЫ** | | | | | | | | | |
| 37 | 1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 462,49 | 3090,31 | 176,33 | 1429237 | 81550 | 235144 | 947635 | 2567021 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 2405,55 | 155,68 | 1112543 | 72000 | | 190150 | |
| 38 | 1115-0206-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе | $м^2$ отделываемой поверхности | 462,49 | 1480,04 | 7,80 | 684504 | 3608 | 235953 | 357379 | 1125234 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 962,06 | 3,85 | 444943 | 1781 | | 83351 | |
| 39 | 1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 426,72 | 907,18 | 6,16 | 387112 | 2628 | 85767 | 240216 | 677514 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 700,03 | 3,64 | 298717 | 1553 | | 50186 | |
| 40 | 1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 35,77 | 721,87 | 1,55 | 25821 | 55 | 3894 | 17525 | 46813 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 611,46 | 0,95 | 21872 | 34 | | 3468 | |
| 41 | 1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111 | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 35,77 | 363,75 | 0,66 | 13011 | 24 | 1498 | 9202 | 23990 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 321,18 | 0,39 | 11489 | 14 | | 1777 | |
| 42 | 1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 38,33 | 2565,56 | 167,45 | 98338 | 6418 | 15046 | 66083 | 177575 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 2005,58 | 149,50 | 76874 | 5730 | | 13154 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию | м² поверхности облицовки | 38,33 | 7717,17 | 30,10 | 295799 | 1153 | 118219 | 141673 | 472469 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 4602,85 | 17,31 | 176427 | 663 | | 34998 | |
| | | ФАСАД | | | | | | | | | |
| 44 | 1115-0213-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов | м² | 269,16 | 8642,25 | 41,10 | 2326148 | 11062 | 661461 | 1326410 | 3944762 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 6143,65 | 16,30 | 1653625 | 4387 | | 292205 | |
| 45 | 234-101-0208 РСНБ РК 2022 | Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200 | м³ | 26,916 | 71173,00 | – | 1915692 | – | 1915692 | – | 2068947 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 153255 | |
| 46 | 1115-0212-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм | м² | 269,16 | 2455,17 | 9,59 | 660834 | 2581 | 155465 | 403402 | 1149375 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 1867,99 | 5,44 | 502788 | 1464 | | 85139 | |
| 46.1 | 232-503-0503 | В ТОМ ЧИСЛЕ: Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм | кг | 3 807,48 | 161,00 | | | | 130004 | | |
| 47 | 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное | м² оштукатуриваемой поверхности | 52,57 | 5671,49 | 64,54 | 298150 | 3392 | 104831 | 153676 | 487972 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 3612,84 | 41,23 | 189927 | 2167 | | 36146 | |
| 48 | 1115-0402-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная | м² окрашиваемой поверхности | 321,73 | 314,86 | 2,93 | 101300 | 943 | 36799 | 51279 | 164785 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 197,55 | 1,68 | 63558 | 541 | | 12206 | |
| 49 | 1108-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка | м² вертикальной проекции | 269,16 | 1753,38 | 86,86 | 471940 | 23380 | 106514 | 330784 | 866942 |
| | | НР - 95%; СП - 8% | | | 1270,79 | 50,66 | 342046 | 13636 | | 64218 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | тенге | | | | 9247766 | 140429 | 3748718 | 4418199 | 14759240 |
| | | | | | | | 5358619 | 106329 | – | 1093279 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 9247766 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 1833023 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 5464948 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 1915692 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 4418199 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 1093279 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 14759244 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1741 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 5464948 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | тенге | | | | 14759244 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1741 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 5464948 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4. ПОЛЫ** | | | | | | | | | |
| | | **ТИП-I** | | | | | | | | | |
| 50 | 1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Грунт. Уплотнение щебнем** | $м^2$ площади уплотнения | 37,74 | 376,90 | 61,68 | 14224 | 2328 | 4923 | 7603 | 23573 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 184,77 | 29,54 | 6973 | 1115 | | 1746 | |
| 51 | 1111-0101-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство** | $м^3$ изоляции | 2,2644 | 12720,65 | 3053,91 | 28805 | 6916 | – | 23582 | 56578 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 9666,74 | 1412,16 | 21889 | 3198 | | 4191 | |
| 52 | 211-302-0202 РСНБ РК 2022 | **Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм** | $м^3$ | 2,49084 | 18858,00 | – | 46972 | – | 46972 | – | 50730 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 3758 | |
| 53 | 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство** | $м^2$ | 37,74 | 1512,51 | 53,11 | 57082 | 2004 | 22270 | 32105 | 96322 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 869,31 | 35,69 | 32808 | 1347 | | 7135 | |
| 54 | 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=4 | **Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101** | $м^2$ стяжки | 37,74 | 664,89 | 35,80 | 25093 | 1351 | 22121 | 2361 | 29651 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 42,96 | 23,60 | 1621 | 891 | | 2196 | |
| 55 | 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | **Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство** | $м^2$ | 37,74 | 9844,38 | 263,95 | 371527 | 9961 | 260685 | 100175 | 509438 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 2673,04 | 150,72 | 100881 | 5688 | | 37736 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 55.1 | 231-302-0203 | **Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 600х600х10мм** | $м^2$ | 1,02 38,4948 | 5598,00 | | | | 215494 | | |
| 56 | 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Плинтуса керамогранитные. Устройство** | м | 32,5 | 4384,30 | 22,84 | 142490 | 742 | 119096 | 21640 | 177261 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 697,00 | 11,36 | 22652 | 369 | | 13130 | |
| | | **ТИП-II** | | | | | | | | | |
| 57 | 1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Грунт. Уплотнение щебнем** | $м^2$ площади уплотнения | 109,97 | 376,90 | 61,68 | 41448 | 6783 | 14346 | 22154 | 68690 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 184,77 | 29,54 | 20319 | 3249 | | 5088 | |
| 58 | 1111-0101-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство** | $м^3$ изоляции | 6,5982 | 12720,65 | 3053,91 | 83933 | 20151 | – | 68715 | 164860 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 9666,74 | 1412,16 | 63783 | 9318 | | 12212 | |
| 59 | 211-302-0202 РСНБ РК 2022 | **Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм** | $м^3$ | 7,25802 | 18858,00 | – | 136872 | – | 136872 | – | 147822 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 10950 | |
| 60 | 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | м² | 109,97 | 1512,51 | 53,11 | 166331 | 5841 | 64892 | 93551 | 280673 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 869,31 | 35,69 | 95598 | 3925 | | 20791 | |
| 61 | 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=4 | Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | м² стяжки | 109,97 | 664,89 | 35,80 | 73118 | 3937 | 64457 | 6880 | 86398 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 42,96 | 23,60 | 4724 | 2595 | | 6400 | |
| 62 | 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 | м² | 109,97 | 5487,07 | 42,91 | 603413 | 4718 | 486603 | 108119 | 768454 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 1019,30 | 26,62 | 112092 | 2927 | | 56923 | |
| 63 | 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Плинтуса деревянные. Устройство | м плинтусов | 113,7 | 515,97 | 4,60 | 58666 | 523 | 33700 | 23264 | 88485 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 214,98 | 2,69 | 24443 | 306 | | 6554 | |
| | | ТИП-III | | | | | | | | | |
| 64 | 1111-0101-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство | м³ изоляции | 0,9924 | 12720,65 | 3053,91 | 12624 | 3030 | – | 10335 | 24796 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 9666,74 | 1412,16 | 9593 | 1401 | | 1837 | |
| 65 | 211-302-0202 РСНБ РК 2022 | Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм | м³ | 1,09164 | 18858,00 | – | 20586 | – | 20586 | – | 22233 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1647 | |
| 66 | 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | м² | 16,54 | 1512,51 | 53,11 | 25017 | 878 | 9761 | 14071 | 42215 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 869,31 | 35,69 | 14378 | 590 | | 3127 | |
| 67 | 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=4 | Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | м² стяжки | 16,54 | 664,89 | 35,80 | 10997 | 592 | 9694 | 1035 | 12994 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 42,96 | 23,60 | 711 | 390 | | 963 | |
| 68 | 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя | м² изолируемой поверхности | 16,54 | 4608,72 | 137,10 | 76228 | 2268 | 45810 | 26939 | 111421 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 1701,95 | 30,76 | 28150 | 509 | | 8253 | |
| 69 | 1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя | м² изолируемой поверхности | 16,54 | 2699,40 | 68,70 | 44648 | 1136 | 26527 | 16239 | 65757 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 1026,90 | 17,54 | 16985 | 290 | | 4871 | |
| 70 | 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | м² | 16,54 | 1512,51 | 53,11 | 25017 | 878 | 9761 | 14071 | 42215 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 869,31 | 35,69 | 14378 | 590 | | 3127 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 71 | 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство | м² | 16,54 | 6938,79 | 139,98 | 114768 | 2315 | 61254 | 49466 | 177373 |
| | | НР - 94%, СП - 8% | | | 3095,48 | 86,12 | 51199 | 1424 | | 13139 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 71.1 | 233-202-0103 | Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм | м² | 1,02 16,8708 | 3065,00 | | | | 51709 | | |
| 72 | 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Плинтуса из плиток керамических. Устройство | м | 5,8 | 828,88 | 3,45 | 4808 | 20 | 263 | 4264 | 9798 |
| | | НР - 94%, СП - 8% | | | 780,18 | 2,01 | 4525 | 12 | | 726 | |
| 73 | 233-202-0103 РСНБ РК 2022 | Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм | м² | 0,58 | 3065,00 | -- | 1778 | -- | 1778 | -- | 1920 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 142 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | тенге | | | | 2186445 | 76372 | 1462371 | 646569 | 3059657 |
| | | | | | | | 647702 | 40134 | -- | 226642 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 2186445 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 1256158 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 687836 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 206208 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 646569 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 226642 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 3059656 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 251 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 687836 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | тенге | | | | 3059656 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 251 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 687836 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 5. КОЗЫРЕК КЗ-1** | | | | | | | | | |
| 74 | 1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Стойка металлическая. Монтаж | т конструкций | 0,1334 | 53873,47 | 20843,24 | 7187 | 2781 | 1982 | 2501 | 10463 |
| | | НР - 69%, СП - 8% | | | 18168,26 | 9007,75 | 2424 | 1202 | | 775 | |
| 75 | 222-525-0101 РСНБ РК 2022 | Стоимость стоек | т | 0,1334 | 1109851,00 | -- | 148054 | -- | 148054 | -- | 159898 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 11844 | |
| 76 | 1109-0301-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж | т конструкций | 0,06184 | 123559,10 | 48768,25 | 7641 | 3016 | 910 | 3213 | 11722 |
| | | НР - 69%, СП - 8% | | | 60074,91 | 15217,14 | 3715 | 941 | | 868 | |
| 77 | 214-203-0201 РСНБ РК 2022 | Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 5П-10П | т | 0,06184 | 484072,00 | -- | 29935 | -- | 29935 | -- | 32330 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 2395 | |
| 78 | 1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж | т конструкций | 0,02748 | 72849,85 | 17381,80 | 2002 | 477 | 371 | 940 | 3178 |
| | | НР - 69%, СП - 8% | | | 41983,03 | 7617,99 | 1154 | 209 | | 235 | |
| 79 | 214-203-0201 РСНБ РК 2022 | Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 5П-10П | т | 0,02748 | 484072,00 | – | 13302 | – | 13302 | – | 14366 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1064 | |
| 80 | 1109-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м | т конструкций | 0,6805 | 125844,09 | 41772,36 | 85637 | 28426 | 8850 | 42027 | 137877 |
| | | НР - 69%, СП - 8% | | | 71066,32 | 18439,78 | 48361 | 12548 | | 10213 | |
| 81 | 222-521-0101 РСНБ РК 2022 | Стоимость м/к козырька | т | 0,6805 | 1099994,00 | – | 748546 | – | 748546 | – | 808430 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 59884 | |
| 82 | 1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Каркас из брусьев. Установка | $м^3$ | 0,11 | 286209,94 | 2626,71 | 31483 | 289 | 16225 | 13611 | 48701 |
| | | НР - 90%, СП - 8% | | | 136078,80 | 1403,22 | 14969 | 154 | | 3608 | |
| 83 | 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство | $м^2$ покрытия | 15,85 | 6296,73 | 24,39 | 99803 | 386 | 55275 | 40745 | 151792 |
| | | НР - 42%, СП - 8% | | | 2784,97 | 9,24 | 44142 | 146 | | 11244 | |
| 84 | 1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство | $м^2$ | 6,52 | 3626,95 | 294,95 | 23648 | 1923 | – | 18293 | 45296 |
| | | НР - 80%, СП - 8% | | | 3332,00 | 175,10 | 21725 | 1142 | | 3355 | |
| 85 | 217-206-0112 РСНБ РК 2022 | Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм | $м^2$ | 6,52 | 4415,00 | – | 28786 | – | 28786 | – | 31089 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 2303 | |
| 86 | Прайс-лист | Уголок пластиковый | м | 8,7 | 183,30 | – | 1595 | – | 1595 | – | 1723 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 128 | |
| 87 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,00552 | 1799302,38 | 2649,38 | 9932 | 15 | 6479 | 3136 | 14114 |
| | | НР - 91%, СП - 8% | | | 622908,00 | 1452,11 | 3438 | 8 | | 1045 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 87.1 | 222-509-1006 | **Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке** | т | 1 0,00552 | 1173745,00 | | | | 6479 | | |
| 88 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 24,39 | 190,04 | 3,44 | 4635 | 84 | 1809 | 1904 | 7062 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 112,44 | 0,67 | 2742 | 16 | | 523 | |
| 89 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 24,39 | 318,81 | 5,20 | 7776 | 127 | 4443 | 2235 | 10811 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 131,44 | 1,34 | 3206 | 33 | | 801 | |
| | | **РЕШЕТКА ДЛЯ ЧИСТКИ ОБУВИ** | | | | | | | | | |
| 90 | 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж | т конструкций | 0,01385 | 144890,30 | 3932,38 | 2007 | 54 | 104 | 1288 | 3558 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 133518,32 | 1236,99 | 1849 | 17 | | 264 | |
| 91 | 222-509-0801 РСНБ РК 2022 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т | т | 0,01385 | 1123774,00 | -- | 15564 | -- | 15564 | -- | 16809 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1245 | |
| 92 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 0,37 | 190,04 | 3,44 | 70 | 1 | 27 | 29 | 107 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 112,44 | 0,67 | 42 | -- | | 8 | |
| 93 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 0,37 | 318,81 | 5,20 | 118 | 1 | 68 | 34 | 164 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 131,44 | 1,34 | 49 | -- | | 12 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | тенге | | | | 1267721 | 37580 | 1082325 | 129956 | 1509490 |
| | | | | | | | 147816 | 16416 | -- | 111814 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 1163247 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 84325 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 91812 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 985782 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 79987 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 99459 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 1342693 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 31 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 91812 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 104474 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 12217 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 72420 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 49969 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 12355 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 166798 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 23 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 72420 | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | | тенге | | | | 1509491 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 54 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 164232 | | | |

## РАЗДЕЛ 6. КОЗЫРЕК КЗ-2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94 | 1109-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Монтаж м/к козырька | т конструкций | 0,08198 | 125844,09 | 41772,36 | 10317 | 3425 | 1066 | 5063 | 16610 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 71066,32 | 18439,78 | 5826 | 1512 | | 1230 | |
| 95 | 222-521-0101 РСНБ РК 2022 | Стоимость м/к | т | 0,08198 | 1099994,00 | – | 90178 | – | 90178 | – | 97392 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 7214 | |
| 96 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,03288 | 1358862,38 | 2649,38 | 44679 | 87 | 38592 | 5503 | 54197 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 182468,00 | 1452,11 | 6000 | 48 | | 4015 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 96.1 | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 1 0,03288 | 1173745,00 | | | | 38593 | | |
| 97 | 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством | $м^2$ кровли | 4,2 | 11336,89 | 35,00 | 47615 | 147 | 35391 | 11154 | 63470 |
| | | НР - 92%; СП - 8% | | | 2875,52 | 11,00 | 12077 | 46 | | 4701 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 97.1 | 224-101-0501 | Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм | $м^2$ | 1,106 4,6452 | 4923,00 | | | | 22868 | | |
| 98 | 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 | т | 0,0168 | 451904,00 | – | 7592 | – | 7592 | – | 8199 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 607 | |
| 99 | 1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Каркас из брусьев. Установка | $м^3$ | 0,0015 | 286209,94 | 2626,71 | 429 | 4 | 221 | 186 | 664 |
| | | НР - 90%; СП - 8% | | | 136078,80 | 1403,22 | 204 | 2 | | 49 | |
| 100 | 1110-0104-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Потолки. Облицовка металлическим сайдингом по дереву | $м^2$ потолков | 3,2 | 688,37 | 6,46 | 2203 | 21 | 87 | 1896 | 4427 |
| | | НР - 90%; СП - 8% | | | 654,65 | 3,76 | 2095 | 12 | | 328 | |
| 101 | 231-303-0101 РСНБ РК 2022 | Металлический сайдинг | $м^2$ | 3,2 | 3089,00 | – | 9885 | – | 9885 | – | 10676 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 791 | |
| 102 | 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Монолитные участки. Устройство | $м^3$ | 0,49 | 77026,40 | 7767,43 | 37743 | 3806 | 21446 | 12476 | 54236 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 25491,18 | 2487,23 | 12491 | 1219 | | 4017 | |
| 103 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 2,21 | 190,04 | 3,44 | 420 | 7 | 165 | 172 | 640 |
| | | НР - 63%; СП - 8% | | | 112,44 | 0,67 | 248 | 1 | | 47 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 104 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | $м^2$ | 2,21 | 318,81 | 5,20 | 705 | 12 | 403 | 202 | 980 |
| | | *НР - 69%, СП - 8%* | | | 131,44 | 1,34 | 290 | 3 | | 73 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6** | тенге | | | | 251766 | 7509 | 205026 | 36652 | 311491 |
| | | | | | | | 39231 | 2843 | – | 23072 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | 241449 | | | | |
| | | Материалы | тенге | | | | 96305 | | | | |
| | | Всего заработная плата | тенге | | | | | 34736 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | тенге | | | | 107655 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 31589 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 21842 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | 294880 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 12 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 34736 | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | тенге | | | | 10317 | | | | |
| | | Материалы | тенге | | | | 1066 | | | | |
| | | Всего заработная плата | тенге | | | | | 7338 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 5063 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 1230 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | тенге | | | | 16610 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 2 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 7338 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | тенге | | | | 311490 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 14 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 42074 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 7. КРЫЛЬЦО КР-1 С ПАНДУСОМ И КРЫЛЬЦО КР-2** | | | | | | | | | |
| | | **КРЫЛЬЦО КР-1 С ПАНДУСОМ** | | | | | | | | | |
| 105 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** | $м^3$ грунта | 12,06 | 4260,26 | -- | 51379 | -- | – | 36993 | 95441 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 4260,26 | -- | 51379 | -- | | 7070 | |
| 106 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** | $м^3$ грунта | 7,21 | 2223,94 | – | 16035 | – | – | 11545 | 29786 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 2223,94 | – | 16035 | – | | 2206 | |
| 107 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (Подсыпка под крыльцо)** | $м^3$ грунта | 4,85 | 2223,94 | – | 10786 | – | – | 7766 | 20036 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 2223,94 | – | 10786 | – | | 1484 | |
| 108 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2 | **Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** | $м^2$ | 51,32 | 7875,73 | 608,32 | 404182 | 31219 | 302173 | 78923 | 521754 |
| | | *НР - 94%, СП - 8%* | | | 1379,39 | 256,64 | 70790 | 13171 | | 38648 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 109 | 1106-0101-0118 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Крыльцо из бетона кл. В-15. Устройство | $м^3$ | 14 | 54786,64 | 3498,91 | 767013 | 48985 | 551931 | 166293 | 1007971 |
| | | НР - 91%, СП - 8% | | | 11864,07 | 1188,77 | 166097 | 16643 | | 74664 | |
| 110 | 214-403-0103 РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,27274 | 360429,00 | – | 98303 | – | 98303 | – | 106167 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 7864 | |
| 111 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 24,03 | 4260,65 | 32,93 | 102383 | 792 | 84420 | 16122 | 127986 |
| | | НР - 93%, СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 17171 | 165 | | 9480 | |
| 112 | 1107-0519-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка | м | 45 | 22404,08 | 4,51 | 1008184 | 203 | 828895 | 211321 | 1317065 |
| | | НР - 118%, СП - 8% | | | 3979,68 | – | 179086 | – | | 97560 | |
| 113 | 214-101-0201 РСНБ РК 2022 | Чашечка 80х80х8 | т | 0,0148 | 387579,00 | – | 5736 | – | 5736 | – | 6195 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 459 | |
| 114 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,04128 | 1799302,38 | 2649,38 | 74275 | 109 | 48452 | 23454 | 105547 |
| | | НР - 91%, СП - 8% | | | 622908,00 | 1452,11 | 25714 | 60 | | 7818 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | 48452 | | |
| 114.1 | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 1 0,04128 | 1173745,00 | | | | | | |
| | | **КРЫЛЬЦО КР-2** | | | | | | | | | |
| 115 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | $м^3$ грунта | 1,92 | 4260,26 | – | 8180 | – | – | 5889 | 15195 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 4260,26 | – | 8180 | – | | 1126 | |
| 116 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 1,08 | 2223,94 | – | 2402 | – | – | 1729 | 4462 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 2223,94 | – | 2402 | – | | 330 | |
| 117 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (Подсыпка под крыльцо) | $м^3$ грунта | 0,84 | 2223,94 | – | 1868 | – | – | 1345 | 3470 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 2223,94 | – | 1868 | – | | 257 | |
| 118 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ | 2 | 7875,73 | 608,32 | 15751 | 1216 | 11776 | 3076 | 20333 |
| | | НР - 94%, СП - 8% | | | 1379,39 | 256,64 | 2759 | 513 | | 1506 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 119 | 1106-0101-0118 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Крыльцо из бетона кл. В-15. Устройство | $м^3$ | 0,71 | 54786,64 | 3498,91 | 38899 | 2484 | 27992 | 8433 | 51119 |
| | | НР - 21%; СП - 8% | | | 11864,07 | 1188,77 | 8423 | 844 | | 3787 | |
| 120 | 214-403-0103 РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,03285 | 360429,00 | -- | 11840 | -- | 11840 | -- | 12787 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 947 | |
| 121 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 3,6 | 4260,65 | 32,93 | 15338 | 119 | 12647 | 2415 | 19174 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 2572 | 25 | | 1420 | |
| 122 | 1107-0519-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка | м | 4,48 | 22404,08 | 4,51 | 100370 | 20 | 82521 | 21038 | 131121 |
| | | НР - 118%; СП - 8% | | | 3979,68 | -- | 17829 | -- | | 9713 | |
| 123 | 214-101-0201 РСНБ РК 2022 | Чашечка 80х80х8 | т | 0,0048 | 387579,00 | -- | 1860 | -- | 1860 | -- | 2009 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 149 | |
| | | **УРНА** | | | | | | | | | |
| 124 | 8601-0303-0201 УСН РК 8.02-03-2023 | Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м) | шт. | 1 | 47077,00 | -- | 47077 | -- | 23545 | -- | 48961 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | 23532 | 1884 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7** | тенге | | | | 2781861 | 85147 | 2092091 | 596342 | 3646579 |
| | | | | | | | 581091 | 31421 | 23532 | 268372 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 2781861 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 1974352 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 612512 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 117739 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 596342 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 268372 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 3646575 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 209 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 612512 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | тенге | | | | 3646575 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 209 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 612512 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 8. ОТМОСТКА** | | | | | | | | | |
| 125 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 75,6 | 7875,73 | 608,32 | 595405 | 45989 | 445134 | 116263 | 768601 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 1379,39 | 256,64 | 104282 | 19402 | | 56933 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 126 | 1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Отмостки из асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство | $м^2$ покрытия | 75,6 | 1865,74 | 6,35 | 141050 | 480 | 105087 | 38541 | 193958 |
| | | НР - 108%; СП - 8% | | | 469,35 | 2,69 | 35483 | 203 | | 14367 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 126.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 0,0714 5,39784 | 17429,00 | | | | 94079 | | |
| 127 | 1127-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=4 | Отмостки из асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 11-270701-0101 | $м^2$ покрытия | 75,6 | 1146,46 | 0,43 | 86672 | 33 | 63772 | 24696 | 120278 |
| | | НР - 108%; СП - 8% | | | 302,47 | – | 22867 | – | | 8909 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 127.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 0,0484 3,65904 | 17429,00 | | | | 63773 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8** | тенге | | | | 823127 | 46502 | 613993 | 179500 | 1082837 |
| | | | | | | | 162632 | 19605 | – | 80209 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 823127 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 613994 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 182237 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 179500 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 80209 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 1082836 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 64 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 182237 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | тенге | | | | 1082836 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 64 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 182237 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | тенге | | | | | | | | 32909555 |
| | | | | Вертикальная планировка | | | | | | | |
| 1 | 1101-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 307 | 174,66 | 174,66 | 53621 | 53620 | – | 15453 | 74600 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | – | 69,91 | – | 21462 | | 5526 | |
| 2 | 1101-0105-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3 | $м^3$ грунта | 307 | 70,23 | 70,23 | 21561 | 21561 | – | 6213 | 29996 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | – | 28,11 | – | 8630 | | 2222 | |
| 3 | 1101-0102-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ | $м^3$ грунта | 117 | 323,70 | 304,84 | 37873 | 35666 | 37 | 10582 | 52332 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 18,55 | 107,07 | 2170 | 12527 | | 3876 | |
| 4 | 412-102-0310 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км | т·км | 965,25 | 44,00 | – | 42471 | – | | – | 45869 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 3398 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | $м^3$ грунта | 117 | 52,64 | 44,58 | 6159 | 5216 | 12 | 2180 | 9006 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 7,96 | 17,92 | 931 | 2097 | | 667 | |
| 6 | 1101-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход поодному следу при толщине слоя 25 см | $м^3$ уплотненного грунта | 424 | 187,49 | 187,49 | 79496 | 79495 | -- | 23055 | 110755 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 75,52 | -- | 32020 | | 8204 | |
| 7 | 1101-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см | $м^3$ уплотненного грунта | 424 | 12,84 | 12,84 | 5444 | 5445 | -- | 1713 | 7729 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 5,61 | -- | 2379 | | 573 | |
| 8 | 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт насыпей уплотняемый. Поливводой | $м^3$ уплотненного грунта | 424 | 154,17 | 118,40 | 65368 | 50201 | 4792 | 20219 | 92434 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 24,47 | 41,76 | 10375 | 17706 | | 6847 | |
| 9 | 1101-0104-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.73 Кэм=1,34 | Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Окончательная планировка по нивелировочным отметкам, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,34 | $м^2$ спланированной поверхности за проход бульдозера | 1500 | 3,91 | 3,91 | 5865 | 5865 | -- | 1739 | 8212 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 1,61 | -- | 2415 | | 608 | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | тенге | | | | | | | | 430933 |
| | | Ограждение территории, мусоросборник | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1. ОГРАЖДЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ** | | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0101-0430 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$ | $м^3$ грунта | 48,3254 | 264,41 | 264,41 | 12778 | 12778 | -- | 4555 | 18720 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 130,92 | -- | 6327 | | 1387 | |
| 2 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 1 группы. Доработка вручную. | $м^3$ грунта | 1,4946 | 3917,22 | -- | 5855 | -- | -- | 4215 | 10876 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 3917,22 | -- | 5855 | -- | | 806 | |
| 3 | 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | $м^3$ грунта | 28,971 | 57,63 | 57,63 | 1670 | 1669 | -- | 493 | 2336 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 23,65 | -- | 685 | | 173 | |
| 4 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | 28,971 | 376,26 | 159,60 | 10901 | 4624 | -- | 6393 | 18678 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 216,66 | 89,84 | 6277 | 2603 | | 1384 | |
| 5 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | $м^3$ грунта | 3,219 | 2024,88 | -- | 6518 | -- | -- | 4693 | 12108 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2024,88 | -- | 6518 | -- | | 897 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 71,96 | 7875,73 | 608,32 | 566738 | 43775 | 423702 | 110665 | 731595 |
| | | НР - 24%; СП - 8% | | | 1379,39 | 256,64 | 99261 | 18468 | | 54192 | |
| 7 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты-столбы бетонные. Устройство | $м^3$ | 6,76 | 53855,22 | 1955,77 | 364061 | 13221 | 255933 | 90580 | 491012 |
| | | НР - 41%; СП - 8% | | | 14039,48 | 685,11 | 94907 | 4631 | | 36371 | |
| 8 | 1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты ленточные бетонные. Устройство | $м^3$ | 8,73 | 45981,33 | 2266,31 | 401417 | 19785 | 309712 | 71640 | 510902 |
| | | НР - 21%; СП - 8% | | | 8238,24 | 779,58 | 71920 | 6806 | | 37845 | |
| 9 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу,бетону | $м^2$ поверхности | 98 | 4260,65 | 32,93 | 417544 | 3227 | 344289 | 65750 | 521958 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 70028 | 671 | | 38664 | |
| 10 | 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Монтаж металлических стоек | т | 2,10602 | 195424,84 | 33974,64 | 411569 | 71551 | 33672 | 312423 | 781912 |
| | | НР - 21%; СП - 8% | | | 145462,20 | 17557,36 | 306346 | 36976 | | 57919 | |
| 11 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Стоимость стоек | т | 2,10602 | 1160797,00 | -- | 2444662 | -- | 2444662 | -- | 2640235 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 195573 | |
| 12 | 1109-0606-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Монтаж ограждения | т конструкций | 5,13922 | 136460,37 | 11141,66 | 701300 | 57260 | 26642 | 438973 | 1231495 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 120134,66 | 3657,14 | 617398 | 18795 | | 91222 | |
| 13 | 222-509-0801 РСНБ РК 2022 | Стоимость металлических ограждений | т | 5,13922 | 1123774,00 | -- | 5775322 | -- | 5775322 | -- | 6237348 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 462026 | |
| 14 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза | $м^2$ | 195,62 | 380,09 | 6,88 | 74353 | 1346 | 29014 | 30536 | 113280 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 224,89 | 1,34 | 43993 | 262 | | 8391 | |
| 15 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 195,62 | 159,40 | 2,60 | 31182 | 509 | 17817 | 8961 | 43355 |
| | | НР - 67%; СП - 8% | | | 65,72 | 0,67 | 12856 | 131 | | 3211 | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | тенге | | | | 11225870 | 229745 | 9660765 | 1149877 | 13365810 |
| | | | | | | | 1335359 | 96355 | -- | 990061 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 10524570 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 1414138 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 795521 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 8219984 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 710904 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 898839 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 12134313 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 259 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 795521 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 701300 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 26642 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 636193 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 438973 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 91222 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 1231495 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 192 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 636193 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | 13365808 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 451 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 1431714 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. МУСОРОСБОРНИК** | | | | | | | | | |
| 16 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** | $м^3$ грунта | 3,47 | 3264,35 | -- | 11327 | -- | -- | 8156 | 21041 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 3264,35 | -- | 11327 | -- | | 1559 | |
| 17 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** | $м^3$ грунта | 2,17 | 2024,88 | -- | 4394 | -- | -- | 3164 | 8162 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 2024,88 | -- | 4394 | -- | | 605 | |
| 18 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | **Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** | $м^2$ покрытия | 4,96 | 3937,86 | 304,16 | 19532 | 1508 | 14603 | 3814 | 25214 |
| | | *НР - 94%, СП - 8%* | | | 689,69 | 128,32 | 3421 | 636 | | 1868 | |
| 19 | 1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Фундаменты ленточные бетонные. Устройство** | $м^3$ | 1,86 | 45089,15 | 2266,31 | 83866 | 4215 | 64328 | 15264 | 107060 |
| | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | 8238,24 | 779,58 | 15323 | 1450 | | 7930 | |
| 20 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | $м^2$ поверхности | 7,44 | 4260,65 | 32,93 | 31699 | 245 | 26138 | 4992 | 39626 |
| | | *НР - 93%, СП - 8%* | | | 714,57 | 6,85 | 5316 | 51 | | 2935 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом | $м^2$ поверхности | 3,72 | 2080,54 | 23,47 | 7740 | 87 | 3581 | 3834 | 12500 |
| | | НР - 93%, СП - 8% | | | 1094,51 | 13,69 | 4072 | 51 | | 926 | |
| 22 | 1108-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Стены из камня-ракушечника. Кладка обычная | $м^3$ кладки | 3,53 | 16311,85 | 3752,57 | 57581 | 13246 | 16826 | 29741 | 94308 |
| | | НР - 93%, СП - 8% | | | 7792,95 | 1266,38 | 27509 | 4470 | | 6986 | |
| 23 | 213-308-0102 РСНБ РК 2022 | Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника М35 ГОСТ 4001-2013 | $м^3$ | 3,53 | 18228,00 | -- | 64345 | -- | 64345 | -- | 69493 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5148 | |
| 24 | 1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 36,06 | 2574,68 | 72,40 | 92843 | 2611 | 16272 | 61113 | 166273 |
| | | НР - 80%, СП - 8% | | | 2051,02 | 67,44 | 73960 | 2432 | | 12317 | |
| 25 | 222-509-1501 РСНБ РК 2022 | Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004 | комплект | 1 | 142435,00 | -- | 142435 | -- | 142435 | -- | 153830 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 11395 | |
| | | БЕТОННЫЙ ПОЛ | | | | | | | | | |
| 26 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 14,5 | 7875,73 | 608,32 | 114198 | 8820 | 85377 | 22299 | 147417 |
| | | НР - 94%, СП - 8% | | | 1379,39 | 256,64 | 20001 | 3721 | | 10920 | |
| 27 | 1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство | $м^2$ покрытия | 14,5 | 2122,49 | 185,49 | 30776 | 2690 | 15304 | 13253 | 47551 |
| | | НР - 94%, СП - 8% | | | 881,51 | 90,80 | 12782 | 1317 | | 3522 | |
| 28 | 1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=14 | Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501 | $м^2$ покрытия | 14,5 | 2733,55 | 109,67 | 39636 | 1590 | 32890 | 5865 | 49141 |
| | | НР - 94%, СП - 8% | | | 355,57 | 74,75 | 5156 | 1084 | | 3640 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 700372 | 35012 | 482099 | 171495 | 941616 |
| | | | | | | | 183261 | 15212 | -- | 69751 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 700372 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 275316 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 198473 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 206780 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 171495 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 69751 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 941618 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 70 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 198473 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 941618 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 70 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 198473 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **тенге** | | | | | | | | **14307426** |
| | | | | Наружное электроснабжение | | | | | | | |
| | | | | **РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ** | | | | | | | |
| **1** | **1101-0101-0430 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³** | **м³ грунта** | **51,66** | **264,41** | **264,41** | **13659** | **13659** | **–** | **4870** | **20011** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | – | **130,92** | – | **6763** | | **1482** | |
| **2** | **1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2** | **Грунты 1 группы. Доработка вручную.** | **м³ грунта** | **5,74** | **3917,22** | – | **22485** | – | – | **16189** | **41768** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **3917,22** | – | **22485** | – | | **3094** | |
| **3** | **1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1** | **м³ грунта** | **51,66** | **57,63** | **57,63** | **2977** | **2977** | – | **880** | **4165** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | – | **23,65** | – | **1222** | | **309** | |
| **4** | **1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** | **м³ грунта** | **5,74** | **2024,88** | – | **11623** | – | – | **8368** | **21591** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **2024,88** | – | **11623** | – | | **1599** | |
| **5** | **1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий** | **м кабеля** | **70** | **686,31** | **260,14** | **48042** | **18210** | **3731** | **25016** | **78903** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **372,87** | **123,48** | **26101** | **8644** | | **5845** | |
| **6** | **1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** | **м кабеля** | **35** | **652,64** | **246,41** | **22842** | **8624** | **2354** | **11496** | **37085** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **338,97** | **117,23** | **11864** | **4103** | | **2747** | |
| **7** | **1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы** | **м кабеля** | **50** | **602,92** | **203,50** | **30146** | **10175** | **3023** | **15634** | **49443** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **338,97** | **95,32** | **16948** | **4766** | | **3662** | |
| **8** | **243-117-0805 РСНБ РК 2022** | **Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШвнг 4х10 (ок)-1** | **км** | **0,051** | **3399661,00** | – | **173383** | – | **173383** | – | **187254** |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | **13871** | |
| **9** | **243-117-0502 РСНБ РК 2022** | **Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШвнг 3х2,5 (ок)-0,66** | **км** | **0,1122** | **831384,00** | – | **93281** | – | **93281** | – | **100744** |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | **7463** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 243-105-0601 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1 | км | 0,051 | 386467,00 | -- | 19710 | -- | 19710 | -- | 21287 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1577 | |
| 11 | 1133-0204-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов | км линии | 0,06 | 82657,04 | 29376,83 | 4959 | 1763 | 102 | 3205 | 8817 |
| | | *НР - 80%, СП - 8%* | | | 51571,52 | 15196,52 | 3094 | 912 | | 653 | |
| 12 | 243-604-0104 РСНБ РК 2022 | Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 35/6,2 мм2 | км | 0,06 | 252634,00 | -- | 15158 | -- | 15158 | -- | 16371 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1213 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | тенге | | | | 458265 | 55408 | 310742 | 85658 | 587439 |
| | | | | | | | 92115 | 26410 | -- | 43515 | |
| | Стоимость монтажных работ | | тенге | | | | 101030 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 9108 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 72426 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 52146 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 12254 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | тенге | | | | 165430 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 23 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 72426 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 357235 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 103 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 46099 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 301532 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 33512 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 31261 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 422008 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 17 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 46099 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | 587438 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 40 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 118525 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ** | | | | | | | | | |
| 13 | 1133-0304-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Опоры стальные круглоконические и многогранные с кабельным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка | опора | 5 | 19717,31 | 9769,62 | 98587 | 48849 | 1403 | 59744 | 170997 |
| | | *НР - 80%, СП - 8%* | | | 9667,03 | 5268,92 | 48335 | 26345 | | 12666 | |
| 14 | 247-306-0107 РСНБ РК 2022 | Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б | шт. | 5 | 114089,00 | -- | 570445 | -- | 570445 | -- | 616081 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 45636 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | 247-306-0313 РСНБ РК 2022 | Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1180 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм | шт. | 5 | 11314,00 | -- | 56570 | -- | 56570 | -- | 61096 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4526 | |
| 16 | 247-306-0926 СпрСЦ 08.2023 | Фундамент закладной анкерный ЗФ-300-М20-1625-4 (ЗФ3) | шт. | 5 | 17387,00 | -- | 86935 | -- | 86935 | -- | 93890 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6955 | |
| 17 | 1133-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Светильники с лампами люминесцентными. Установка | светильник | 5 | 11966,24 | 5841,30 | 59831 | 29207 | 136 | 35480 | 102936 |
| | | НР - 80%, СП - 8% | | | 6097,70 | 2772,34 | 30488 | 13862 | | 7625 | |
| 18 | 247-103-0505 РСНБ РК 2022 | Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Kegemet C 120W, мощность 120 Вт, IP67 | шт. | 5 | 72697,00 | -- | 363485 | -- | 363485 | -- | 392564 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 29079 | |
| 19 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3 | Лента сигнальная. Прокладка в траншее. | км кабеля | 0,11 | 52644,60 | 30049,90 | 5791 | 3305 | -- | 2262 | 8697 |
| | | НР - 61%, СП - 8% | | | 22594,70 | 11109,98 | 2485 | 1222 | | 644 | |
| 20 | 249-101-0501 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м | м | 110 | 40,00 | -- | 4400 | -- | 4400 | -- | 4752 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 352 | |
| 21 | 1308-0201-3411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 225 мм. Прокладка в траншеях | м | 35 | 504,25 | 85,19 | 17649 | 2982 | 152 | 11351 | 31320 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 414,71 | 35,73 | 14515 | 1251 | | 2320 | |
| 22 | 241-207-1306 РСНБ РК 2022 | Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, РЕ100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп100, DN/OD 132 | м | 35 | 3881,00 | -- | 135835 | -- | 135835 | -- | 146702 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 10867 | |
| 23 | Прайс-лист | Вводной щиток типа ТВ-2 | шт. | 5 | 19971,45 | -- | 99857 | -- | 99857 | -- | 107846 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 7989 | |
| 24 | 1308-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования | подстанция | 1 | 173319,86 | 73969,56 | 173320 | 73969 | 7828 | 93595 | 288268 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 91522,71 | 38470,28 | 91523 | 38470 | | 21353 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 515-102-0502 РСНБ РК 2022 | Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТП 40/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 40 кВА, исполнение по вводу - кабельный | шт. | 1 | 828233,00 | – | 828233 | – | | – | 828233 |
| | | | | | – | – | – | – | 828233 | – | |
| 26 | 515-101-0102 РСНБ РК 2022 | Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА | шт. | 1 | 909649,00 | – | 909649 | – | | – | 909649 |
| | | | | | – | – | – | – | 909649 | – | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 3410587 | 158312 | 1327046 | 202432 | 3763031 |
| | | | | | | | 187346 | 81150 | 1737882 | 150012 | |
| | | Стоимость оборудования | тенге | | | | 1737882 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | тенге | | | | 1737882 | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | тенге | | | | 196760 | | | | |
| | | Материалы | тенге | | | | 7980 | | | | |
| | | Всего заработная плата | тенге | | | | | 149466 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 107208 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 24317 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | тенге | | | | 328285 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 42 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 149466 | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | 1475945 | | | | |
| | | Материалы | тенге | | | | 1539 | | | | |
| | | Всего заработная плата | тенге | | | | | 119030 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | тенге | | | | 1317527 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 95224 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 125695 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | 1696864 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 36 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 119030 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 3763031 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 79 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 268496 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ** | | | | | | | | | |
| 27 | 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 9 | 5643,87 | 269,64 | 50795 | 2427 | 27688 | 15637 | 71746 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 2297,83 | 115,24 | 20680 | 1037 | | 5315 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования | м | 40 | 901,23 | 28,30 | 36049 | 1132 | 13908 | 15458 | 55628 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 525,22 | 11,52 | 21009 | 461 | | 4121 | |
| 29 | 1308-0208-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола | м | 10 | 971,49 | 99,64 | 9715 | 997 | 4451 | 3398 | 14163 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 426,74 | 45,27 | 4267 | 453 | | 1049 | |
| 30 | 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | 20 | 1159,50 | 40,43 | 23190 | 808 | 13191 | 6879 | 32474 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 459,57 | 18,11 | 9191 | 362 | | 2405 | |
| 31 | Прайс-лист | Зажим соединительный, оцинкованный 90550-2 EZETEK | шт. | 5 | 2508,27 | -- | 12541 | -- | 12541 | -- | 13544 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1003 | |
| 32 | 1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 10 | 1359,67 | 6,13 | 13597 | 62 | 733 | 9235 | 24659 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1280,22 | 2,47 | 12802 | 25 | | 1827 | |
| 33 | 243-142-0314 РСНБ РК 2022 | Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2 | км | 0,01 | 904362,00 | -- | 9044 | -- | 9044 | -- | 9767 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 723 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | тенге | | | | 154931 | 5426 | 81556 | 50607 | 221981 |
| | | | | | | | 67949 | 2338 | -- | 16443 | |
| | Стоимость монтажных работ | | тенге | | | | 133346 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 59970 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 70287 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 50607 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 14717 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | тенге | | | | 198670 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 22 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 70287 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 21585 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 21585 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 1726 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 23311 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | тенге | | | | 221981 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 22 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 70287 | | | |

## РАЗДЕЛ 4. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ П10-2 (СОГЛАСНО ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ 3.407.1-143)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ** | | | | | | | | | |
| 34 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка | опора | 1 | 17057,02 | 7020,88 | 17057 | 7021 | 925 | 10469 | 29728 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 9111,21 | 3974,85 | 9111 | 3975 | | 2202 | |
| 35 | 225-204-0307 РСНБ РК 2022 | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105 | шт. | 1 | 75185,00 | -- | 75185 | -- | 75185 | -- | 81200 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6015 | |
| 36 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 2,5 | 4260,65 | 32,93 | 10652 | 82 | 8784 | 1677 | 13316 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 1786 | 17 | | 986 | |
| | | **СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ** | | | | | | | | | |
| 37 | 252-207-0528 РСНБ РК 2022 | Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 1 | 26424,00 | -- | 26424 | -- | 26424 | -- | 28538 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2114 | |
| 38 | 252-207-0201 РСНБ РК 2022 | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 | шт. | 1 | 2243,00 | -- | 2243 | -- | 2243 | -- | 2422 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 179 | |
| | | **ИЗОЛЯТОРЫ. ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА И** | | | | | | | | | |
| 39 | 252-102-0225 РСНБ РК 2022 | Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В (без колпачка) | шт. | 6 | 2990,00 | -- | 17940 | -- | 17940 | -- | 19375 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1435 | |
| 40 | 252-108-0704 РСНБ РК 2022 | Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-8 | шт. | 6 | 70,00 | -- | 420 | -- | 420 | -- | 454 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 34 | |
| 41 | 261-107-0622 РСНБ РК 2022 | Скобы металлические для крепления проводов | 10 шт. | 0,6 | 505,00 | -- | 303 | -- | 303 | -- | 327 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 24 | |
| 42 | 252-204-0802 РСНБ РК 2022 | Зажим соединительный плашечный типа ПС-2 | шт. | 1 | 649,00 | -- | 649 | -- | 649 | -- | 701 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 52 | |
| 43 | 252-204-0804 РСНБ РК 2022 | Зажим соединительный плашечный типа ПА | шт. | 6 | 375,00 | -- | 2250 | -- | 2250 | -- | 2430 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 180 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | тенге | | | | 153123 | 7103 | 135123 | 12146 | 178491 |
| | | | | | | | 10897 | 3992 | -- | 13221 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | 153123 | | | | |
| | | Материалы | тенге | | | | 9708 | | | | |
| | | Всего заработная плата | тенге | | | | | 14889 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | тенге | | | | 125414 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 12146 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 13221 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | | тенге | | | | 178490 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 5 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 14889 | | | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | | | тенге | | | | 178490 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 5 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 14889 | | | |
| **РАЗДЕЛ 5. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ УОП (СОГЛАСНО ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ 3.407.1-143)** | | | | | | | | | | | |
| **СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ** | | | | | | | | | | | |
| 44 | 252-207-0527 РСНБ РК 2022 | Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 1 | 15357,00 | -- | 15357 | -- | 15357 | -- | 16586 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1229 | |
| 45 | 252-207-0201 РСНБ РК 2022 | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 | шт. | 1 | 2243,00 | -- | 2243 | -- | 2243 | -- | 2422 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 179 | |
| 46 | 252-207-3910 РСНБ РК 2022 | Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 1 | 1647,00 | -- | 1647 | -- | 1647 | -- | 1779 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| **ИЗОЛЯТОРЫ. ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА И** | | | | | | | | | | | |
| 47 | 252-102-0225 РСНБ РК 2022 | Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В (без колпачка) | шт. | 3 | 2990,00 | -- | 8970 | -- | 8970 | -- | 9688 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 718 | |
| 48 | 252-108-0704 РСНБ РК 2022 | Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-8 | шт. | 3 | 70,00 | -- | 210 | -- | 210 | -- | 227 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 17 | |
| 49 | 261-107-0622 РСНБ РК 2022 | Скобы металлические для крепления проводов | 10 шт. | 0,2 | 505,00 | -- | 101 | -- | 101 | -- | 109 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 8 | |
| 50 | 252-204-0804 РСНБ РК 2022 | Зажим соединительный плашечный типа ПА | шт. | 6 | 375,00 | -- | 2250 | -- | 2250 | -- | 2430 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 180 | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | | | тенге | | | | 30778 | -- | 30778 | -- | 33241 |
| | | | | | | | -- | -- | -- | 2463 | |
| Стоимость общестроительных работ | | | тенге | | | | 30778 | | | | |
| Стоимость материалов и конструкций | | | тенге | | | | 30778 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 2463 | | | | |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | | тенге | | | | 33241 | | | | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | | | тенге | | | | 33241 | | | | |
| **РАЗДЕЛ 6. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ А10-1 (СОГЛАСНО ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ 3.407.1-143)** | | | | | | | | | | | |
| **ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ** | | | | | | | | | | | |
| 51 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка | опора | 2 | 17057,02 | 7020,88 | 34114 | 14042 | 1850 | 20938 | 59456 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 9111,21 | 3974,85 | 18222 | 7950 | | 4404 | |
| 52 | 225-204-0307 РСНБ РК 2022 | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105 | шт. | 2 | 75185,00 | -- | 150370 | -- | 150370 | -- | 162400 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 12030 | |
| 53 | 1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Плиты анкерные объемом до 0,2 м$^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка | шт. | 2 | 5517,88 | 2655,02 | 11036 | 5310 | -- | 6810 | 19274 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 2862,86 | 1393,39 | 5726 | 2787 | | 1428 | |
| 54 | 225-204-1001 РСНБ РК 2022 | Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и | шт. | 2 | 9927,00 | -- | 19854 | -- | 19854 | -- | 21442 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1588 | |
| 55 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м$^2$ поверхности | 5 | 4260,65 | 32,93 | 21303 | 164 | 17566 | 3355 | 26630 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 3573 | 34 | | 1973 | |
| | | **СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ** | | | | | | | | | |
| 56 | 252-207-0531 РСНБ РК 2022 | Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 1 | 32790,00 | -- | 32790 | -- | 32790 | -- | 35413 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2623 | |
| 57 | 252-207-3941 РСНБ РК 2022 | Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 2 | 3799,00 | -- | 7598 | -- | 7598 | -- | 8206 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 608 | |
| 58 | 252-207-3942 РСНБ РК 2022 | Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 1 | 1647,00 | -- | 1647 | -- | 1647 | -- | 1779 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| 59 | 252-207-0201 РСНБ РК 2022 | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 | шт. | 1 | 2243,00 | -- | 2243 | -- | 2243 | -- | 2422 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 179 | |
| 60 | 252-207-2002 РСНБ РК 2022 | Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 1 | 1266,00 | -- | 1266 | -- | 1266 | -- | 1367 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 101 | |
| 61 | 252-207-3925 РСНБ РК 2022 | Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 1 | 12290,00 | -- | 12290 | -- | 12290 | -- | 13273 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 983 | |
| 62 | 252-207-0268 РСНБ РК 2022 | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143 | шт. | 2 | 11525,00 | -- | 23050 | -- | 23050 | -- | 24894 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1844 | |
| 63 | 252-207-3910 РСНБ РК 2022 | Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 2 | 1647,00 | -- | 3294 | -- | 3294 | -- | 3558 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 264 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИЗОЛЯТОРЫ. ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА И** | | | | | | | | | |
| 64 | 252-102-0225 РСНБ РК 2022 | **Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В (без колпачка)** | **шт.** | **1** | **2990,00** | **--** | **2990** | **--** | **2990** | **--** | **3229** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **239** | |
| 65 | 252-108-0704 РСНБ РК 2022 | **Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-8** | **шт.** | **1** | **70,00** | **--** | **70** | **--** | **70** | **--** | **76** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **6** | |
| 66 | 261-107-0622 РСНБ РК 2022 | **Скобы металлические для крепления проводов** | **10 шт.** | **0,1** | **505,00** | **--** | **51** | **--** | **51** | **--** | **55** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **4** | |
| 67 | 252-204-0802 РСНБ РК 2022 | **Зажим соединительный плашечный типа ПС-2** | **шт.** | **2** | **649,00** | **--** | **1298** | **--** | **1298** | **--** | **1402** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **104** | |
| 68 | 252-204-0804 РСНБ РК 2022 | **Зажим соединительный плашечный типа ПА** | **шт.** | **3** | **375,00** | **--** | **1125** | **--** | **1125** | **--** | **1215** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **90** | |
| 69 | 252-106-0106 РСНБ РК 2022 | **Подвеска натяжная изолирующая ПС70Е 212W** | **шт.** | **3** | **4842,00** | **--** | **14526** | **--** | **14526** | **--** | **15688** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **1162** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6** | **тенге** | | | | **340915** | **19516** | **293878** | **31103** | **401779** |
| | | | | | | | **27521** | **10771** | **--** | **29762** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | **340915** | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | **19416** | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | **38292** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | **274462** | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | **31103** | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | **29762** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | **401780** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **12** |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | **38292** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | тенге | | | | **401780** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **12** |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | **38292** | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 7. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ КР-1 (СОГЛАСНО ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ 3.407.1-143)** | | | | | | | | | |
| | | **СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ** | | | | | | | | | |
| 70 | 252-207-3920 РСНБ РК 2022 | **Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** | **шт.** | **1** | **21038,00** | **--** | **21038** | **--** | **21038** | **--** | **22721** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **1683** | |
| 71 | 252-207-3921 РСНБ РК 2022 | **Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** | **шт.** | **1** | **3927,00** | **--** | **3927** | **--** | **3927** | **--** | **4241** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **314** | |
| 72 | 252-207-3922 РСНБ РК 2022 | **Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** | **шт.** | **2** | **16864,00** | **--** | **33728** | **--** | **33728** | **--** | **36426** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **2698** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 73 | 252-207-3923 РСНБ РК 2022 | Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 1 | 2534,00 | -- | 2534 | -- | 2534 | -- | 2737 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 203 | |
| 74 | 252-207-3924 РСНБ РК 2022 | Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 1 | 3040,00 | -- | 3040 | -- | 3040 | -- | 3283 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 243 | |
| 75 | 252-207-0207 РСНБ РК 2022 | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143 | шт. | 3 | 1800,00 | -- | 5400 | -- | 5400 | -- | 5832 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 432 | |
| 76 | 252-207-0208 РСНБ РК 2022 | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143 | шт. | 1 | 1800,00 | -- | 1800 | -- | 1800 | -- | 1944 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 144 | |
| 77 | 252-207-3910 РСНБ РК 2022 | Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 5 | 1647,00 | -- | 8235 | -- | 8235 | -- | 8894 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 659 | |
| | | **ИЗОЛЯТОРЫ. ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА И** | | | | | | | | | |
| 78 | 252-102-0225 РСНБ РК 2022 | Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В (без колпачка) | шт. | 4 | 2990,00 | -- | 11960 | -- | 11960 | -- | 12917 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 957 | |
| 79 | 252-108-0702 РСНБ РК 2022 | Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20) | шт. | 4 | 67,00 | -- | 268 | -- | 268 | -- | 289 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 21 | |
| 80 | 261-107-0622 РСНБ РК 2022 | Скобы металлические для крепления проводов | 10 шт. | 0,1 | 505,00 | -- | 51 | -- | 51 | -- | 55 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4 | |
| 81 | 252-204-0804 РСНБ РК 2022 | Зажим соединительный плашечный типа ПА | шт. | 3 | 375,00 | -- | 1125 | -- | 1125 | -- | 1215 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 90 | |
| 82 | 1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Разъединители. Установка с помощью механизмов | комплект | 1 | 35248,48 | 8168,43 | 35248 | 8169 | 209 | 25004 | 65073 |
| | | *ПР - 80%, СП - 8%* | | | 26869,90 | 4385,60 | 26870 | 4386 | | 4820 | |
| 83 | 515-201-0502 РСНБ РК 2022 | Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/200 (трехполюсный) с приводом | шт. | 1 | 183795,00 | -- | 183795 | -- | | -- | 183795 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 183795 | -- | |
| 84 | 243-603-0108 РСНБ РК 2022 | Ошиновка (проводов ВЛ) ГОСТ 839-80 | км | 0,006 | 336519,00 | -- | 2019 | -- | 2019 | -- | 2181 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 162 | |
| 85 | 217-101-0101 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный | кг | 0,77 | 998,00 | -- | 768 | -- | 768 | -- | 829 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 61 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 86 | 252-206-0501 РСНБ РК 2022 | Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А | шт. | 6 | 1717,00 | -- | 10302 | -- | 10302 | -- | 11126 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 824 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | тенге | | | | 325238 | 8169 | 106404 | 25004 | 363558 |
| | | | | | | | 26870 | 4386 | 183795 | 13315 | |
| | Стоимость оборудования | | тенге | | | | 183795 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | тенге | | | | 183795 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 141443 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 210 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 31256 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 106195 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 25004 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 13315 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 179762 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 9 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 31256 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | тенге | | | | 363557 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 9 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 31256 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 8. КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕМОНТАЖА СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ОПОРЫ №2** | | | | | | | | | |
| | | **ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ** | | | | | | | | | |
| 87 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка | опора | 1 | 17057,02 | 7020,88 | 17057 | 7021 | 925 | 10469 | 29728 |
| | | НР - 80%, СП - 8% | | | 9111,21 | 3974,85 | 9111 | 3975 | | 2202 | |
| 88 | 225-204-0307 РСНБ РК 2022 | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105 | шт. | 1 | 75185,00 | -- | 75185 | -- | 75185 | -- | 81200 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6015 | |
| 89 | 1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Плиты анкерные объемом до 0,2 м$^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка | шт. | 1 | 5517,88 | 2655,02 | 5518 | 2655 | -- | 3405 | 9637 |
| | | НР - 80%, СП - 8% | | | 2862,86 | 1393,39 | 2863 | 1393 | | 714 | |
| 90 | 225-204-1001 РСНБ РК 2022 | Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и | шт. | 1 | 9927,00 | -- | 9927 | -- | 9927 | -- | 10721 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 794 | |
| 91 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м$^2$ поверхности | 2,5 | 4260,65 | 32,93 | 10652 | 82 | 8784 | 1677 | 13316 |
| | | НР - 95%, СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 1786 | 17 | | 986 | |
| | | **СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 92 | 252-207-3925 РСНБ РК 2022 | Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 1 | 12290,00 | -- | 12290 | -- | 12290 | -- | 13273 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 983 | |
| | | **ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА** | | | | | | | | | |
| 93 | 252-204-0802 РСНБ РК 2022 | Зажим соединительный плашечный типа ПС-2 | шт. | 2 | 649,00 | -- | 1298 | -- | 1298 | -- | 1402 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 104 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8** | тенге | | | | 131927 | 9758 | 108409 | 15551 | 159277 |
| | | | | | | | 13760 | 5385 | -- | 11798 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 131927 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 9708 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 19145 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 98700 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 15551 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 11798 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 159276 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 6 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 19145 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | тенге | | | | 159276 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 6 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 19145 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 9. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ВЛ 10 кВ** | | | | | | | | | |
| 94 | 1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры | шт. | 3 | 9215,16 | 3398,80 | 27645 | 10196 | -- | 17738 | 49014 |
| | | НР - 80%, СП - 8% | | | 5816,36 | 1574,41 | 17449 | 4723 | | 3631 | |
| 95 | 1133-0210-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом | шт. | 1 | 20606,21 | 15100,71 | 20606 | 15101 | -- | 10706 | 33817 |
| | | НР - 80%, СП - 8% | | | 5505,50 | 7876,53 | 5506 | 7877 | | 2505 | |
| 96 | 1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных | шт. | 2 | 6604,43 | 4056,17 | 13209 | 8112 | -- | 7738 | 22623 |
| | | НР - 80%, СП - 8% | | | 2548,26 | 2288,08 | 5097 | 4576 | | 1676 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9** | тенге | | | | 61460 | 33409 | -- | 36182 | 105454 |
| | | | | | | | 28052 | 17176 | -- | 7812 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 61460 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 45228 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 36182 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 7812 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 105454 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 14 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 45228 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | тенге | | | | 105454 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 14 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 45228 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | тенге | | | | | | | | 5814248 |
| | | | | Наружное газоснабжение | | | | | | | |
| | | **СТАЛЬНОЙ КОВЕР** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 241-215-0309 РСНБ РК 2022 | Тройник седловой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 200х32 мм | шт. | 2 | 14245,00 | -- | 28490 | -- | 28490 | -- | 30769 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2279 | |
| **РАЗДЕЛ 1. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Г1 ОТ ТОЧКИ ВРЕЗКИ ДО ЗДАНИЙ** | | | | | | | | | | | |
| 2 | 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,01 | 1772048,96 | 442789,62 | 17720 | 4428 | 677 | 14863 | 35190 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 1261478,40 | 239860,34 | 12615 | 2399 | | 2607 | |
| 3 | 241-102-0139 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 10,04 | 1983,00 | -- | 19909 | -- | 19909 | -- | 21502 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1593 | |
| 4 | 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Установка для редуцирования давления газа. Устройство | установка | 1 | 40831,88 | 1769,31 | 40832 | 1770 | 3259 | 35876 | 82845 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 35802,82 | 805,61 | 35803 | 806 | | 6137 | |
| 5 | Прайс-лист | Газорегуляторный пункт шкафной с регулятором давления газа РДУ-32, ГРПН-300-6-1,2 | шт | 1 | 382861,29 | -- | 382861 | -- | | -- | 382861 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 382861 | -- | |
| **Подраздел 1. УЗЕЛ Б. ОБВЯЗКА ГРПН-300-6-1,2** | | | | | | | | | | | |
| 6 | 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 2 | 4510,72 | 176,06 | 9021 | 352 | 1814 | 6990 | 17291 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 3427,42 | 102,68 | 6855 | 205 | | 1281 | |
| 7 | 242-103-0301 РСНБ РК 2022 | Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 | шт. | 2 | 41896,00 | -- | 83792 | -- | 83792 | -- | 90495 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6703 | |
| 8 | 241-116-0307 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 4 | 2612,00 | -- | 10448 | -- | 10448 | -- | 11284 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 836 | |
| 9 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фасонные части стальные сварные. Установка | т фасонных частей | 0,00324 | 2353769,25 | 924910,98 | 7626 | 2996 | 485 | 5337 | 14000 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 1279368,27 | 384350,75 | 4145 | 1245 | | 1037 | |
| 10 | 241-112-0125 РСНБ РК 2022 | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм | шт. | 3 | 629,00 | -- | 1887 | -- | 1887 | -- | 2038 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 151 | |
| 11 | 241-114-0106 РСНБ РК 2022 | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм | шт. | 2 | 533,00 | -- | 1066 | -- | 1066 | -- | 1151 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 85 | |
| 12 | 241-112-0109 РСНБ РК 2022 | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм | шт. | 9 | 242,00 | -- | 2178 | -- | 2178 | -- | 2352 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 174 | |
| 13 | 241-112-0106 РСНБ РК 2022 | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х3,0 мм | шт. | 2 | 186,00 | -- | 372 | -- | 372 | -- | 402 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 30 | |
| 14 | 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 2 | 2665,46 | 171,62 | 5331 | 343 | -- | 4939 | 11092 |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | 2493,84 | 0,68 | 4988 | 1 | | 822 | |
| 15 | 241-208-0306 РСНБ РК 2022 | Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63 мм | шт. | 1 | 1117,00 | -- | 1117 | -- | 1117 | -- | 1206 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 89 | |
| 16 | 241-210-0611 РСНБ РК 2022 | Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х57 мм | шт. | 1 | 4337,00 | -- | 4337 | -- | 4337 | -- | 4684 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 347 | |
| 17 | 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,016 | 1772048,96 | 442789,62 | 28353 | 7085 | 1084 | 23781 | 56305 |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | 1261478,40 | 239860,34 | 20184 | 3838 | | 4171 | |
| 18 | 241-102-0139 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 2,008 | 1983,00 | -- | 3982 | -- | 3982 | -- | 4301 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 319 | |
| 19 | 241-102-0108 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,8 мм | м | 12,048 | 646,00 | -- | 7783 | -- | 7783 | -- | 8406 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 623 | |
| 20 | 241-102-0105 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 21,3х2,0 мм | м | 2,008 | 347,00 | -- | 697 | -- | 697 | -- | 753 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 56 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка /Футляр/ | км трубопровода | 0,001 | 2031128,09 | 430627,49 | 2031 | 431 | 248 | 1545 | 3862 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 1351584,00 | 209008,68 | 1352 | 209 | | 286 | |
| 22 | 241-102-0218 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 1 | 6472,00 | -- | 6472 | -- | 6472 | -- | 6990 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 518 | |
| 23 | 214-101-0201 РСНБ РК 2022 | Сталь листовая 600х400х5 | т | 0,00942 | 387579,00 | -- | 3651 | -- | 3651 | -- | 3943 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 292 | |
| 24 | 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,001 | 824927,55 | 309936,48 | 825 | 310 | -- | 647 | 1590 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 514991,07 | 138992,21 | 515 | 139 | | 118 | |
| 25 | 241-202-0210 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм | м | 1,01 | 1272,00 | -- | 1285 | -- | 1285 | -- | 1388 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 103 | |
| 26 | 1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Газопроводы. Испытание пневматическое | м газопровода | 1 | 1380,27 | -- | 1380 | -- | 18 | 1335 | 2932 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1362,37 | -- | 1362 | -- | | 217 | |
| 27 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 4 | 190,04 | 3,44 | 760 | 14 | 296 | 312 | 1158 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 112,44 | 0,67 | 450 | 3 | | 86 | |
| 28 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 4 | 159,40 | 2,60 | 638 | 11 | 364 | 183 | 887 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 65,72 | 0,67 | 263 | 3 | | 66 | |
| 29 | 1122-0601-0905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,001 | 2079825,64 | 315302,18 | 2080 | 316 | 1596 | 303 | 2574 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 167665,26 | 138599,42 | 168 | 139 | | 191 | |
| | | ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 40282 | | | | |
| | | Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 11858 | | | |
| | | - в том числе: Зарплата машинистов | тенге | | | | | 5782 | | | |
| | | Материалы, изделия и конструкции | тенге | | | | | | 134974 | | |
| | Накладные расходы | | тенге | | | | | | | 45372 | |
| | Сметная прибыль | | тенге | | | | | | | 18601 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1 | | тенге | | | | | | | | 251085 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **Подраздел 2. ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 57х3,5 мм, ОП-1 (4шт)** | | | | | | | | | |
| 30 | 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | **Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж** | т конструкций | 0,00132 | 254007,13 | 8447,82 | 335 | 11 | 18 | 212 | 591 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 231545,60 | 1085,42 | 306 | 1 | | 44 | |
| 31 | 222-519-0201 РСНБ РК 2022 | **Подвижная опора ОПБ-2/57** | т | 0,00132 | 1113438,00 | – | 1470 | – | 1470 | – | 1588 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 118 | |
| 32 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | $м^2$ | 0,036 | 190,04 | 3,44 | 7 | – | 3 | 3 | 11 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 112,44 | 0,67 | 4 | – | | 1 | |
| 33 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | $м^2$ | 0,036 | 159,40 | 2,60 | 6 | – | 4 | 2 | 8 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 65,72 | 0,67 | 2 | – | | 1 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 312 | | | | |
| | | Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 11 | | | |
| | | - в том числе: Зарплата машинистов | тенге | | | | | 1 | | | |
| | | Материалы, изделия и конструкции | тенге | | | | | | 1494 | | |
| | Накладные расходы | | тенге | | | | | | | 217 | |
| | Сметная прибыль | | тенге | | | | | | | 164 | |
| | ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2 | | тенге | | | | | | | | 2199 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **тенге** | | | | 650252 | 18067 | 188802 | 96328 | 806449 |
| | | | | | | | 89012 | 8988 | 382861 | 31381 | |
| | Стоимость оборудования | | тенге | | | | 382861 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | тенге | | | | 382861 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 224844 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 6573 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 59722 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 150446 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 58905 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 22704 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 306453 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 17 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 59722 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 335 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 18 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 307 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 212 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 44 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 591 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 307 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | тенге | | | | 42212 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Материалы | | тенге | | | | 3278 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 37971 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 37211 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 6354 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | тенге | | | | 85777 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 12 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 37971 | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | тенге | | | | 775682 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 29 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 98000 | | | |
| | **РАЗДЕЛ 2. АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ НАДЗЕМНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ** | | | | | | | | | | |
| 34 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза | $м^2$ | 2,7 | 380,09 | 6,88 | 1026 | 19 | 400 | 421 | 1563 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 224,89 | 1,34 | 607 | 4 | | 116 | |
| 35 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 2,7 | 318,81 | 5,20 | 861 | 14 | 492 | 247 | 1197 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 131,44 | 1,34 | 355 | 4 | | 89 | |
| 36 | 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 11 | 1691,11 | 21,22 | 18602 | 233 | 1143 | 10508 | 31439 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 1566,01 | -- | 17226 | -- | | 2329 | |
| 37 | 1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) | стык | 2 | 41885,52 | 36282,19 | 83771 | 72565 | 4635 | 24844 | 117304 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 3285,73 | 10364,76 | 6571 | 20730 | | 8689 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 37.1 | 261-107-0511 | Пленка радиографическая РТ-5 | дм2 | 5,5 11 | 419,00 | | | | 4609 | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | тенге | | | | 104260 | 72831 | 6670 | 36020 | 151503 |
| | | | | | | | 24759 | 20738 | -- | 11223 | |
| | Стоимость монтажных работ | | тенге | | | | 18602 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 1143 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 17226 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 10508 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 2329 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | тенге | | | | 31439 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 5 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 17226 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 85658 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 5527 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 28271 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 25512 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 8894 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 120064 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 7 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 28271 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 151503 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 11 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 45497 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | тенге | | | | | | | | 957954 |
| | | | | Отопления и вентиляции | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ** | | | | | | | | | |
| 1 | 1118-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 31 | Котлы отопительные настенные с горелкой закрытого типа. Установка | котел | 1 | 7073,35 | 199,20 | 7073 | 199 | – | 6849 | 15036 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 6874,15 | 115,13 | 6874 | 115 | | 1114 | |
| 2 | 513-104-0101 РСНБ РК 2022 | Котел стальной водогрейный отопительный газовый ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность от 25 до 29 кВт | комплект | 1 | 292463,00 | – | 292463 | – | | – | 292463 |
| | | | | | – | – | – | – | 292463 | – | |
| 3 | Прайс-лист | Коаксиальный дымоход L-1 м, D 110-1000 мм с отводом на 90° | шт | 1 | 24828,38 | – | 24828 | – | 24828 | – | 26814 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1986 | |
| 4 | 1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 40 | 2900,30 | 12,53 | 116012 | 501 | 587 | 112639 | 246943 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 2873,11 | 0,33 | 114924 | 13 | | 18292 | |
| 5 | 1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 60 | 3092,02 | 14,87 | 185521 | 893 | 822 | 180154 | 394929 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 3063,44 | 0,41 | 183806 | 25 | | 29254 | |
| 6 | 1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 6 | 3330,51 | 17,43 | 19983 | 105 | 90 | 19397 | 42530 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 3298,08 | 0,65 | 19788 | 4 | | 3150 | |
| 7 | 241-205-1102 РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм | м | 39,6 | 236,00 | – | 9346 | – | 9346 | – | 10094 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 748 | |
| 8 | 241-205-2201 РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм | м | 59,4 | 442,00 | – | 26255 | – | 26255 | – | 28355 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 2100 | |
| 9 | 241-205-2202 РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм | м | 5,94 | 680,00 | – | 4039 | – | 4039 | – | 4362 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 323 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 241-209-1901 РСНБ РК 2022 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм | шт. | 6 | 39,00 | -- | 234 | -- | 234 | -- | 253 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 19 | |
| 11 | 241-209-1902 РСНБ РК 2022 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм | шт. | 18 | 57,00 | -- | 1026 | -- | 1026 | -- | 1108 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 82 | |
| 12 | 241-209-1903 РСНБ РК 2022 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм | шт. | 2 | 111,00 | -- | 222 | -- | 222 | -- | 240 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 18 | |
| 13 | 241-208-2501 РСНБ РК 2022 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм | шт. | 32 | 24,00 | -- | 768 | -- | 768 | -- | 829 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 61 | |
| 14 | 241-208-2502 РСНБ РК 2022 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм | шт. | 4 | 43,00 | -- | 172 | -- | 172 | -- | 186 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 14 | |
| 15 | 241-210-1001 РСНБ РК 2022 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм | шт. | 4 | 27,00 | -- | 108 | -- | 108 | -- | 117 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 9 | |
| 16 | 1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб | шт. | 2 | 1074,16 | 5,31 | 2148 | 11 | 85 | 2013 | 4493 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 1025,79 | 1,01 | 2052 | 2 | | 333 | |
| 17 | 242-207-0602 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 2 | 3588,00 | -- | 7176 | -- | 7176 | -- | 7750 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 574 | |
| 18 | 1116-0603-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб | шт. | 2 | 1279,33 | 7,83 | 2559 | 16 | 169 | 2330 | 5281 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 1187,01 | 2,01 | 2374 | 4 | | 391 | |
| 19 | 242-207-0604 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32 | шт. | 2 | 9164,00 | -- | 18328 | -- | 18328 | -- | 19794 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1466 | |
| 20 | 1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка | кВт | 17,5 | 1743,47 | 27,68 | 30511 | 484 | -- | 29667 | 64992 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 1715,79 | 14,05 | 30026 | 246 | | 4814 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 245-102-0113 РСНБ РК 2022 | Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт | секция | 89 | 2958,00 | -- | 263262 | -- | 263262 | -- | 284323 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 21061 | |
| 22 | 1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Краны воздушные. Установка | шт. | 14 | 471,83 | -- | 6606 | -- | 347 | 6134 | 13759 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 447,05 | -- | 6259 | -- | | 1019 | |
| 23 | 242-207-3801 РСНБ РК 2022 | Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 14 | 320,00 | -- | 4480 | -- | 4480 | -- | 4838 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 358 | |
| 24 | 1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб | шт. | 14 | 1074,16 | 5,31 | 15038 | 74 | 603 | 14088 | 31456 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 1025,79 | 1,01 | 14361 | 14 | | 2330 | |
| 25 | 242-207-0601 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 14 | 2805,00 | -- | 39270 | -- | 39270 | -- | 42412 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3142 | |
| 26 | 1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении | шт. | 14 | 694,25 | 1,15 | 9720 | 16 | 174 | 9349 | 20594 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 680,71 | 0,67 | 9530 | 9 | | 1525 | |
| 27 | 245-510-0102 РСНБ РК 2022 | Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20 | шт. | 14 | 12442,00 | -- | 174188 | -- | 174188 | -- | 188123 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13935 | |
| 28 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 106 | 217,37 | 1,35 | 23041 | 143 | 337 | 22110 | 48763 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 212,84 | -- | 22561 | -- | | 3612 | |
| | | **ОБВЯЗКА КОТЛА** | | | | | | | | | |
| 29 | 1116-0603-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб | шт. | 2 | 1279,33 | 7,83 | 2559 | 16 | 169 | 2330 | 5281 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 1187,01 | 2,01 | 2374 | 4 | | 391 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | 242-207-0604 РСНБ РК 2022 | **Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32** | шт. | 2 | 9164,00 | – | 18328 | – | 18328 | – | 19794 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1466 | |
| 31 | 1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | **Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб** | шт. | 2 | 1074,16 | 5,31 | 2148 | 11 | 85 | 2013 | 4493 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 1025,79 | 1,01 | 2052 | 2 | | 333 | |
| 32 | 242-207-0602 РСНБ РК 2022 | **Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20** | шт. | 2 | 3588,00 | – | 7176 | – | 7176 | – | 7750 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 574 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **тенге** | | | | **1314588** | **2469** | **602674** | **409073** | **1838155** |
| | | | | | | | **416981** | **438** | **292463** | **114494** | |
| | Стоимость оборудования | | тенге | | | | 292463 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | тенге | | | | 292463 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 574378 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 574378 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 45950 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 620328 | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | тенге | | | | 447747 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 3469 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 417419 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 24828 | | | | |
| | Сдача и испытание | | тенге | | | | 1277 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 409073 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 68544 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | тенге | | | | 925364 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 126 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 417419 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | 1838155 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 126 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 417419 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **тенге** | | | | | | | | **1838155** |
| | | | | Водопровод и канализация | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1. ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ВОДОПРОВОД В1** | | | | | | | | | |
| | | **ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА** | | | | | | | | | |
| 1 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | шт. | 16 | 6207,25 | 135,74 | 99316 | 2172 | 24573 | 71646 | 184639 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 4535,69 | 33,57 | 72571 | 537 | | 13677 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 242-207-0602 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 4 | 3588,00 | – | 14352 | – | 14352 | – | 15500 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1148 | |
| 3 | 242-207-0601 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 9 | 2805,00 | – | 25245 | – | 25245 | – | 27265 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 2020 | |
| 4 | 242-207-1901 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н ), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 1 | 2137,00 | – | 2137 | – | 2137 | – | 2308 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 171 | |
| 5 | 242-307-0403 РСНБ РК 2022 | Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25 | шт. | 2 | 4012,00 | – | 8024 | – | 8024 | – | 8666 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 642 | |
| | | **ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМ** | | | | | | | | | |
| 6 | 241-208-2502 РСНБ РК 2022 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм | шт. | 3 | 43,00 | – | 129 | – | 129 | – | 139 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 10 | |
| 7 | 241-208-2501 РСНБ РК 2022 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм | шт. | 18 | 24,00 | – | 432 | – | 432 | – | 467 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 35 | |
| 8 | 241-211-1803 РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20x3/4" | шт. | 10 | 387,00 | – | 3870 | – | 3870 | – | 4180 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 310 | |
| 9 | 241-211-1802 РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20x1/2" | шт. | 16 | 234,00 | – | 3744 | – | 3744 | – | 4044 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 300 | |
| 10 | 241-210-1003 РСНБ РК 2022 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32x25 мм | шт. | 1 | 52,00 | – | 52 | – | 52 | – | 56 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 4 | |
| 11 | 241-210-1001 РСНБ РК 2022 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25x20 мм | шт. | 2 | 27,00 | – | 54 | – | 54 | – | 58 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 4 | |
| 12 | 241-209-1901 РСНБ РК 2022 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм | шт. | 3 | 39,00 | – | 117 | – | 117 | – | 126 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 9 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 241-209-2002 РСНБ РК 2022 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм | шт. | 7 | 71,00 | -- | 497 | -- | 497 | -- | 537 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 40 | |
| 14 | 1117-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Баки для воды массой до 0,5 т. Установка | бак | 1 | 43571,11 | 2991,75 | 43571 | 2992 | 709 | 40505 | 90802 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 39869,56 | 1461,60 | 39870 | 1462 | | 6726 | |
| 15 | Прайс-лист | Емкость пластиковый прямоугольный для питьевой воды V-1,5 м$^3$, 40-209 | шт | 1 | 180441,16 | -- | 180441 | -- | 180441 | -- | 194876 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 14435 | |
| 16 | Прайс-лист | Фитинг разборный для емкостей 25х25х41х30 мм, KSC 40-402 | шт | 3 | 442,02 | -- | 1326 | -- | 1326 | -- | 1432 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 106 | |
| 17 | 241-601-0101 РСНБ РК 2022 | Фитинг для емкостей латунный диаметром 15 мм | шт. | 1 | 617,00 | -- | 617 | -- | 617 | -- | 666 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 49 | |
| 18 | 1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка | насос | 1 | 52934,55 | 774,63 | 52935 | 775 | 9356 | 42291 | 102844 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 42803,55 | 350,67 | 42804 | 351 | | 7618 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 18.1 | 217-101-0401 | **Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный** | кг | 2,2 2,2 | 1590,00 | | | | 3498 | | |
| 19 | Прайс-лист | Автоматическая самовсасывающая нагнетательная установка AQUAJET 82M | шт | 1 | 100936,16 | -- | 100936 | -- | | -- | 100936 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 100936 | -- | |
| *19.1* | | *Отпускная цена -* | | | *99739,29* | | | | *99739,29* | | |
| *19.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *1196,87* | | | | *1196,87* | | |
| 20 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 1 | 6207,25 | 135,74 | 6207 | 136 | 1535 | 4478 | 11540 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 4535,69 | 33,57 | 4536 | 34 | | 855 | |
| 21 | Прайс-лист | Клапан поплавковый DN 20 | шт | 1 | 10608,41 | -- | 10608 | -- | 10608 | -- | 11457 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 849 | |
| 22 | 241-221-0103 РСНБ РК 2022 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм | шт. | 28 | 12,00 | -- | 336 | -- | 336 | -- | 363 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 23 | 241-221-0102 РСНБ РК 2022 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм | шт. | 5 | 8,00 | -- | 40 | -- | 40 | -- | 43 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка (Футляр) | м трубопровода | 1,4 | 3108,73 | 82,23 | 4352 | 115 | 1588 | 2647 | 7559 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1892,43 | 36,59 | 2649 | 51 | | 560 | |
| 25 | 241-102-0123 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм | м | 1,4 | 1124,00 | – | 1574 | – | 1574 | – | 1700 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 126 | |
| 26 | 241-603-0501 РСНБ РК 2022 | Переходник с внутренней резьбой 3/8"-3/8" | шт. | 1 | 1870,00 | – | 1870 | – | 1870 | – | 2020 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 150 | |
| 27 | Прайс-лист | Крышка со встроенным "дыхательным" клапаном d-360 мм, 40-236 | шт | 1 | 7998,40 | – | 7998 | – | 7998 | – | 8638 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 640 | |
| 28 | Прайс-лист | Пластиковый поддон для емкости 1200х800х160 мм, 40-003 | шт | 1 | 29643,20 | – | 29643 | – | 29643 | – | 32014 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 2371 | |
| | | ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | | | | |
| 29 | 1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 5,5 | 4171,81 | 21,21 | 22945 | 117 | 82 | 22294 | 48859 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 4135,60 | 0,65 | 22746 | 4 | | 3619 | |
| 30 | 241-205-1104 РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм | м | 5,445 | 671,00 | – | 3654 | – | 3654 | – | 3946 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 292 | |
| 31 | 1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 26 | 3821,72 | 17,82 | 99365 | 464 | 356 | 96584 | 211625 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 3790,19 | 0,41 | 98545 | 11 | | 15676 | |
| 32 | 241-205-1103 РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм | м | 25,74 | 396,00 | – | 10193 | – | 10193 | – | 11008 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 815 | |
| 33 | 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 6 | 3539,34 | 14,74 | 21236 | 88 | 81 | 20648 | 45234 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 3511,24 | 0,24 | 21067 | 1 | | 3351 | |
| 34 | 241-205-1102 РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм | м | 5,94 | 236,00 | – | 1402 | – | 1402 | – | 1514 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 112 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 37,5 | 217,37 | 1,35 | 8151 | 51 | 119 | 7822 | 17251 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 212,84 | -- | 7981 | -- | | 1278 | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | тенге | | | | 767369 | 6910 | 346754 | 308915 | 1154312 |
| | | | | | | | 312769 | 2451 | 100936 | 78028 | |
| | Стоимость оборудования | | тенге | | | | 99739 | | | | |
| | Заготов.складские расходы | | тенге | | | | 1197 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | тенге | | | | 100936 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 78339 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 78339 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 6267 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 84606 | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | тенге | | | | 588094 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 38401 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 315220 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 230016 | | | | |
| | Сдача и испытание | | тенге | | | | 1269 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 308915 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 71761 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | тенге | | | | 968770 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 99 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 315220 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | 1154312 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 99 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 315220 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДЫ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ Т3** | | | | | | | | | |
| | | **САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ** | | | | | | | | | |
| 36 | 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Смесители. Установка | шт. | 4 | 2394,60 | 0,12 | 9578 | -- | 179 | 9211 | 20292 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 2349,77 | -- | 9399 | -- | | 1503 | |
| 37 | 244-104-0409 РСНБ РК 2022 | Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором | шт. | 4 | 9414,00 | -- | 37656 | -- | 37656 | -- | 40668 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3012 | |
| | | **ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА** | | | | | | | | | |
| 38 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 5 | 6207,25 | 135,74 | 31036 | 679 | 7679 | 22389 | 57699 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 4535,69 | 33,57 | 22678 | 168 | | 4274 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | 242-207-0601 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 5 | 2805,00 | -- | 14025 | -- | 14025 | -- | 15147 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1122 | |
| | | ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМ | | | | | | | | | |
| 40 | 241-208-2501 РСНБ РК 2022 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 15 мм | шт. | 6 | 24,00 | -- | 144 | -- | 144 | -- | 156 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 12 | |
| 41 | 241-211-1802 РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2" | шт. | 8 | 234,00 | -- | 1872 | -- | 1872 | -- | 2022 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 150 | |
| 42 | 241-209-1901 РСНБ РК 2022 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 15 мм | шт. | 2 | 39,00 | -- | 78 | -- | 78 | -- | 84 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6 | |
| 43 | 241-221-0102 РСНБ РК 2022 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм | шт. | 24 | 8,00 | -- | 192 | -- | 192 | -- | 207 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 15 | |
| 44 | 1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка (Футляр) | м трубопровода | 0,8 | 3108,73 | 82,23 | 2487 | 66 | 907 | 1512 | 4319 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 1892,43 | 36,59 | 1514 | 29 | | 320 | |
| 45 | 241-102-0123 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм | м | 0,8 | 1124,00 | -- | 899 | -- | 899 | -- | 971 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 72 | |
| 46 | 1117-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка | комплект | 1 | 10963,62 | 83,09 | 10964 | 83 | 475 | 10242 | 22902 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 10406,15 | 44,60 | 10406 | 45 | | 1696 | |
| 47 | 513-106-0101 РСНБ РК 2022 | Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л | комплект | 1 | 51343,00 | -- | 51343 | -- | | -- | 51343 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 51343 | -- | |
| | | ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | | | | |
| 48 | 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 17 | 3539,34 | 14,74 | 60169 | 251 | 227 | 58501 | 128164 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 3511,24 | 0,24 | 59691 | 4 | | 9494 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49 | 241-205-2201 РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм | м | 16,83 | 442,00 | – | 7439 | – | 7439 | – | 8034 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 595 | |
| 50 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 17 | 217,37 | 1,35 | 3695 | 23 | 54 | 3546 | 7820 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 212,84 | – | 3618 | – | | 579 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 231577 | 1102 | 71826 | 105401 | 359828 |
| | | | | | | | 107306 | 246 | 51343 | 22850 | |
| | Стоимость оборудования | | тенге | | | | 51343 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | тенге | | | | 51343 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 62305 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 62305 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 4984 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 67289 | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | тенге | | | | 117929 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 9520 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 107552 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 105401 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 17866 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | тенге | | | | 241196 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 33 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 107552 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 359828 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 33 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 107552 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ К1** | | | | | | | | | |
| | | **САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ** | | | | | | | | | |
| 51 | 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды | комплект | 3 | 7139,10 | 179,34 | 21417 | 538 | 1242 | 19569 | 44265 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 6545,80 | 110,38 | 19637 | 331 | | 3279 | |
| 52 | 244-101-0103 РСНБ РК 2022 | Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм | комплект | 3 | 20809,00 | – | 62427 | – | 62427 | – | 67421 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 4994 | |
| 53 | 244-104-0601 РСНБ РК 2022 | Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ | шт. | 3 | 1553,00 | – | 4659 | – | 4659 | – | 5032 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 373 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | 1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка | комплект | 3 | 8090,78 | 115,04 | 24272 | 345 | 8455 | 15362 | 42805 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 5157,42 | 67,92 | 15472 | 204 | | 3171 | |
| 55 | 244-101-0301 РСНБ РК 2022 | Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм | комплект | 3 | 52145,00 | -- | 156435 | -- | 156435 | -- | 168950 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 12515 | |
| 56 | 244-101-0701 РСНБ РК 2022 | Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм | комплект | 3 | 14800,00 | -- | 44400 | -- | 44400 | -- | 47952 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3552 | |
| 57 | 1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Трапы диаметром 50 мм. Установка | комплект | 1 | 31183,08 | 69,67 | 31183 | 70 | 29569 | 1554 | 35356 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 1544,14 | 42,00 | 1544 | 42 | | 2619 | |
| | | ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМ | | | | | | | | | |
| 58 | 241-212-0402 РСНБ РК 2022 | Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 2 | 807,00 | -- | 1614 | -- | 1614 | -- | 1743 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 129 | |
| 59 | 241-209-2406 РСНБ РК 2022 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 3 | 477,00 | -- | 1431 | -- | 1431 | -- | 1545 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 114 | |
| 60 | 241-209-2504 РСНБ РК 2022 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100x50x100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 2 | 477,00 | -- | 954 | -- | 954 | -- | 1030 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 76 | |
| 61 | 241-209-2401 РСНБ РК 2022 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 2 | 143,00 | -- | 286 | -- | 286 | -- | 309 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 23 | |
| 62 | 241-208-3603 РСНБ РК 2022 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 2 | 425,00 | -- | 850 | -- | 850 | -- | 918 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 68 | |
| 63 | 241-208-3503 РСНБ РК 2022 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 11 | 353,00 | -- | 3883 | -- | 3883 | -- | 4194 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 311 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 | 241-208-3601 РСНБ РК 2022 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 5 | 124,00 | -- | 620 | -- | 620 | -- | 670 |
| | | СН - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 50 | |
| 65 | 241-208-3501 РСНБ РК 2022 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 3 | 107,00 | -- | 321 | -- | 321 | -- | 347 |
| | | СН - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 26 | |
| 66 | 241-210-1102 РСНБ РК 2022 | Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм | шт. | 2 | 176,00 | -- | 352 | -- | 352 | -- | 380 |
| | | СН - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 67 | 241-220-0204 РСНБ РК 2022 | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 2 | 802,00 | -- | 1604 | -- | 1604 | -- | 1732 |
| | | СН - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 128 | |
| 68 | 241-213-0701 РСНБ РК 2022 | Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм | шт. | 1 | 63,00 | -- | 63 | -- | 63 | -- | 68 |
| | | СН - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5 | |
| 69 | 241-213-0704 РСНБ РК 2022 | Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 4 | 162,00 | -- | 648 | -- | 648 | -- | 700 |
| | | СН - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 52 | |
| | | **ТРУБОПРОВОДЫ** | | | | | | | | | |
| 70 | 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 10 | 2052,59 | 2,50 | 20526 | 25 | 141 | 19964 | 43730 |
| | | НР - 98%; СН - 8% | | | 2036,03 | 1,15 | 20360 | 12 | | 3239 | |
| 71 | 241-203-0402 РСНБ РК 2022 | Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм | м | 9,98 | 551,00 | -- | 5499 | -- | 5499 | -- | 5939 |
| | | СН - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 440 | |
| 72 | 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка | м трубопровода | 20 | 1991,36 | 5,99 | 39827 | 120 | 660 | 38318 | 84397 |
| | | НР - 98%; СН - 8% | | | 1952,36 | 2,64 | 39047 | 53 | | 6252 | |
| 73 | 241-203-0409 РСНБ РК 2022 | Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм | м | 19,96 | 1545,00 | -- | 30838 | -- | 30838 | -- | 33305 |
| | | СН - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2467 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | тенге | | | | 454109 | 1098 | 356951 | 94767 | 592788 |
| | | | | | | | 96060 | 642 | -- | 43911 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 316884 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 316884 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 25351 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 342235 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость сантехнических работ | | тенге | | | | 137225 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 40067 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 96702 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 94767 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 18560 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | тенге | | | | 250552 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 29 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 96702 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | тенге | | | | 592787 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 29 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 96702 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **тенге** | | | | | | | | **2106927** |
| | | | | Внутреннее электроснабжение | | | | | | | |
| | | **КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ** | | | | | | | | | |
| 1 | 1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы** | **м кабеля** | **861** | **602,92** | **203,50** | **519114** | **175214** | **52047** | **269225** | **851406** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **338,97** | **95,32** | **291853** | **82071** | | **63067** | |
| 2 | 243-106-0502 РСНБ РК 2022 | **Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66** | **км** | **0,37332** | **491703,00** | **--** | **183563** | **--** | **183563** | **--** | **198248** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **14685** | |
| 3 | 243-106-0501 РСНБ РК 2022 | **Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66** | **км** | **0,4845** | **319368,00** | **--** | **154734** | **--** | **154734** | **--** | **167113** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **12379** | |
| 4 | 243-106-0903 РСНБ РК 2022 | **Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66** | **км** | **0,0204** | **1274152,00** | **--** | **25993** | **--** | **25993** | **--** | **28072** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **2079** | |
| | | **ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ** | | | | | | | | | |
| 5 | 1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | **Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене** | **шт.** | **1** | **26054,20** | **1690,47** | **26054** | **1690** | **17323** | **5662** | **34254** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **7041,08** | **823,18** | **7041** | **823** | | **2537** | |
| 6 | 515-301-0529 РСНБ РК 2022 | **Распределительный шкаф** | **шт.** | **1** | **339123,00** | **--** | **339123** | **--** | | **--** | **339123** |
| | | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | **339123** | **--** | |
| | | **ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ** | | | | | | | | | |
| 7 | 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка** | **шт.** | **55** | **700,12** | **0,65** | **38507** | **36** | **2581** | **25856** | **69512** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **652,55** | **0,38** | **35890** | **21** | | **5149** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 247-212-0101 РСНБ РК 2022 | Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 | шт. | 14 | 478,00 | -- | 6692 | -- | 6692 | -- | 7227 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 535 | |
| 9 | 247-212-0204 РСНБ РК 2022 | Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44 | шт. | 7 | 434,00 | -- | 3038 | -- | 3038 | -- | 3281 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 243 | |
| 10 | 247-214-0115 РСНБ РК 2022 | Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 | шт. | 33 | 422,00 | -- | 13926 | -- | 13926 | -- | 15040 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1114 | |
| 11 | 247-214-0401 РСНБ РК 2022 | Розетка промышленная стационарная 2P+PE, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44 | шт. | 1 | 1149,00 | -- | 1149 | -- | 1149 | -- | 1241 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 92 | |
| 12 | 247-202-0101 РСНБ РК 2022 | Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44 | шт. | 25 | 462,00 | -- | 11550 | -- | 11550 | -- | 12474 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 924 | |
| 13 | 1308-0305-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Светильник для взрывоопасных помещений. Монтаж с навинчиванием на трубу | шт. | 2 | 6204,97 | 2778,06 | 12410 | 5556 | 728 | 7923 | 21960 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 3062,87 | 2439,36 | 6126 | 4879 | | 1627 | |
| 14 | Прайс-лист | Светильник потолочный взрывозащищенный IP65, ВЗГ-200 | шт | 2 | 32081,31 | -- | 64163 | -- | 64163 | -- | 69296 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5133 | |
| 15 | 1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами | шт. | 39 | 4406,45 | 1575,07 | 171852 | 61428 | 7448 | 111071 | 305557 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 2640,41 | 1315,12 | 102976 | 51290 | | 22634 | |
| 16 | Прайс-лист | Светильник настенный IP65, LED ДПБ BLUM-W | шт | 9 | 4190,39 | -- | 37714 | -- | 37714 | -- | 40731 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3017 | |
| 17 | Прайс-лист | Светильник потолочный IP20, LTX LED 1200 4000K | шт | 30 | 21890,37 | -- | 656711 | -- | 656711 | -- | 709248 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 52537 | |
| 18 | 1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Указатели световые настенные. Установка | шт. | 15 | 1765,19 | 31,38 | 26478 | 470 | 246 | 18728 | 48822 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 1717,44 | 16,62 | 25762 | 249 | | 3616 | |
| 19 | Прайс-лист | Светильник аварийный, ДПА 5031-3 | шт | 15 | 24872,23 | -- | 373083 | -- | 373083 | -- | 402930 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 29847 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | Прайс-лист | Блок аварийного питания БАП | шт | 1 | 12383,49 | -- | 12383 | -- | 12383 | -- | 13374 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 991 | |
| | | **МАТЕРИАЛЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ** | | | | | | | | | |
| 21 | 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 4 | 5643,87 | 269,64 | 22575 | 1079 | 12305 | 6950 | 31887 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2297,83 | 115,24 | 9191 | 461 | | 2362 | |
| 22 | 1308-0208-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола | м | 15 | 971,49 | 99,64 | 14572 | 1495 | 6676 | 5098 | 21243 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 426,74 | 45,27 | 6401 | 679 | | 1574 | |
| 23 | 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | 75 | 1159,50 | 40,43 | 86962 | 3032 | 49462 | 25795 | 121777 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 459,57 | 18,11 | 34468 | 1358 | | 9021 | |
| 24 | 1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 20 | 1359,67 | 6,13 | 27193 | 122 | 1467 | 18471 | 49317 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1280,22 | 2,47 | 25604 | 49 | | 3653 | |
| 25 | 243-142-0314 РСНБ РК 2022 | Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2 | км | 0,02 | 904362,00 | -- | 18087 | -- | 18087 | -- | 19534 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1447 | |
| 26 | 247-216-0210 РСНБ РК 2022 | Зажим для проводника | шт. | 2 | 1437,00 | -- | 2874 | -- | 2874 | -- | 3104 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 230 | |
| 27 | 1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям | м | 180 | 998,99 | 36,40 | 179818 | 6552 | 66909 | 78604 | 279095 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 590,87 | 15,64 | 106357 | 2815 | | 20674 | |
| 28 | 217-101-0101 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный | кг | 3 | 998,00 | -- | 2994 | -- | 2994 | -- | 3234 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 240 | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **тенге** | | | | | | | | **3868102** |
| | | Внутреннее газоснабжение | | | | | | | | | |
| 1 | 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 | Прибор, масса до 1,5 кг. Установкана резьбовых соединениях | шт. | 1 | 3708,40 | -- | 3708 | -- | 82 | 2720 | 6942 |
| | | НР - 75%; СП - 8% | | | 3626,16 | -- | 3626 | -- | | 514 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 245-802-0103 СпрСЦ 08.2023 | Счетчик газа QK G4T с МК | шт. | 1 | 27111,00 | – | 27111 | – | 27111 | – | 29280 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 2169 | |
| 3 | 1311-0204-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 32 | Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода 15; 20 мм. Монтажоборудования | шт. | 1 | 7222,81 | 3128,93 | 7223 | 3129 | 791 | 3712 | 11810 |
| | | НР - 75%, СП - 8% | | | 3302,76 | 1646,35 | 3303 | 1646 | | 875 | |
| 4 | Прайс-лист | Система индивидуального контроля загазованности СКЗ-Кристалл-1, Ду15 | шт | 1 | 21925,45 | – | 21925 | – | 21925 | – | 23679 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1754 | |
| 5 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные натрубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 1 | 6207,25 | 135,74 | 6207 | 136 | 1535 | 4478 | 11540 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 4535,69 | 33,57 | 4536 | 34 | | 855 | |
| 6 | 242-207-3702 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 1 | 3525,00 | – | 3525 | – | 3525 | – | 3807 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 282 | |
| 7 | 241-112-0102 РСНБ РК 2022 | Отвод стальной 90°, Dy 15 мм | шт. | 8 | 153,00 | – | 1224 | – | 1224 | – | 1322 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 98 | |
| 8 | 241-114-0105 РСНБ РК 2022 | Переход стальной Dy 50-20 мм | шт. | 1 | 638,00 | – | 638 | – | 638 | – | 689 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 51 | |
| 9 | 1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Футляр из стальных электросварных труб, диаметр 40х2,0 мм. Прокладка | м трубопровода | 0,5 | 3108,73 | 82,23 | 1554 | 41 | 567 | 945 | 2699 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 1892,43 | 36,59 | 946 | 18 | | 200 | |
| 10 | 241-102-0120 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм | м | 0,5 | 836,00 | – | 418 | – | 418 | – | 451 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 33 | |
| 11 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза | $м^2$ | 1,8 | 380,09 | 6,88 | 684 | 12 | 267 | 281 | 1042 |
| | | НР - 69%, СП - 8% | | | 224,89 | 1,34 | 405 | 2 | | 77 | |
| 12 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 1,8 | 318,81 | 5,20 | 574 | 9 | 328 | 165 | 798 |
| | | НР - 69%, СП - 8% | | | 131,44 | 1,34 | 237 | 2 | | 59 | |
| 13 | 261-301-0219 РСНБ РК 2022 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 0,42 | 708,00 | – | 297 | – | 297 | – | 321 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 24 | |
| 14 | 1116-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | м трубопровода | 26 | 1556,10 | 42,88 | 40459 | 1115 | 14819 | 24565 | 70226 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 943,27 | 20,81 | 24525 | 541 | | 5202 | |
| 15 | 1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 32 | Газопроводы. Испытание пневматическое | м газопровода | 26 | 1380,27 | – | 35887 | – | 465 | 34713 | 76248 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1362,37 | – | 35422 | – | | 5648 | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | тенге | | | | | | | | 240854 |
| | | Ограждение и фундамент трансформаторной подстанции | | | | | | | | | |
| | | ОГРАЖДЕНИЕ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ | | | | | | | | | |
| 1 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 1,25 | 3937,86 | 304,16 | 4922 | 380 | 3680 | 961 | 6354 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 689,69 | 128,32 | 862 | 160 | | 471 | |
| 2 | 1107-0111-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м. Установка | м оград | 7 | 7432,01 | 2098,76 | 52024 | 14691 | 2177 | 50064 | 110255 |
| | | НР - 118%; СП - 8% | | | 5022,25 | 1038,73 | 35156 | 7271 | | 8167 | |
| 3 | 212-101-1908 РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4 | $м^3$ | 0,48 | 32002,00 | – | 15361 | – | 15361 | – | 16590 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1229 | |
| 4 | 1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей | шт. | 1 | 2538,46 | 46,37 | 2538 | 47 | 457 | 2414 | 5348 |
| | | НР - 118%; СП - 8% | | | 2034,29 | 11,64 | 2034 | 12 | | 396 | |
| 5 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Стоимость стоек | т | 0,15745 | 1160797,00 | – | 182767 | – | 182767 | – | 197388 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 14621 | |
| 6 | 1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Изготовление сетчатых ограждений | т конструкций | 0,15277 | 390991,76 | 72369,61 | 59732 | 11056 | 1094 | 36407 | 103830 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 311460,24 | 33920,58 | 47582 | 5182 | | 7691 | |
| 7 | 214-201-0102 РСНБ РК 2022 | Уголок стальной 50х50х5 мм | т | 0,11048 | 451904,00 | – | 49926 | – | 49926 | – | 53920 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 3994 | |
| 8 | 214-101-0201 РСНБ РК 2022 | Сталь листовая 200х200х6 мм | т | 0,00752 | 387579,00 | – | 2915 | – | 2915 | – | 3148 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 233 | |
| 9 | 214-401-0113 РСНБ РК 2022 | Сетка N50-3 ГОСТ 5336-80 | $м^2$ | 13,44 | 1340,00 | – | 18010 | – | 18010 | – | 19451 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1441 | |
| 10 | 222-504-0101 РСНБ РК 2022 | Стоимость петли и защелки | т | 0,00226 | 1154739,00 | -- | 2610 | -- | 2610 | -- | 2819 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 209 | |
| 11 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 4 | 4260,65 | 32,93 | 17043 | 131 | 14054 | 2684 | 21305 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 714,57 | 6,85 | 2858 | 27 | | 1578 | |
| 12 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 8,38 | 190,04 | 3,44 | 1593 | 29 | 622 | 654 | 2427 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 112,44 | 0,67 | 942 | 6 | | 180 | |
| 13 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 8,38 | 318,81 | 5,20 | 2672 | 43 | 1528 | 768 | 3715 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 131,44 | 1,34 | 1101 | 11 | | 275 | |
| | | **ФУНДАМЕНТ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ** | | | | | | | | | |
| 14 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | $м^3$ грунта | 2,08 | 3264,35 | -- | 6790 | -- | -- | 4889 | 12613 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3264,35 | -- | 6790 | -- | | 934 | |
| 15 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | $м^3$ грунта | 1,58 | 2024,88 | -- | 3199 | -- | -- | 2304 | 5943 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2024,88 | -- | 3199 | -- | | 440 | |
| 16 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 10,1 | 7875,73 | 608,32 | 79545 | 6144 | 59469 | 15532 | 102684 |
| | | *НР - 24%; СП - 8%* | | | 1379,39 | 256,64 | 13932 | 2592 | | 7606 | |
| 17 | 1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка | шт. сборных конструкций | 2 | 5751,47 | 2601,42 | 11503 | 5203 | 2671 | 6232 | 19154 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 1814,66 | 826,16 | 3629 | 1652 | | 1419 | |
| 18 | 221-102-0101 РСНБ РК 2022 | Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 | $м^3$ | 1,086 | 41671,00 | -- | 45255 | -- | 45255 | -- | 48875 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3620 | |
| 19 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу,бетону | $м^2$ поверхности | 3,36 | 4260,65 | 32,93 | 14316 | 111 | 11804 | 2254 | 17896 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 714,57 | 6,85 | 2401 | 23 | | 1326 | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | тенге | | | | | | | | 753714 |

Внутриплощадочные сети В1, К1

## РАЗДЕЛ 1. ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЙ ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД В1

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1101-0101-0361 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ | м³ грунта | 278,7101 | 359,80 | 359,80 | 100280 | 100280 | -- | 24430 | 134686 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 121,74 | -- | 33930 | | 9977 | |
| 2 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 1 группы. Доработка вручную. | м³ грунта | 8,6199 | 3917,22 | -- | 33766 | -- | -- | 24312 | 62724 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 3917,22 | -- | 33766 | -- | | 4646 | |
| 3 | 1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 233,055 | 38,84 | 38,84 | 9052 | 9052 | -- | 2609 | 12594 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 15,55 | -- | 3624 | | 933 | |
| 4 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м³ уплотненного грунта | 233,055 | 376,26 | 159,60 | 87689 | 37196 | -- | 51431 | 150249 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 216,66 | 89,84 | 50494 | 20938 | | 11130 | |
| 5 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 25,895 | 2024,88 | -- | 52434 | -- | -- | 37753 | 97402 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2024,88 | -- | 52434 | -- | | 7215 | |
| 6 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Основание под трубопроводы из мягкого грунта. Устройство | м³ основания | 13,14 | 2989,32 | 307,62 | 39280 | 4042 | -- | 36443 | 81781 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 2681,70 | 119,79 | 35238 | 1574 | | 6058 | |
| 7 | 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,103 | 864684,65 | 329543,91 | 89063 | 33943 | -- | 68971 | 170676 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 535140,74 | 141240,41 | 55119 | 14548 | | 12643 | |
| 8 | 241-201-0613 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм | м | 104,03 | 2466,00 | -- | 256538 | -- | 256538 | -- | 277061 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 20523 | |
| 9 | 1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,005 | 815622,78 | 305264,40 | 4078 | 1527 | -- | 3211 | 7872 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 510358,38 | 138353,25 | 2552 | 692 | | 583 | |
| 10 | 241-201-0605 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм | м | 5,05 | 228,00 | -- | 1151 | -- | 1151 | -- | 1243 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 92 | |
| 11 | 1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,001 | 1152507,64 | 133815,50 | 1153 | 133 | 70 | 1004 | 2330 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 949863,20 | 64450,04 | 950 | 64 | | 173 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 1 | 1696,00 | -- | 1696 | -- | 1696 | -- | 1832 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 136 | |
| 13 | 1125-0210-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2) | км трубопровода | 0,108 | 997290,48 | 730481,80 | 107707 | 78892 | 3758 | 45093 | 165024 |
| | | НР - 91%, СП - 8% | | | 232013,60 | 226809,54 | 25057 | 24495 | | 12224 | |
| 14 | 1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,103 | 161542,96 | -- | 16639 | -- | 1441 | 15046 | 34220 |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | 147557,80 | -- | 15198 | -- | | 2535 | |
| 15 | 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,006 | 151068,97 | -- | 906 | -- | 21 | 876 | 1925 |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | 147557,80 | -- | 885 | -- | | 143 | |
| 16 | 1116-0901-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка | счетчик (водомер) | 1 | 10738,94 | 193,30 | 10739 | 193 | 6580 | 3952 | 15867 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 3965,90 | 67,14 | 3966 | 67 | | 1175 | |
| 17 | 244-301-0602 РСНБ РК 2022 | Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 50, Qn 15 м$^3$/ч, Tmax 50°С | шт. | 1 | 204721,00 | -- | 204721 | -- | 204721 | -- | 221099 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 16378 | |
| 18 | 1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Гидранты пожарные. Установка | шт. | 1 | 8678,92 | 364,99 | 8679 | 365 | 3099 | 5361 | 15163 |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | 5214,66 | 200,46 | 5215 | 200 | | 1123 | |
| 19 | 244-404-0104 РСНБ РК 2022 | Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм | шт. | 1 | 67175,00 | -- | 67175 | -- | 67175 | -- | 72549 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5374 | |
| 20 | 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 2 | 4510,72 | 176,06 | 9021 | 352 | 1814 | 6990 | 17291 |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | 3427,42 | 102,68 | 6855 | 205 | | 1281 | |
| 21 | 242-103-0301 РСНБ РК 2022 | Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 | шт. | 2 | 41896,00 | -- | 83792 | -- | 83792 | -- | 90495 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6703 | |
| 22 | 241-116-0307 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 4 | 2612,00 | -- | 10448 | -- | 10448 | -- | 11284 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 836 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 10 | 2875,57 | 271,32 | 28756 | 2713 | – | 25806 | 58927 |
| | | НР - 99%, СП - 85% | | | 2604,25 | 2,40 | 26042 | 24 | | 4365 | |
| 24 | 241-208-0407 РСНБ РК 2022 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм | шт. | 4 | 2716,00 | – | 10864 | – | 10864 | – | 11733 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 869 | |
| 25 | 241-214-0108 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм | шт. | 1 | 1578,00 | – | 1578 | – | 1578 | – | 1704 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 126 | |
| 26 | 241-210-0206 РСНБ РК 2022 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х63 мм | шт. | 3 | 1683,00 | – | 5049 | – | 5049 | – | 5453 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 404 | |
| 27 | 241-209-0202 РСНБ РК 2022 | Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм | шт. | 1 | 3800,00 | – | 3800 | – | 3800 | – | 4104 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 304 | |
| 28 | 241-209-0401 РСНБ РК 2022 | Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х32х110 мм | шт. | 1 | 2469,00 | – | 2469 | – | 2469 | – | 2667 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 198 | |
| 29 | 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 1 | 2577,66 | 137,62 | 2578 | 138 | – | 2416 | 5394 |
| | | НР - 99%, СП - 85% | | | 2440,04 | 0,68 | 2440 | 1 | | 400 | |
| 30 | 241-208-0401 РСНБ РК 2022 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм | шт. | 1 | 264,00 | – | 264 | – | 264 | – | 285 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 21 | |
| 31 | 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 3 | 2665,46 | 171,62 | 7996 | 515 | – | 7409 | 16637 |
| | | НР - 99%, СП - 85% | | | 2493,84 | 0,68 | 7482 | 2 | | 1232 | |
| 32 | 241-214-0105 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм | шт. | 2 | 797,00 | – | 1594 | – | 1594 | – | 1722 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 128 | |
| 33 | 241-210-0111 РСНБ РК 2022 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х32 мм | шт. | 1 | 1325,00 | – | 1325 | – | 1325 | – | 1431 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 106 | |
| 34 | 241-116-0210 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм | шт. | 1 | 4366,00 | – | 4366 | – | 4366 | – | 4715 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 349 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,07444 | 137008,36 | 6162,16 | 10199 | 459 | 761 | 9154 | 20902 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 120624,92 | 3593,77 | 8979 | 268 | | 1548 | |
| 36 | 241-509-0102 РСНБ РК 2022 | Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм /ППТФ 100х100 мм/ | шт. | 1 | 103737,00 | -- | 103737 | -- | 103737 | -- | 112036 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 8299 | |
| 37 | 241-117-0204 РСНБ РК 2022 | Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм | шт. | 1 | 5210,00 | -- | 5210 | -- | 5210 | -- | 5627 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 417 | |
| 38 | 1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Футляр из стальных труб, диаметр 150 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0002 | 2031128,09 | 430627,49 | 406 | 86 | 50 | 309 | 772 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 1351584,00 | 209008,68 | 270 | 42 | | 57 | |
| 39 | 241-102-0218 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 0,2 | 6472,00 | -- | 1294 | -- | 1294 | -- | 1398 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 104 | |
| 40 | 1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Футляр из стальных труб, диаметр 50 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0002 | 1150727,48 | 133083,34 | 230 | 27 | 13 | 201 | 465 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 949863,20 | 64450,04 | 190 | 13 | | 34 | |
| 41 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 0,2 | 1696,00 | -- | 339 | -- | 339 | -- | 366 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 42 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Подставка под пожарного гидранта из бетона кл. В-7,5 | $м^3$ | 0,045 | 53617,56 | 1955,77 | 2413 | 88 | 1693 | 603 | 3257 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 14039,48 | 685,11 | 632 | 31 | | 241 | |
| 43 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Опора под задвижек в ВК1 (ОП-1) бетон кл. В-7,5 | $м^3$ | 0,012 | 53617,56 | 1955,77 | 643 | 23 | 452 | 161 | 868 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 14039,48 | 685,11 | 168 | 8 | | 64 | |
| | | **ОБВЯЗКА ЗДАНИЙ АКИМАТА В ПОДПОЛЕ. УЗЕЛ А** | | | | | | | | | |
| 44 | 1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,0036 | 815622,78 | 305264,40 | 2936 | 1099 | -- | 2312 | 5668 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 510358,38 | 138353,25 | 1837 | 498 | | 420 | |
| 45 | 241-201-0605 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм | м | 3,636 | 228,00 | – | 829 | – | 829 | – | 895 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 66 | |
| 46 | 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 1 | 2577,66 | 137,62 | 2578 | 138 | – | 2416 | 5394 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 2440,04 | 0,68 | 2440 | 1 | | 400 | |
| 47 | 241-208-0401 РСНБ РК 2022 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм | шт. | 1 | 264,00 | – | 264 | – | 264 | – | 285 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 21 | |
| 48 | 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Футляр из стальных труб, диаметр 108х4,5 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0035 | 1340595,48 | 213446,54 | 4692 | 747 | 397 | 3881 | 9259 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 1013688,00 | 106393,52 | 3548 | 372 | | 686 | |
| 49 | 241-102-0178 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм | м | 3,5 | 4688,00 | – | 16408 | – | 16408 | – | 17721 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1313 | |
| | | **АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА СТАЛЬНЫХ ТРУБ** | | | | | | | | | |
| 50 | 1122-0601-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,001 | 1015627,60 | 263,67 | 1016 | – | 591 | 421 | 1551 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 424700,64 | 102,68 | 425 | – | | 115 | |
| | | **ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ 325х4,0 мм, L-18 м (1шт)** | | | | | | | | | |
| 51 | 1122-0301-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка | км трубопровода | 0,018 | 3546999,14 | 1267161,45 | 63846 | 22808 | 6978 | 44139 | 116623 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 1892217,60 | 584691,81 | 34060 | 10524 | | 8639 | |
| 52 | 241-102-0238 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм | м | 18 | 15564,00 | – | 280152 | – | 280152 | – | 302564 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 22412 | |
| 53 | 1125-0119-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопровод диаметром до 500 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух | $м^2$ футеровки | 6,66 | 9664,36 | 844,52 | 64365 | 5625 | 48436 | 11816 | 82275 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1547,21 | 402,40 | 10304 | 2680 | | 6094 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы полиэтиленовые диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 18 | 3461,96 | 14,32 | 62315 | 258 | 10060 | 51580 | 123007 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 2888,70 | 5,82 | 51997 | 105 | | 9112 | |
| 55 | 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью | футляр | 1 | 14898,24 | 2351,35 | 14898 | 2352 | 8472 | 4103 | 20521 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 4074,46 | 69,52 | 4074 | 70 | | 1520 | |
| 56 | 1122-0601-0908 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,018 | 4636831,01 | 1103946,31 | 83463 | 19871 | 59302 | 14541 | 105844 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 238312,36 | 577674,75 | 4290 | 10398 | | 7840 | |
| | | КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ Ду-1500 мм | | | | | | | | | |
| 57 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 3,46 | 3937,86 | 304,16 | 13625 | 1052 | 10187 | 2660 | 17588 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 689,69 | 128,32 | 2386 | 444 | | 1303 | |
| 58 | 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих | $м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца | 1,4 | 50197,56 | 18079,65 | 70277 | 25311 | 8033 | 49931 | 129825 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 26380,83 | 9644,38 | 36933 | 13502 | | 9617 | |
| 59 | 225-101-0602 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 | шт. | 1 | 31549,00 | -- | 31549 | -- | 31549 | -- | 34073 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2524 | |
| 60 | 225-101-0109 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 | шт. | 2 | 29406,00 | -- | 58812 | -- | 58812 | -- | 63517 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4705 | |
| 61 | 225-101-0609 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 | шт. | 1 | 26416,00 | -- | 26416 | -- | 26416 | -- | 28529 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2113 | |
| 62 | 225-101-0201 РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 1 | 3751,00 | -- | 3751 | -- | 3751 | -- | 4051 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 300 | |
| 63 | 244-201-0302 РСНБ РК 2022 | Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л | комплект | 1 | 6467,00 | -- | 6467 | -- | 6467 | -- | 6984 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 517 | |
| 64 | 1146-0302-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Пробивка отверстий в бетонных стенах | отверстие | 2 | 1464,09 | 555,37 | 2928 | 1110 | -- | 2044 | 5369 |
| | | НР - 84%; СП - 8% | | | 908,72 | 307,70 | 1817 | 615 | | 398 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 65 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 8,5 | 4260,65 | 32,93 | 36216 | 280 | 29862 | 5703 | 45272 |
| | | | | | 714,57 | 6,85 | 6074 | 58 | | 3353 | |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 66 | 222-525-0101 РСНБ РК 2022 | Стоимость стремянки | т | 0,0162 | 1109851,00 | -- | 17980 | -- | 17980 | -- | 19418 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1438 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 67 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 5,3 | 3937,86 | 304,16 | 20871 | 1612 | 15604 | 4075 | 26942 |
| | | | | | 689,69 | 128,32 | 3655 | 680 | | 1996 | |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 68 | 1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Отмостка из асфальтобетона. Устройство | $м^2$ покрытия | 5,3 | 1865,74 | 6,35 | 9888 | 33 | 7367 | 2702 | 13597 |
| | | | | | 469,35 | 2,69 | 2488 | 14 | | 1007 | |
| | | НР - 108%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | 6595 | | |
| 68.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б. марки II | т | 0,0714 0,37842 | 17429,00 | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | 2287659 | 352320 | 1435079 | 575865 | 3092602 |
| | | | | | | | 500260 | 140687 | -- | 229083 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | 2276920 | | | | |
| | | Материалы | тенге | | | | 218456 | | | | |
| | | Всего заработная плата | тенге | | | | | 636914 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | тенге | | | | 1210038 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 571913 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 227908 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | 3076741 | | | | 221 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 636914 | | | |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | 10739 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | тенге | | | | 6580 | | | | |
| | | Материалы | тенге | | | | | 4033 | | | |
| | | Всего заработная плата | тенге | | | | 3952 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 1175 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 15866 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | тенге | | | | | | | | 1 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 4033 | | | |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | 3092607 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | | | | | 222 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 640947 | | | |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. ВНУТРИПЛОЩАДОЧНАЯ ХОЗ-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1** | | | | | | | | | |
| 69 | 1101-0101-0361 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ | $м^3$ грунта | 37,3547 | 359,80 | 359,80 | 13440 | 13441 | -- | 3274 | 18051 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | – | 121,74 | – | 4548 | | 1337 | |
| 70 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 1 группы. Доработка вручную. | $м^3$ грунта | 1,1553 | 3917,22 | – | 4526 | – | – | 3258 | 8407 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 3917,22 | – | 4526 | – | | 623 | |
| 71 | 1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | $м^3$ грунта | 30,096 | 38,84 | 38,84 | 1169 | 1169 | – | 337 | 1626 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | – | 15,55 | – | 468 | | 120 | |
| 72 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | 30,096 | 376,26 | 159,60 | 11324 | 4803 | – | 6642 | 19403 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 216,66 | 89,84 | 6521 | 2704 | | 1437 | |
| 73 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | $м^3$ грунта | 3,344 | 2024,88 | – | 6771 | – | – | 4875 | 12578 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 2024,88 | – | 6771 | – | | 932 | |
| 74 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Основание под трубопроводы из мягкого грунта. Устройство | $м^3$ основания | 2,78 | 2989,32 | 307,62 | 8310 | 855 | – | 7710 | 17302 |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | 2681,70 | 119,79 | 7455 | 333 | | 1282 | |
| 75 | 1123-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка | м трубопровода | 17,2 | 4200,07 | 35,18 | 72241 | 606 | 67819 | 4089 | 82437 |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | 221,85 | 18,29 | 3816 | 315 | | 6106 | |
| 76 | 1123-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 100 мм. Укладка | м трубопровода | 6 | 2330,93 | 27,04 | 13986 | 162 | 13010 | 889 | 16065 |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | 135,65 | 14,03 | 814 | 84 | | 1190 | |
| | | КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ Ду-1000 мм | | | | | | | | | |
| 77 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 4,02 | 3937,86 | 304,16 | 15830 | 1223 | 11834 | 3091 | 20435 |
| | | НР - 94%, СП - 8% | | | 689,69 | 128,32 | 2773 | 516 | | 1514 | |
| 78 | 1123-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие | $м^3$ конструкций колодца | 0,97 | 83335,10 | 20768,72 | 80835 | 20146 | 18366 | 52387 | 143880 |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | 43631,87 | 10921,29 | 42323 | 10594 | | 10658 | |
| 79 | 225-101-0601 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10 | шт. | 2 | 15298,00 | – | 30596 | – | 30596 | – | 33044 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 2448 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | 225-101-0105 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 | шт. | 1 | 12148,00 | -- | 12148 | -- | 12148 | -- | 13120 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 972 | |
| 81 | 225-101-0106 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9 | шт. | 1 | 17256,00 | -- | 17256 | -- | 17256 | -- | 18636 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1380 | |
| 82 | 225-101-0605 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1 | шт. | 2 | 12725,00 | -- | 25450 | -- | 25450 | -- | 27486 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2036 | |
| 83 | 225-101-0201 РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 2 | 3751,00 | -- | 7502 | -- | 7502 | -- | 8102 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 600 | |
| 84 | 244-201-0302 РСНБ РК 2022 | Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л | комплект | 2 | 6467,00 | -- | 12934 | -- | 12934 | -- | 13969 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1035 | |
| 85 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону | м² поверхности | 4,7 | 4260,65 | 32,93 | 20025 | 155 | 16512 | 3153 | 25033 |
| | | НР - 93%, СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 3358 | 32 | | 1854 | |
| 86 | 222-525-0101 РСНБ РК 2022 | Стоимость стремянки | т | 0,0097 | 1109851,00 | -- | 10766 | -- | 10766 | -- | 11627 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 861 | |
| 87 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | м² покрытия | 10,6 | 3937,86 | 304,16 | 41741 | 3224 | 31206 | 8151 | 53883 |
| | | НР - 94%, СП - 8% | | | 689,69 | 128,32 | 7311 | 1360 | | 3991 | |
| 88 | 1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Отмостка из асфальтобетона. Устройство | м² покрытия | 10,6 | 1865,74 | 6,35 | 19777 | 68 | 14734 | 5404 | 27195 |
| | | НР - 108%, СП - 8% | | | 469,35 | 2,69 | 4975 | 29 | | 2014 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 88.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 0,0714 0,75684 | 17429,00 | | | | 13191 | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 426627 | 45852 | 290133 | 103260 | 572279 |
| | | | | | | | 90643 | 20983 | -- | 42390 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | 426627 | | | | |
| | | Материалы | тенге | | | | 173483 | | | | |
| | | Всего заработная плата | тенге | | | | | 111626 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | тенге | | | | 116652 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 103260 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 42390 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | 572277 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 38 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 111626 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 572277 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 38 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 111626 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | тенге | | | | | | | | 3664884 |
| | | | Водопроводный колодец, септик V-4,70 м3 | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОДНЫЙ КОЛОДЕЦ** | | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0101-0418 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунты 1 группы в котлованах объемом до 500 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м 3** | м³ грунта | 57,618 | 286,72 | 286,72 | 16520 | 16520 | – | 5890 | 24202 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | – | 141,97 | – | 8180 | | 1793 | |
| 2 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | **Грунты 1 группы. Доработка вручную.** | м³ грунта | 1,782 | 3917,22 | – | 6980 | – | – | 5026 | 12966 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 3917,22 | – | 6980 | – | | 961 | |
| 3 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** | м³ грунта | 19,233 | 67,22 | 67,22 | 1293 | 1293 | – | 382 | 1809 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | – | 27,59 | – | 531 | | 134 | |
| 4 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | м³ уплотненного грунта | 19,233 | 376,26 | 159,60 | 7237 | 3070 | – | 4244 | 12400 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 216,66 | 89,84 | 4167 | 1728 | | 918 | |
| 5 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** | м³ грунта | 2,137 | 2223,94 | – | 4753 | – | – | 3422 | 8829 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2223,94 | – | 4753 | – | | 654 | |
| 6 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2 | **Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** | м² покрытия | 18,07 | 7875,73 | 608,32 | 142314 | 10992 | 106396 | 27789 | 183712 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1379,39 | 256,64 | 24926 | 4637 | | 13608 | |
| 7 | 1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство** | м³ | 3,61 | 65893,67 | 5501,99 | 237876 | 19862 | 140120 | 80203 | 343525 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 21577,26 | 2836,83 | 77894 | 10241 | | 25446 | |
| 8 | 214-403-0103 РСНБ РК 2022 | **Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** | т | 0,26078 | 360429,00 | – | 93993 | – | 93993 | – | 101512 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 7519 | |
| 9 | 1108-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Стены из камня-ракушечника. Кладка обычная** | м³ кладки | 12,01 | 16311,85 | 3752,57 | 195905 | 45068 | 57244 | 101186 | 320859 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | 7792,95 | 1266,38 | 93593 | 15209 | | 23767 | |
| 10 | 213-308-0102 РСНБ РК 2022 | **Камень стеновой пиленый изизвестняка-ракушечника М35 ГОСТ 4001-2013** | м³ | 12,01 | 18228,00 | – | 218918 | – | 218918 | – | 236431 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 17513 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 39,2 | 4260,65 | 32,93 | 167017 | 1291 | 137715 | 26300 | 208782 |
| | | НР - 93%, СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 28011 | 269 | | 15465 | |
| 12 | 1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м | $м^3$ | 2,37 | 106947,68 | 3101,24 | 253466 | 7350 | 138107 | 100618 | 382411 |
| | | НР - 91%, СП - 8% | | | 45573,22 | 1080,62 | 108009 | 2561 | | 28327 | |
| 13 | 214-403-0103 РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,26078 | 360429,00 | -- | 93993 | -- | 93993 | -- | 101512 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 7519 | |
| 14 | 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 | 0,00324 | 348324,00 | -- | 1129 | -- | 1129 | -- | 1219 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 90 | |
| 15 | 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка | $м^3$ сборных железобетонных конструкций | 0,02 | 29428,28 | 13239,87 | 589 | 265 | 19 | 520 | 1198 |
| | | НР - 118%, СП - 8% | | | 15242,18 | 6791,34 | 305 | 136 | | 89 | |
| 16 | 225-101-0201 РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 1 | 3751,00 | -- | 3751 | -- | 3751 | -- | 4051 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 300 | |
| 17 | 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 | Люки чугунные. Установка | шт. | 1 | 25445,50 | 838,56 | 25446 | 838 | 20689 | 4326 | 32154 |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | 3918,71 | 451,34 | 3919 | 451 | | 2382 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 17.1 | 244-202-0101 | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) | комплект | 1 1 | 19349,00 | | | | 19349 | | |
| 18 | 1109-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 | Стремянка металлическая. Монтаж | т конструкций | 0,0301 | 278939,87 | 4177,54 | 8396 | 125 | 78 | 5687 | 15209 |
| | | НР - 60%, СП - 8% | | | 272194,00 | 1603,68 | 8193 | 48 | | 1127 | |
| 19 | 222-525-0101 РСНБ РК 2022 | Стоимость стремянки | т | 0,0301 | 1109851,00 | -- | 33407 | -- | 33407 | -- | 36080 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2673 | |
| 20 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 0,81 | 190,04 | 3,44 | 154 | 3 | 60 | 63 | 235 |
| | | НР - 60%, СП - 8% | | | 112,44 | 0,67 | 91 | 1 | | 17 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 0,81 | 318,81 | 5,20 | 258 | 4 | 148 | 74 | 359 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 131,44 | 1,34 | 106 | 1 | | 27 | |
| 22 | 241-102-0220 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм | м | 1,2 | 8010,00 | – | 9612 | – | 9612 | – | 10381 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 769 | |
| 23 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 19,5 | 7875,73 | 608,32 | 153577 | 11862 | 114817 | 29988 | 198251 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 1379,39 | 256,64 | 26898 | 5004 | | 14685 | |
| 24 | 1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Отмостки из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство | $м^2$ покрытия | 19,5 | 1865,74 | 6,35 | 36382 | 123 | 27107 | 9941 | 50029 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 469,35 | 2,69 | 9152 | 52 | | 3706 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 24.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 0,0714 1,3923 | 17429,00 | | | | 24266 | | |
| 25 | 1127-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=4 | Отмостки из мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101 | $м^2$ покрытия | 19,5 | 1146,46 | 0,43 | 22356 | 8 | 16450 | 6370 | 31024 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 302,47 | – | 5898 | – | | 2298 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 25.1 | 212-501-0204 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 0,0484 0,9438 | 17429,00 | | | | 16449 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | тенге | | | | 1735322 | 118674 | 1213753 | 412029 | 2319140 |
| | | | | | | | 402895 | 49049 | – | 171787 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 1726926 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 758870 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 443703 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 454803 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 406342 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 170660 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 2303928 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 158 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 443703 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 8396 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 77 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 8241 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 5687 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 1127 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 15210 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 8241 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | 2319138 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 161 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 451944 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. СЕПТИК V-4,70 м$^3$** | | | | | | | | | |
| 26 | 1101-0101-0361 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$ | м$^3$ грунта | 40,2938 | 359,80 | 359,80 | 14498 | 14497 | – | 3532 | 19472 |
| | | *НР - 22%, СП - 8%* | | | – | 121,74 | – | 4905 | | 1442 | |
| 27 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 1 группы. Доработка вручную. | м$^3$ грунта | 1,2462 | 3917,22 | – | 4882 | – | – | 3515 | 9068 |
| | | *НР - 22%, СП - 8%* | | | 3917,22 | – | 4882 | – | | 672 | |
| 28 | 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м$^3$ грунта | 27,126 | 46,41 | 46,41 | 1259 | 1259 | – | 363 | 1752 |
| | | *НР - 22%, СП - 8%* | | | – | 18,58 | – | 504 | | 130 | |
| 29 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м$^3$ уплотненного грунта | 27,126 | 376,26 | 159,60 | 10206 | 4329 | – | 5986 | 17488 |
| | | *НР - 22%, СП - 8%* | | | 216,66 | 89,84 | 5877 | 2437 | | 1295 | |
| 30 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м$^3$ грунта | 3,014 | 2024,88 | – | 6103 | – | – | 4394 | 11337 |
| | | *НР - 22%, СП - 8%* | | | 2024,88 | – | 6103 | – | | 840 | |
| 31 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | м$^2$ покрытия | 5,72 | 7875,73 | 608,32 | 45049 | 3480 | 33679 | 8797 | 58153 |
| | | *НР - 24%, СП - 8%* | | | 1379,39 | 256,64 | 7890 | 1468 | | 4308 | |
| 32 | 1123-0601-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие | м$^3$ конструкций колодца | 2,78 | 63873,16 | 13904,43 | 177567 | 38655 | 68403 | 90257 | 289250 |
| | | *НР - 99%, СП - 8%* | | | 25363,05 | 7431,54 | 70509 | 20660 | | 21426 | |
| 33 | 225-101-0603 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20 | шт. | 1 | 51588,00 | – | 51588 | – | 51588 | – | 55715 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 4127 | |
| 34 | 225-101-0111 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9 | шт. | 2 | 40071,00 | – | 80142 | – | 80142 | – | 86553 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 6411 | |
| 35 | 225-101-0110 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6 | шт. | 1 | 28511,00 | – | 28511 | – | 28511 | – | 30792 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 2281 | |
| 36 | 225-101-0101 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 1 | 8448,00 | – | 8448 | – | 8448 | – | 9124 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 676 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 37 | 225-101-0613 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1 | шт. | 1 | 42292,00 | -- | 42292 | -- | 42292 | -- | 45675 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3383 | |
| 38 | 225-101-0201 РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 1 | 3751,00 | -- | 3751 | -- | 3751 | -- | 4051 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 300 | |
| 39 | 244-201-0302 РСНБ РК 2022 | Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л | комплект | 1 | 6467,00 | -- | 6467 | -- | 6467 | -- | 6984 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 517 | |
| 40 | 222-525-0101 РСНБ РК 2022 | Стоимость стремянки | т | 0,01778 | 1109851,00 | -- | 19733 | -- | 19733 | -- | 21312 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1579 | |
| 41 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 21,16 | 4260,65 | 32,93 | 90155 | 697 | 74338 | 14197 | 112700 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 15120 | 145 | | 8348 | |
| 42 | 1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 18,21 | 2565,56 | 167,45 | 46719 | 3049 | 7148 | 31395 | 84363 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 2005,58 | 149,50 | 36522 | 2722 | | 6249 | |
| 43 | 241-204-0103 РСНБ РК 2022 | Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011 | м | 0,4 | 3135,00 | -- | 1254 | -- | 1254 | -- | 1354 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 100 | |
| 44 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Устройство бетонных фундаментов для вентиляционных труб | $м^3$ | 0,03 | 40105,83 | 1843,19 | 1203 | 56 | 1050 | 105 | 1413 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 3236,22 | 620,52 | 97 | 19 | | 105 | |
| 45 | 241-204-0101 РСНБ РК 2022 | Вентиляционная труба КОРСИС ПРО DN/OD 110 мм | м | 0,8 | 2078,00 | -- | 1662 | -- | 1662 | -- | 1795 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 133 | |
| 46 | 241-209-1802 РСНБ РК 2022 | Тройник КОРСИС ПРО DN/OD 160 SN8 | шт. | 1 | 3874,00 | -- | 3874 | -- | 3874 | -- | 4184 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 310 | |
| 47 | 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Крышка деревянная. Установка | $м^3$ древесины в конструкции | 0,015 | 202628,49 | 2176,36 | 3039 | 32 | 2073 | 857 | 4208 |
| | | НР - 90%; СП - 8% | | | 62244,00 | 1232,15 | 934 | 18 | | 312 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | 1110-0107-0608 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны | $м^2$ | 0,8 | 12179,53 | 27,08 | 9744 | 22 | 7720 | 1813 | 12481 |
| | | НР - 90%; СП - 8% | | | 2502,72 | 14,86 | 2002 | 12 | | 925 | |
| 49 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 5,3 | 3937,86 | 304,16 | 20871 | 1612 | 15604 | 4075 | 26942 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 689,69 | 128,32 | 3655 | 680 | | 1996 | |
| 50 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Подготовка бетонная. Устройство | $м^3$ | 0,36 | 40105,83 | 1843,19 | 14438 | 663 | 12610 | 1263 | 16958 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 3236,22 | 620,52 | 1165 | 223 | | 1256 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 693455 | 68351 | 470347 | 170549 | 933124 |
| | | | | | | | 154756 | 33793 | -- | 69121 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 693455 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 222626 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 188549 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 247722 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 170549 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 69121 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 933125 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 62 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 188549 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 933125 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 62 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 188549 | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | тенге | | | | | | | | 3252263 |

Ограждение и фундамент под опоры

## РАЗДЕЛ 1. ТОЧКА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

### Подраздел 1. ОГРАЖДЕНИЕ ТОЧКИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

| 1 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 1,25 | 3937,86 | 304,16 | 4922 | 380 | 3680 | 961 | 6354 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 689,69 | 128,32 | 862 | 160 | | 471 | |
| 2 | 1107-0111-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м. Установка | м оград | 8 | 7432,01 | 2098,76 | 59456 | 16790 | 2488 | 57216 | 126005 |
| | | НР - 118%; СП - 8% | | | 5022,25 | 1038,73 | 40178 | 8310 | | 9334 | |
| 3 | 212-101-1708 РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4 | $м^3$ | 0,48 | 31123,00 | -- | 14939 | -- | 14939 | -- | 16134 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1195 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей | шт. | 1 | 2538,46 | 46,37 | 2538 | 47 | 457 | 2414 | 5348 |
| | | НР - 118%; СП - 8% | | | 2034,29 | 11,64 | 2034 | 12 | | 396 | |
| 5 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Стоимость стоек | т | 0,13975 | 1160797,00 | – | 162221 | – | 162221 | – | 175199 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 12978 | |
| 6 | 1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Изготовление сетчатых ограждений | т конструкций | 0,15602 | 390991,76 | 72369,61 | 61003 | 11291 | 1118 | 37182 | 106039 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 311460,24 | 33920,58 | 48594 | 5292 | | 7855 | |
| 7 | 214-201-0102 РСНБ РК 2022 | Уголок стальной 50х50х5 мм | т | 0,11724 | 451904,00 | – | 52981 | – | 52981 | – | 57219 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 4238 | |
| 8 | 214-101-0201 РСНБ РК 2022 | Сталь листовая 200х200х6 мм | т | 0,00752 | 387579,00 | – | 2915 | – | 2915 | – | 3148 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 233 | |
| 9 | 214-401-0113 РСНБ РК 2022 | Сетка N50-3 ГОСТ 5336-80 | $м^2$ | 12,09 | 1340,00 | – | 16201 | – | 16201 | – | 17497 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1296 | |
| 10 | 222-504-0101 РСНБ РК 2022 | Стоимость петли и защелки | т | 0,00203 | 1154739,00 | – | 2344 | – | 2344 | – | 2532 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 188 | |
| 11 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 4 | 4260,65 | 32,93 | 17043 | 131 | 14054 | 2684 | 21305 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 2858 | 27 | | 1578 | |
| 12 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 7,99 | 190,04 | 3,44 | 1518 | 27 | 593 | 624 | 2313 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 112,44 | 0,67 | 898 | 5 | | 171 | |
| 13 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 7,99 | 318,81 | 5,20 | 2547 | 42 | 1455 | 732 | 3541 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 131,44 | 1,34 | 1050 | 11 | | 262 | |
| | | ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 96474 | | | | |
| | | Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 28708 | | | |
| | | - в том числе: Зарплата машинистов | тенге | | | | | 13817 | | | |
| | | Материалы, изделия и конструкции | тенге | | | | | | 275446 | | |
| | Накладные расходы | | тенге | | | | | | | 101813 | |
| | Сметная прибыль | | тенге | | | | | | | 40195 | |
| | ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1 | | тенге | | | | | | | | 542636 |

## Подраздел 2. ФУНДАМЕНТ ПОД ОПОРЫ (2шт)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 1101-0205-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1 | $м^3$ грунта | 0,7 | 4338,93 | – | 3037 | – | – | 2187 | 5642 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4338,93 | – | 3037 | – | | 418 | |
| 15 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | $м^3$ грунта | 0,58 | 2024,88 | – | 1174 | – | – | 846 | 2181 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2024,88 | – | 1174 | – | | 162 | |
| 16 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 0,32 | 3937,86 | 304,16 | 1260 | 97 | 942 | 246 | 1627 |
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 689,69 | 128,32 | 221 | 41 | | 120 | |
| 17 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты бетонные. Устройство | $м^3$ | 0,108 | 53855,22 | 1955,77 | 5816 | 211 | 4089 | 1447 | 7844 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 14039,48 | 685,11 | 1516 | 74 | | 581 | |
| 18 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 1,2 | 4260,65 | 32,93 | 5113 | 39 | 4217 | 805 | 6392 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 857 | 8 | | 473 | |
| 19 | 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Монтаж металлических стоек | т | 0,03652 | 195424,84 | 33974,64 | 7137 | 1241 | 584 | 5418 | 13559 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 145462,20 | 17557,36 | 5312 | 641 | | 1004 | |
| 20 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Стоимость стоек | т | 0,03652 | 1160797,00 | – | 42392 | – | 42392 | – | 45783 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 3391 | |
| 21 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 0,98 | 190,04 | 3,44 | 186 | 4 | 72 | 76 | 284 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 112,44 | 0,67 | 110 | 1 | | 21 | |
| 22 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 0,98 | 159,40 | 2,60 | 156 | 3 | 89 | 45 | 217 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 65,72 | 0,67 | 64 | 1 | | 16 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 12291 | | | | |
| | | Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 1595 | | | |
| | | - в том числе: Зарплата машинистов | тенге | | | | | 766 | | | |
| | | Материалы, изделия и конструкции | тенге | | | | | | 52385 | | |
| | Накладные расходы | | тенге | | | | | | | 11070 | |
| | Сметная прибыль | | тенге | | | | | | | 6186 | |
| | ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2 | | тенге | | | | | | | | 83527 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Подраздел 3. ПЛОЩАДКА ИЗ ЩЕБНЯ** | | | | | | | | | |
| 23 | 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками** | **м³ подстилающего слоя** | 0,482 | 16023,75 | 3502,97 | 7723 | 1689 | 2007 | 4622 | 13332 |
| | | *НР - 94%; СП - 80%* | | | 8354,53 | 1846,25 | 4027 | 890 | | 988 | |
| | | ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 4027 | | | | |
| | | Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 1689 | | | |
| | | - в том числе: Зарплата машинистов | тенге | | | | | 890 | | | |
| | | Материалы, изделия и конструкции | тенге | | | | | | 2008 | | |
| | Накладные расходы | | тенге | | | | | | | 4622 | |
| | Сметная прибыль | | тенге | | | | | | | 988 | |
| | ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3 | | тенге | | | | | | | | 13333 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **тенге** | | | | 474622 | 31992 | 329838 | 117505 | 639495 |
| | | | | | | | 112792 | 15473 | -- | 47369 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 413619 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 34729 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 74379 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 293993 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 80323 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 39514 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 533456 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 23 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 74379 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 61003 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 1117 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 53886 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 37182 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 7855 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 106040 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 16 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 53886 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | 639496 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 39 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 128265 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. ГРПН-300-6-1,2** | | | | | | | | | |
| | | **Подраздел 1. ОГРАЖДЕНИЕ ГРПН-300-6-1,2** | | | | | | | | | |
| 24 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | **Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** | **м² покрытия** | 1,5 | 3937,86 | 304,16 | 5907 | 456 | 4416 | 1153 | 7625 |
| | | *НР - 94%; СП - 80%* | | | 689,69 | 128,32 | 1035 | 192 | | 565 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 1107-0111-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м. Установка | м оград | 6,5 | 7432,01 | 2098,76 | 48308 | 13642 | 2021 | 46488 | 102379 |
| | | НР - 118%; СП - 8% | | | 5022,25 | 1038,73 | 32645 | 6752 | | 7584 | |
| 26 | 212-101-1708 РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4 | $м^3$ | 0,576 | 31123,00 | -- | 17927 | -- | 17927 | -- | 19361 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1434 | |
| 27 | 1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей | шт. | 1 | 2538,46 | 46,37 | 2538 | 47 | 457 | 2414 | 5348 |
| | | НР - 118%; СП - 8% | | | 2034,29 | 11,64 | 2034 | 12 | | 396 | |
| 28 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Стоимость стоек | т | 0,1677 | 1160797,00 | -- | 194666 | -- | 194666 | -- | 210239 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 15573 | |
| 29 | 1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Изготовление сетчатых ограждений | т конструкций | 0,13021 | 390991,76 | 72369,61 | 50911 | 9423 | 933 | 31031 | 88497 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 311460,24 | 33920,58 | 40555 | 4417 | | 6555 | |
| 30 | 214-201-0102 РСНБ РК 2022 | Уголок стальной 50х50х5 мм | т | 0,09614 | 451904,00 | -- | 43446 | -- | 43446 | -- | 46922 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3476 | |
| 31 | 214-101-0201 РСНБ РК 2022 | Сталь листовая 200х200х6 мм | т | 0,00752 | 387579,00 | -- | 2915 | -- | 2915 | -- | 3148 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 233 | |
| 32 | 214-401-0113 РСНБ РК 2022 | Сетка N50-3 ГОСТ 5336-80 | $м^2$ | 10,14 | 1340,00 | -- | 13588 | -- | 13588 | -- | 14675 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1087 | |
| 33 | 222-504-0101 РСНБ РК 2022 | Стоимость петли и защелки | т | 0,00203 | 1154739,00 | -- | 2344 | -- | 2344 | -- | 2532 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 188 | |
| 34 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 4,8 | 4260,65 | 32,93 | 20451 | 158 | 16863 | 3220 | 25565 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 3430 | 33 | | 1894 | |
| 35 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 8,04 | 190,04 | 3,44 | 1528 | 27 | 597 | 627 | 2328 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 112,44 | 0,67 | 904 | 5 | | 172 | |
| 36 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 8,04 | 318,81 | 5,20 | 2563 | 42 | 1464 | 737 | 3564 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 131,44 | 1,34 | 1057 | 11 | | 264 | |
| | | ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 81660 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 23795 | | | |
| | | - в том числе: Зарплата машинистов | тенге | | | | | 11422 | | | |
| | | Материалы, изделия и конструкции | тенге | | | | | | 301639 | | |
| | Накладные расходы | | тенге | | | | | | | 85670 | |
| | Сметная прибыль | | тенге | | | | | | | 39421 | |
| | ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1 | | тенге | | | | | | | | 532183 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **Подраздел 2. ФУНДАМЕНТ ПОД ОПОРЫ (4шт)** | | | | | | | | | |
| 37 | 1101-0205-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1** | $м^3$ грунта | 1,4 | 4338,93 | -- | 6075 | -- | -- | 4374 | 11284 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 4338,93 | -- | 6075 | -- | | 836 | |
| 38 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** | $м^3$ грунта | 1,16 | 2024,88 | -- | 2349 | -- | -- | 1691 | 4363 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 2024,88 | -- | 2349 | -- | | 323 | |
| 39 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | **Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** | $м^2$ покрытия | 0,64 | 3937,86 | 304,16 | 2520 | 195 | 1884 | 492 | 3253 |
| | | НР - 94%, СП - 8% | | | 689,69 | 128,32 | 441 | 82 | | 241 | |
| 40 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Фундаменты бетонные. Устройство** | $м^3$ | 0,216 | 53855,22 | 1955,77 | 11633 | 422 | 8178 | 2894 | 15689 |
| | | НР - 91%, СП - 8% | | | 14039,48 | 685,11 | 3033 | 148 | | 1162 | |
| 41 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | $м^2$ поверхности | 2,4 | 4260,65 | 32,93 | 10226 | 79 | 8432 | 1610 | 12783 |
| | | НР - 95%, СП - 8% | | | 714,57 | 6,85 | 1715 | 16 | | 947 | |
| 42 | 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Монтаж металлических стоек** | т | 0,07618 | 195424,84 | 33974,64 | 14887 | 2589 | 1217 | 11301 | 28283 |
| | | НР - 91%, СП - 8% | | | 145462,20 | 17557,36 | 11081 | 1338 | | 2095 | |
| 43 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | **Стоимость стоек** | т | 0,07618 | 1160797,00 | -- | 88430 | -- | 88430 | -- | 95504 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 7074 | |
| 44 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | $м^2$ | 2,06 | 190,04 | 3,44 | 391 | 7 | 152 | 161 | 596 |
| | | НР - 69%, СП - 8% | | | 112,44 | 0,67 | 232 | 1 | | 44 | |
| 45 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | $м^2$ | 2,06 | 159,40 | 2,60 | 328 | 5 | 188 | 94 | 456 |
| | | НР - 69%, СП - 8% | | | 65,72 | 0,67 | 135 | 1 | | 34 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 25061 | | | | |
| | | Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 3297 | | | |
| | | - в том числе: Зарплата машинистов | тенге | | | | | 1586 | | | |
| | | Материалы, изделия и конструкции | тенге | | | | | | 108483 | | |
| | Накладные расходы | | тенге | | | | | | | 22617 | |
| | Сметная прибыль | | тенге | | | | | | | 12756 | |
| | ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2 | | тенге | | | | | | | | 172212 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **Подраздел 3. ФУНДАМЕНТ ПОД ГРПН-300-6-1,2** | | | | | | | | | |
| 46 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** | $м^3$ грунта | 0,82 | 4260,26 | -- | 3493 | -- | -- | 2515 | 6489 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 4260,26 | -- | 3493 | -- | | 481 | |
| 47 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** | $м^3$ грунта | 0,38 | 2223,94 | -- | 845 | -- | -- | 608 | 1570 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 2223,94 | -- | 845 | -- | | 116 | |
| 48 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2 | **Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** | $м^2$ покрытия | 1,8 | 7875,73 | 608,32 | 14176 | 1095 | 10598 | 2768 | 18300 |
| | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | 1379,39 | 256,64 | 2483 | 462 | | 1356 | |
| 49 | 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство** | $м^3$ | 0,51 | 50747,26 | 1135,18 | 25881 | 579 | 19491 | 5563 | 33959 |
| | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | 11393,46 | 592,37 | 5811 | 302 | | 2515 | |
| 50 | 214-403-0103 РСНБ РК 2022 | **Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** | т | 0,01083 | 360429,00 | -- | 3903 | -- | 3903 | -- | 4215 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 312 | |
| 51 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | $м^2$ поверхности | 0,96 | 4260,65 | 32,93 | 4090 | 32 | 3372 | 644 | 5113 |
| | | *НР - 93%, СП - 8%* | | | 714,57 | 6,85 | 686 | 7 | | 379 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 13318 | | | | |
| | | Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 1706 | | | |
| | | - в том числе: Зарплата машинистов | тенге | | | | | 771 | | | |
| | | Материалы, изделия и конструкции | тенге | | | | | | 37365 | | |
| | Накладные расходы | | тенге | | | | | | | 12098 | |
| | Сметная прибыль | | тенге | | | | | | | 5159 | |
| | ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3 | | тенге | | | | | | | | 69645 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **Подраздел 4. ПЛОЩАДКА ИЗ ЩЕБНЯ** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52 | 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками** | **м³ подстилающего слоя** | 1,05 | 16023,75 | 3502,97 | 16825 | 3679 | 4374 | 10068 | 29045 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 8354,53 | 1846,25 | 8772 | 1939 | | 2151 | |
| | | ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 8772 | | | | |
| | | Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 3679 | | | |
| | | - в том числе: Зарплата машинистов | тенге | | | | | 1939 | | | |
| | | Материалы, изделия и конструкции | тенге | | | | | | 4375 | | |
| | Накладные расходы | | тенге | | | | | | | 10068 | |
| | Сметная прибыль | | тенге | | | | | | | 2151 | |
| | ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4 | | тенге | | | | | | | | 29044 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **тенге** | | | | 613144 | 32477 | 451856 | 130453 | 803085 |
| | | | | | | | 128811 | 15718 | – | 59487 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 562233 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 83710 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 99557 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 367219 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 99422 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 52932 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 714587 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 33 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 99557 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 50911 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 933 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 44972 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 31031 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 6555 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | тенге | | | | 88497 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 13 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 44972 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 803084 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 46 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 144529 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО** | | **Тенге** | | 77008147,87 | | | | | |
| | | **Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных** | | **Тенге** | | **246426,07** | | | | | |
| | | **ИТОГО** | | **Тенге** | | 77254573,94 | | | | | |
| | | **Непредвиденные работы и затраты-2%** | | **Тенге** | | **1545091,48** | | | | | |
| | | **ИТОГО** | | **Тенге** | | **78799665,42** | | | | | |
| | | **ИТОГО в текущих ценах на 2024 год – 100 %, К=1,075%** | | **Тенге** | | 84709640,32 | | | | | |
| | | **Понижающий коэффициент 0,95%** | | **Тенге** | | 80474158,31 | | | | | |
| | | **Всего без НДС** | | **Тенге** | | 80474158,31 | | | | | |
| | | **НДС 12%** | | **Тенге** | | **9656899,00** | | | | | |
| | | **ВСЕГО по акту с НДС** | | **Тенге** | | 90131057,31 | | | | | |
| | | **Удержание 30%** | | **Тенге** | | 27039317,19 | | | | | |
| | | **Удержание 5%** | | **Тенге** | | 4506552,87 | | | | | |
| | | **Всего к оплате с НДС** | | **Тенге** | | **58585187,25** | | | | | |

**Заказчик ГУ "Мангистауский районный отдел строительства"**

**Жанбуршиев Н.К.**

**Подрядчик ТОО "Нұрлы Жол"**

**Абилханов Д.Т.**

**Авторский надзор ТОО "НурМухаммедСтрой"**

**Саукинбаев Н.К.**

**Технический надзор ТОО "САУЛЕТ ҚҰРЫЛЫС БАҚЫЛАУ"**

**Аскаров Ж.**