Приложение 1 к приказу Министр финансов
Республики Казахстан от 26 сентября 2024 года № 646
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и
осуществления функций заказчика (застройщика)

**Заказчик:** Танкенова Сәрсенкүл
**Подрядчик:** ТОО "MMM GROUP"
**Наименование строительства и его адрес:** «Строительство внутриквартальной инженерной инфраструктуры (благоустройство, наружные сети водоснабжения, канализации, связь, газ и электричество) в г.Кызылорда, 19 очередь, Қазақстан Республикасы, Қызылорда облысы , г.Кызылорда, проспект Тауелсиздик №3 »

**Справка**
**о стоимости выполненных работ и затрат**
**за декабрь месяц 2024 г.**

| БИН / ИИН | | КОПФ | | Договор | | Источник финансирования | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Заказчика | Подрядчика | Заказчика | Подрядчика | Номер | Дата | Наименования программы/ подпрограммы/ специфики | | КОД |
| 460306400708 | 151140005096 | | | № 110 | 18.11.2024г. | | | |
| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тыс.тенге | | | | | | НДС | Всего |
| | с начала строительства по отчетный месяц включительно | с начала года по отчетный месяц включительно | в отчетном месяце без НДС | из них | | | | |
| | | | | Строительно-монтажные работы | Оборудования, мебели иинвентаря | Прочих затрат | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | | | | | | |
| «Строительство внутриквартальной инженерной инфраструктуры (благоустройство, наружные сети водоснабжения, канализации, связь, газ и электричество) в г.Кызылорда, 19 очередь, Қазақстан Республикасы, Қызылорда облысы , г.Кызылорда, проспект Тауелсиздик №3 » | 898 840,782 | 898 840,782 | 802 536,41 | | | | 96 304,37 | 898 840,782 |

**Заказчик: Танкенова Сәрсенкүл**
**БИН 460306400708**

**Руководитель** _____ **Танкенова Сәрсенкүл**

**Подрядчик: ТОО "MMM GROUP"**
**БИН 151140005096**

**Директор** _____ **Махатов Н.Е.**

**Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Құрылыс Контроль"**

**Эксперт** _____ **Бектилаев Н. А.**
**KZ68VJE00088019 от 07.08.2024г. KZ03VJE00088122 от 13.08.2024г., KZ95VJE00088018 от 07.08.2024г.**

Приложение 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функции заказчика (застройщика)
Форма

**Заказчик: Танкенова Сәрсенкүл. ИИН: 460306400708.**

**Генподрядчик: ТОО "MMM GROUP"**

**Стройка: «Строительство внутриквартальной инженерной инфраструктуры (благоустройство, наружные сети водоснабжения, канализации, связь, газ и электричество) в г.Кызылорда, 19 очередь, Қазақстан Республикасы,Қызылорда облысы , г.Кызылорда, проспект Тауелсиздик №3 »**

**Стройка: «Строительство внутриквартальной инженерной инфраструктуры (благоустройство, наружные сети водоснабжения, канализации, связь, газ и электричество) в г.Кызылорда, 19 очередь, Қазақстан Республикасы,Қызылорда облысы , г.Кызылорда, проспект Тауелсиздик №3 »**

**Согласно договора № 110 от 18.11.2024г.**

# АКТ

## приемки выполненных работ за декабрь месяц 2024года

Сноска. Правила дополнены приложением 3-1 в соответствии с приказом Министра по инвестициям и развитию РК от 19.09.2018 № 656 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа и.о. Министра промышленности и строительства РК от 26.09.2024 № 336 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

| № п/п | № по смете | 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1. Наружный газопровод среднего давления** | | | | | | | | | | | |
| | | | **Земляные работы** | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | Е11-010101-0368<br>1101-0101-0368<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Группы 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³ | м³ грунта | | 11,22 | 312,03 | 312,03 | 3500,977 | 3500,977 | | 989,261 | 4849,456 | |
| | | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | | -- | 89,06 | | 999,253 | | 359,219 | | |
| 2 | 2 | Е11-010205-0302<br>1101-0205-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Группы 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м³ грунта | | 7,78 | 1,39 | -- | 10,814 | | | 10,706 | 23,242 | |
| | | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | | 1,39 | -- | 10,814 | | | 1,722 | | |
| 3 | 3 | Е11-010104-0402<br>1101-0104-0402<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Траншей и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м³ грунта | | 1,8 | 62,22 | 62,22 | 111,996 | 111,996 | | 38,438 | 162,468 | |
| | | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | | -- | 21,57 | | 38,826 | | 12,035 | | |
| 4 | 4 | Е11-010201-0501<br>1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м³ уплотненного грунта | | 1,8 | 32,07 | 142,6 | 57,726 | 256,680 | | 159,881 | 235,016 | |
| | | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | | 19,47 | 70,25 | 35,046 | 126,450 | | 17,409 | | |
| 5 | 5 | Е11-010205-0502<br>1101-0205-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Траншей, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м³ грунта | | 2,2 | 18,4 | -- | 40,480 | | | 40,075 | 87,000 | |
| | | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | | 18,4 | -- | 40,480 | | | 6,444 | | |
| | | | **Подземный газопровод** | | | | | | | | | | | |
| 6 | 6 | Е11-220501-0423<br>1122-0501-0423<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | | 0,083 | 0,19 | 50,68 | 0,016 | 4,206 | | 7,311 | 7,913 | |
| | | | *НР - 99%, СП - 8%* | | | | 9,51 | 79,46 | 0,789 | 6,595 | | 0,586 | | |
| 7 | 7 | С1241-202-0210<br>241-202-0210 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм | м | | 83,0 | 2 | -- | 166,000 | -- | 166,000 | -- | 179,280 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 13,280 | | |
| | | | ПЭ фитинги | | | | | | | | | | |
| 8 | 8 | Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/Седловой отвод с ЗН/ полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 1 | 27,73 | 17,5 | 2128,000 | 178,000 | -- | 1931,000 | 4384,000 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 10,23 | 0,54 | 1950,000 | 1,000 | | 325,000 | | |
| 9 | 9 | С1241-208-1806 241-208-1806 РСНБ РК 2022 прим. | Седловой полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 330 | -- | 330,000 | -- | 330,000 | -- | 356,400 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 26,400 | | |
| | | | Установка полиэтиленового крана диам.63мм под ковер - | | | | | | | | | | |
| 10 | 10 | Е11-60201-101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В15 W4 F50) | $м^3$ | 0,014 | 19,17 | 142 | 615,000 | 23,000 | 471,000 | 120,000 | 794,000 | |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 63,59 | 78,1 | 121,000 | 10,000 | | 59,000 | | |
| 11 | 11 | Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка | $м^3$ сборных железобетонных конструкций | 0,07 | 24,02 | 9,56 | 1749,000 | 854,000 | 61,000 | 143,000 | 426,000 | |
| | | | НР - 118%, СП - 8% | | | 11,93 | 9,94 | 834,000 | 372,000 | | 54,000 | | |
| 12 | 12 | С1225-205-0106 225-205-0106 РСНБ РК 2022 | Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП6 | шт. | 1 | 187 | -- | 187,000 | -- | 187,000 | -- | 318,000 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 431,000 | | |
| 13 | 13 | С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2022 | Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80/=Диск из фторопласта д420х140мм толщиной 10мм/ | т | 0,00362 | 3,600 | -- | 132,000 | -- | 132,000 | -- | 1319,000 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 7,000 | | |
| 14 | 14 | Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка | задвижка или клапан | 1 | 0,51 | 2,71 | 71,000 | 63,000 | | 5166,000 | 12784,000 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 4,18 | 3,81 | 54,000 | 34,000 | | 947,000 | | |
| 15 | 15 | С1242-209-2301 242-209-2301 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65 | шт. | 1 | 524 | -- | 524,000 | -- | 524,000 | -- | 546,000 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 22,000 | | |
| 16 | 16 | С1242-108-0301 242-108-0301 РСНБ РК 2022 | Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 900 до 1300 мм | шт. | 1 | 433 | -- | 433,000 | -- | 433,000 | -- | 488,000 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 55,000 | | |
| 17 | 17 | Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/муфта с ЗН/ полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 2 | 2,73 | 17,5 | 4255,000 | 355,000 | -- | 3863,000 | 767,000 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 1,23 | 0,54 | 3900,000 | 1,000 | | 649,000 | | |
| 18 | 18 | С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2022 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 2 | 114 | -- | 228,000 | -- | 228,000 | -- | 238,000 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 10,000 | | |
| 19 | 19 | С1212-101-2001 212-101-2001 РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 0,02 | 281 | -- | 560,000 | -- | 560,000 | -- | 605,000 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 45,000 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 20 | Е11-60101-101<br>1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 28 | Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В15 | $м^3$ | 0,125 | 355,79 | 5,75 | 456,000 | 234,000 | 306,000 | 343,000 | 183,000 | |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 1,09 | 45,2 | 316,000 | 61,000 | | 384,000 | | |
| 21 | 21 | Е11-230101-0101<br>1123-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | $м^2$ основания | 2,62 | 73,93 | 6,39 | 208,000 | 76,000 | | 560,000 | 232,000 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 26,34 | 3,67 | 49,000 | 45,000 | | 284,000 | | |
| | | | **Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре** | | | | | | | | | | |
| 22 | 22 | Е11-221401-1101<br>1122-1401-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп | м | 0,45 | 100,69 | 12,8 | 271,000 | 4576,000 | | 1406,000 | 1880,000 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 4,35 | 5,27 | 296,000 | 437,000 | | 474,000 | | |
| 23 | 23 | С1241-202-0213<br>241-202-0213 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм | м | 0,45 | 330 | -- | 1501,000 | -- | 1501,000 | -- | 165,000 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 12,000 | | |
| | | | **Выход из земли с применением перехода полиэтилен-сталь ПЭ/Ст** | | | | | | | | | | |
| 24 | 24 | Е11-220301-201<br>1122-0301-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием /патрубок/ диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,0025 | 16,92 | 4,14 | 319,000 | 93,000 | 160,000 | 25,000 | 146,000 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 7,84 | 9,99 | 266,000 | 49,000 | | 22,000 | | |
| 25 | 25 | С1241-102-0137<br>241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 2,51 | 151 | -- | 379,010 | -- | 379,010 | -- | 382,010 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3,000 | | |
| 26 | 26 | Е11-220601-0601<br>1122-0601-0601<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 28 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0025 | 63,74 | 6,71 | 107,000 | 16,000 | | 564,000 | 691,000 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 6,41 | 1,28 | 46,000 | 4,000 | | 127,000 | | |
| 27 | 27 | Е11-220301-105<br>1122-0301-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/ диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,0029 | 1,46 | 6,46 | 42,000 | 18,000 | 79,000 | 33,000 | 97,000 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 8,4 | 5,97 | 35,000 | 474,000 | | 64,000 | | |
| 28 | 28 | С1241-102-0218<br>241-102-0218 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 2,9116 | 55 | -- | 162,000 | -- | 162,000 | -- | 176,000 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 14,000 | | |
| 29 | 29 | Е11-090601-0102<br>1109-0601-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 32 | Лотки, решетки, затворы из полосовой и толстолистовой стали. Монтаж /пластина/ | т конструкций | 0,04285 | 15,41 | 49,9 | 43,000 | 13,000 | 147,000 | 15,000 | 31,000 | |
| | | | НР - 69%, СП - 8% | | | 80,27 | 7,14 | 43,000 | 41,000 | | 3,000 | | |
| 30 | 30 | С1214-208-0101<br>214-208-0101 РСНБ РК 2022 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм | т | 0,04285 | 171 | -- | 77,000 | -- | 77,000 | -- | 87,000 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 10,000 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | 31 | Е11-220501-0401<br>1122-0501-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,00575 | 7,3 | 6,58 | 412,000 | 16,000 | -- | 31,000 | 105,000 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 0,72 | 7,3 | 26,000 | 65,000 | | 58,000 | | |
| 32 | 32 | С1241-202-0210<br>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 | 5,8075 | 85 | -- | 493,638 | -- | 493,638 | -- | 497,638 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4,000 | | |
| 33 | 33 | Е11-220801-205<br>1122-0801-0205<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении /переход "полиэтилен-сталь"/ диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 5 | 7,73 | 7,5 | 9,000 | 88,000 | -- | 96,000 | 260,000 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 0,23 | 0,54 | 51,000 | 3,000 | | 164,000 | | |
| 34 | 34 | С1241-210-0113<br>241-210-0113 РСНБ РК 2022 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм | шт. | 5 | 42 | -- | 210,000 | -- | 210,000 | -- | 226,800 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 16,800 | | |
| 35 | 35 | Е11-220801-205<br>1122-0801-0205<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении /муфта полиэтиленовая с ЭН/ диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 5 | 7,73 | 7,5 | 139,000 | 88,000 | -- | 956,000 | 980,000 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 0,23 | 0,54 | 951,000 | 3,000 | | 24,000 | | |
| 36 | 36 | С1241-211-0606<br>241-211-0606 РСНБ РК 2022 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 5 | 114 | -- | 70,000 | -- | 70,000 | -- | 76,000 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6,000 | | |
| | | | Опознавательный знак подземного газопровода (1шт),см.АС2 | | | | | | | | | | |
| 37 | 37 | Е11-010205-0406<br>1101-0205-0406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 0,0176625 | 7,32 | -- | 510,000 | -- | -- | 367,000 | 947,000 | |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 7,32 | -- | 510,000 | -- | | 70,000 | | |
| 38 | 38 | Е11-010205-0501<br>1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | $м^3$ | 0,0176625 | 82,8 | -- | 280,000 | -- | -- | 201,000 | 519,000 | |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 82,8 | -- | 280,000 | -- | | 38,000 | | |
| 39 | 39 | Е11-60101-102<br>1106-0101-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство из бетона кл.В15,W4 F150 сец | $м^3$ | 0,072 | 2,9 | 5,61 | 94,000 | 23,000 | | 68,000 | 105,000 | |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 8,05 | 1,69 | 11,000 | 6,000 | | 37,000 | | |
| 40 | 40 | Е11-270901-301<br>1127-0901-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 28 | Столбики сигнальные железобетонные. Установка | шт. | 1 | 57,87 | 5,52 | 58,000 | 65,000 | | 204,000 | 248,000 | |
| | | | НР - 108%, СП - 8% | | | 7,28 | 6,2 | 7,000 | 26,000 | | 44,000 | | |
| 41 | 41 | С1261-404-0471<br>261-404-0471 РСНБ РК 2022 | Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 72 | -- | 72,000 | -- | 72,000 | -- | 78,000 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6,000 | | |
| 42 | 42 | Е11-270902-0201<br>1127-0902-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100 | шт. | 1 | 5,34 | -- | 15,000 | -- | 99,000 | 169,000 | 395,000 | |
| | | | НР - 108%, СП - 8% | | | 5,54 | -- | 16,000 | -- | | 21,000 | | |
| 43 | 43 | С1214-101-0201<br>214-101-0201 РСНБ РК 2022 прим. | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной 4 мм/=Табличка-указатель/ | т | 0,000923 | 357 986 | -- | 330,000 | -- | 330,000 | -- | 356,000 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 26,000 | | |
| | | | Испытание и контроль | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 5 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | 44 | Е11-240202-101<br>1124-0202-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. выт. 28 | Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления | врезка | | 1 | 1,53 | 6,88 | 101,000 | 27,000 | 22,000 | 16,000 | 248,000 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | | 2,38 | -- | 122,000 | -- | | 210,000 | | |
| 45 | 45 | С1211-102-0201<br>211-102-0201 РСНБ РК 2022 | Глина огнеупорная шамотная порошкообразная ГОСТ 3226-93 | кг | | 0,6 | 17 | -- | 106,000 | -- | 106,000 | -- | 114,000 | |
| | | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 8,000 | | |
| 46 | 46 | Е11-250210-0101<br>1125-0210-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | | 0,0083 | 2,97 | 7,32 | 1,000 | 42,000 | | 391,000 | 187,000 | |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | | 0,72 | 6 | 81,000 | 26,000 | | 95,000 | | |
| 47 | 47 | Ц13-390201-0502<br>1339-0201-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,06<br>Изм. и доп. выт. 28 | Трубопровод, диаметр 65/63 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | | 2 | 13,82 | 2,32 | 863,000 | 140,000 | | 441,000 | 13504,000 | |
| | | | НР - 61%, СП - 8% | | | | 13,49 | -- | 781,000 | -- | | 10,000 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | | | | | 38663 | |

## РАЗДЕЛ 2. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1. Сети электроснабжения

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 5 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Фундамент под КТПН | | | | | | | | | | | |
| 48 | 1 | Е11-070501-0101<br>1107-0501-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка | шт. сборных конструкций | | 1 | 10,36 | 37,15 | 10,360 | 37,150 | 9570,000 | 6,964 | 18,710 | |
| | | | | | | | 5,89 | 1,14 | 5,890 | 1,144 | | 1,386 | | |
| 49 | 2 | С1221-102-0101<br>221-102-0101 РСНБ РК 2022 | Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 | $м^3$ | | 0,864 | 59,000 | -- | 50,976 | -- | 50,976 | -- | 55,054 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4,078 | | |
| | | | Монтажные работы | | | | | | | | | | | |
| 50 | 3 | Е11-330208-0201<br>1133-0208-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы | подстанция | | 3 | 3,42 | 4,98 | 10,260 | 14,940 | | 25,780 | 43,603 | |
| | | | | | | | 5,44 | 3,24 | 16,320 | 9,720 | | 2,883 | | |
| 51 | 4 | Е11-330208-0202<br>1133-0208-0202<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы | подстанция | | 3 | 1,72 | 2,75 | 5,160 | 8,250 | | 6,118 | 125,000 | |
| | | | | | | | 0,77 | 1,29 | 2,310 | 3,870 | | 0,902 | | |
| 52 | 5 | 515-102-0410<br>515-102-0410 РСНБ РК 2022 | Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПБМ-10/0,4 кВА, мощность силового трансформатора 2х630 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный | шт. | | 3 | 588,00 | -- | 1764,000 | -- | | -- | 1764,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | 1764,000 | | | |
| 53 | 6 | 515-101-0105<br>515-101-0105 РСНБ РК 2022 | Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА | шт. | | 3 | 124,00 | -- | 372,000 | -- | | -- | 372,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | 372,000 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | 7 | Ц13-080103-1607 1308-0103-1607 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях | шкаф | 3 | 8,84 | 5,48 | 26,520 | 16,440 | -- | 22,631 | 26,564 | |
| | | | | | | 3,36 | 4,26 | 10,080 | 12,780 | | 3,932 | | |
| 55 | 8 | 515-301-0133 515-301-0133 РСНБ РК 2022 прим. | Регулируемые конденсаторные установки низкого напряжения с номинальной мощностью, 12,6кВАР. КРМ-0,4-12,6-1,8 У3 | шт. | 3 | 6,00 | -- | 18,000 | -- | | -- | 18,000 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 18,000 | | | |
| | | | Заземление ТП | | | | | | | | | | |
| 56 | 9 | Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12/10/ мм. Монтаж оборудования | м | 0,6 | 7,47 | 7,45 | 4,482 | 4,470 | | 4,633 | 701,000 | |
| | | | | | | 6,87 | 0,93 | 4,122 | 0,558 | | 0,729 | | |
| 57 | 10 | С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,54 | 958,00 | -- | 517,320 | -- | 517,320 | -- | 961,000 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 41,386 | | |
| 58 | 11 | Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 8 | 2,25 | 8,82 | 18,000 | 70,560 | 242452,000 | 74,052 | 525,000 | |
| | | | | | | 0,06 | 9,29 | 0,480 | 74,320 | | 7,364 | | |
| 59 | 12 | С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм | т | 0,0553 | 21,00 | -- | 1,161 | -- | 1,161 | -- | 220,000 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 0,093 | | |
| | | | Кабельно-проводниковая продукция | | | | | | | | | | |
| | | | Земляные работы | | | | | | | | | | |
| 60 | 13 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Группы 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | $м^3$ грунта | 0,0458 | 30,09 | -- | 1,378 | -- | -- | 0,136 | 442,000 | |
| | | | | | | 30,09 | -- | 1,378 | -- | | 0,011 | | |
| 61 | 14 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 1/песок/ | $м^3$ грунта | 0,447 | 13,24 | -- | 5,918 | -- | -- | 0,586 | 345,000 | |
| | | | | | | 13,24 | -- | 5,918 | -- | | 0,047 | | |
| 62 | 15 | 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 0,801 | 914,00 | -- | 732,114 | -- | 732,114 | -- | 790,683 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 58,569 | | |
| 63 | 16 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | $м^3$ грунта | 0,91 | 13,24 | -- | 12,048 | -- | -- | 1,193 | 100,000 | |
| | | | | | | 13,24 | -- | 12,048 | -- | | 0,095 | | |
| 64 | 17 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | 0,0458 | 8,56 | 135,11 | 0,392 | 6,188 | -- | 3,041 | 28,000 | |
| | | | | | | 3,45 | 63,61 | 0,158 | 2,913 | | 0,275 | | |
| | | | Кабельно-проводниковая продукция | | | | | | | | | | |
| 65 | 18 | 1308 0201 0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | км | 1,755 | 5,38 | 9,93 | 9,442 | 17,427 | | 26,427 | 774,000 | |
| | | | | | | 9,34 | 5,87 | 16,392 | 10,302 | | 2,869 | | |
| 66 | 19 | С1243-701-0702 243-701-0702 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 - 1х120-0,6/1,0 | км | 0,0788 | 38,00 | -- | 2,994 | -- | 2,994 | -- | 356,000 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 0,240 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 67 | 20 | С1243-701-0704<br>243-701-0704 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 - 2х120-0,6/1,0 | км | | 0,0219 | 6,00 | -- | 0,131 | -- | 0,131 | -- | 621,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 0,011 | | |
| 68 | 21 | С1243-701-0706<br>243-701-0706 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 - 3х120-0,6/1,0 | км | | 0,0313 | 26,00 | -- | 0,814 | -- | 0,814 | -- | 721,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 0,065 | | |
| 69 | 22 | С1243-701-0708<br>243-701-0708 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 - 4х120-0,6/1,0 | км | | 0,0107 | 356,00 | -- | 3,809 | -- | 3,809 | -- | 999,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 0,305 | | |
| 70 | 23 | С1243-701-0710<br>243-701-0710 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 - 5х120-0,6/1,0 | км | | 0,135 | 306,00 | -- | 41,310 | -- | 41,310 | -- | 44,615 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3,305 | | |
| 71 | 24 | 1122-0501-0202<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,11<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 110 мм. Укладка/см.лист НЭС-6/ | км трубопровода | | 1,755 | 675,80 | 0,50 | 1186,029 | 0,878 | 7800,000 | 7,680 | 1289,205 | |
| | | | | | | | 3,60 | 0,82 | 6,318 | 1,439 | | 95,497 | | |
| 72 | 25 | 241-207-1004 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 90 | м | | 0,1755 | 1099,00 | -- | 192,875 | -- | 192,875 | -- | 208,304 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 15,430 | | |
| 73 | 26 | 1310-0904-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3 | Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 | км кабеля | | 0,01755 | 2,83 | 5,59 | 0,050 | 0,098 | | 0,270 | 0,345 | |
| | | | | | | | 7,24 | 8,28 | 0,127 | 0,145 | | 0,026 | | |
| 74 | 27 | 249-101-0503 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м | м | | 0,1755 | 80,00 | -- | 14,040 | -- | 14,040 | -- | 15,163 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1,123 | | |
| | | | Переход для трубы PE 100 SDR 17 в футляре до 50мм методом ГНБ= 64м. | | | | | | | | | | | |
| 75 | 28 | Е11-221401-1101<br>1122-1401-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы из полимерных труб диаметром до 50 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп | м | | 0,64 | 102,690 | 2,800 | 65,722 | 1,792 | | 9,897 | 981,000 | |
| | | | *НР - 99%, СП - 8%* | | | | 14,350 | 1,270 | 9,184 | 0,813 | | 6,049 | | |
| 76 | 29 | С1241-202-0213<br>241-202-0213 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами до 50мм | м | | 0,64 | 3390,000 | -- | 2169,600 | -- | | -- | 343,000 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 0,000 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 77 | 30 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | км | | 0,18 | 45,380 | 39,930 | 8,168 | 7,187 | | 2,710 | 502,000 | |
| | | | | | | | 9,340 | 5,870 | 1,681 | 1,057 | | 0,870 | | |
| 78 | 31 | С1243-701-0702 243-701-0702 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 - 1х120-0,6/1,0 | км | | 0,18 | 238,00 | -- | 42,840 | -- | | -- | 470,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3,427 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | | | | | 13860 | |

## РАЗДЕЛ 3. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-1. Наружные сети связи

Земляные работы по траншее

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | 1 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Группы 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | $м^3$ грунта | | 0,0117 | 11,80 | -- | 248,000 | -- | -- | 175,000 | 547,000 | |
| | | | | | | | 11,80 | -- | 248,000 | -- | | 372,000 | | |
| 80 | 2 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Траншей, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную/песок/. Группа грунтов 1 | $м^3$ грунта | | 0,4 | 3,24 | -- | 533,000 | -- | -- | 28,000 | 150,000 | |
| | | | | | | | 3,24 | -- | 533,000 | -- | | 89,000 | | |
| 81 | 3 | 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | $м^3$ | | 0,4 | 154,00 | -- | 616,000 | -- | 616,000 | -- | 645,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 29,000 | | |
| 82 | 4 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Траншей, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | $м^3$ грунта | | 0,77 | 3,24 | -- | 136,000 | -- | -- | 746,000 | 200,000 | |
| | | | | | | | 3,24 | -- | 136,000 | -- | | 119,000 | | |

Колодец кабельный

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 83 | 5 | 1134-0201-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство | колодец | | 0,2 | 4,11 | 0,01 | 108,000 | 970,000 | 113,000 | 212,000 | 237,000 | |
| | | | | | | | 2,34 | 2,63 | 325,000 | 485,000 | | 118,000 | | |
| 84 | 6 | 225-201-0104 РСНБ РК 2022 | Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-80 | шт. | | 0,2 | 6,00 | -- | 32,000 | -- | 32,000 | -- | 167,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 10,000 | | |
| 85 | 7 | 225-101-0101 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 | шт. | | 2 | 3,00 | -- | 6,000 | -- | 6,000 | -- | 17,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 11,000 | | |
| 86 | 8 | 244-202-0201 РСНБ РК 2022 | Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л | комплект | | 2 | 56,00 | -- | 112,000 | -- | 112,000 | -- | 153,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 41,000 | | |
| 87 | 9 | 1134-0201-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Колодцы. Установка кронштейна | шт. | | 4 | 8,27 | -- | 3,000 | -- | 7,000 | 4,000 | 191,000 | |
| | | | | | | | 4,00 | -- | 6,000 | -- | | 5,000 | | |
| 88 | 10 | 261-404-0521 РСНБ РК 2022 | Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | | 4 | 16,00 | -- | 54,000 | -- | 54,000 | -- | 95,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 41,000 | | |
| 89 | 11 | 1310-0902-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Консоль двухместная. Установка в коллекторе | шт. | | 4 | 8,92 | 3,19 | 76,000 | 93,000 | 11,000 | 3,000 | 24,000 | |
| | | | | | | | 3,02 | 7,88 | 22,000 | 42,000 | | 5,000 | | |
| 90 | 12 | 243-907-3403 РСНБ РК 2022 | Консоль настенный длиной 367 мм, толщиной 2 мм | шт. | | 4 | 135,00 | -- | 40,000 | -- | 40,000 | -- | 95,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5,000 | | |
| 91 | 13 | 217-101-0302 РСНБ РК 2022 | Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100 | шт. | | 4 | 38,00 | -- | 152,000 | -- | 152,000 | -- | 164,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 12,000 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 92 | 14 | 1310-0902-1212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Коробка оконечная. Монтаж оборудования | шт. | | 1 | 524,55 | -- | 525,000 | -- | 44,000 | 293,000 | 884,000 | |
| | | | | | | | 480,65 | -- | 481,000 | -- | | 65,000 | | |
| 93 | 15 | 243-905-0101 РСНБ РК 2022 | Коробка телефонная распределительная, устройство малой емкости типа ТВС-К 10 | шт. | | 1 | 42,00 | -- | 42,000 | -- | 42,000 | -- | 473,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 31,000 | | |
| | | | Трубопроводы, кабельные линии | | | | | | | | | | | |
| 94 | 16 | 1310-0105-0509 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Провод одноплярный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене бетонной | м провода | | 0,06 | 1,14 | 5,81 | 68,000 | 9,000 | 89,000 | 18,000 | 56,000 | |
| | | | | | | | 5,17 | 9,10 | 10,000 | 16,000 | | 90,000 | | |
| 95 | 17 | 243-502-0112 РСНБ РК 2022 | Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-2205/акустический яср 16/2ofc-hd-xx-d/ | км | | 0,06 | 295,00 | -- | 148,000 | -- | 148,000 | -- | 132,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 184,000 | | |
| 96 | 18 | 248-202-0301 Спр СЦ 02.2023 | Громкоговоритель рупорный ITC T-710E | шт. | | 1 | 7518,00 | -- | 7518,000 | -- | 7518,000 | -- | 8119,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 601,000 | | |
| 97 | 19 | 1310-0902-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Кабель массой 1 м до 2 кг. Прокладка в подземной канализации | км | | 0,0325 | 64,25 | 48,73 | 40,000 | 83,000 | 181,000 | 68,000 | 235,000 | |
| | | | | | | | 66,64 | 10,95 | 6,000 | 38,000 | | 17,000 | | |
| 98 | 20 | 1310-0105-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной | м кабеля | | 27,5 | 5,20 | 1,37 | 33,000 | 38,000 | 34,000 | 15,000 | 490,000 | |
| | | | | | | | 3,67 | 1,02 | 251,000 | 18,000 | | 392,000 | | |
| 99 | 21 | 243-301-0123 РСНБ РК 2022 | Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 5х2х0,4-315 | км | | 0,06 | 2155,00 | -- | 131,000 | -- | 131,000 | -- | 114,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 103,000 | | |
| 100 | 22 | 243-303-0102 РСНБ РК 2022 | Провод для телефонной связи, марки ТРП 2х0,5 | км | | 0,003 | 359,00 | -- | 92,000 | -- | 92,000 | -- | 99,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7,000 | | |
| 101 | 23 | 243-906-2201 РСНБ РК 2022 | Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2/Патчкорды/ | шт. | | 4 | 148,00 | -- | 592,000 | -- | 592,000 | -- | 639,360 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 47,360 | | |
| 102 | 24 | 1310-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования | шт. | | 1 | 19,59 | -- | 193,000 | -- | 25,000 | 10,000 | 38,000 | |
| | | | | | | | 16,50 | -- | 16,000 | -- | | 29,000 | | |
| 103 | 25 | 248-201-0101 РСНБ РК 2022 | Аппарат телефонный модели KX-TS2350 | шт. | | 1 | 721,00 | -- | 721,000 | -- | 721,000 | -- | 1299,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 578,000 | | |
| 104 | 26 | 1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий | канало-километр трубопровода | | 0,0325 | 29,18 | -- | 87,000 | -- | 33,000 | 62,000 | 164,000 | |
| | | | | | | | 8,22 | -- | 88,000 | -- | | 11,000 | | |
| 105 | 27 | 241-201-0413 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм | м | | 0,325 | 36,00 | -- | 120,000 | -- | 120,000 | -- | 14,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4,000 | | |
| 106 | 28 | 261-301-0320 РСНБ РК 2022 | Манжеты полиэтиленовые | 10 шт. | | 0,4 | 1703,00 | -- | 681,000 | -- | 681,000 | -- | 735,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 54,000 | | |
| 107 | 29 | 1310-0902-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Кабель массой 1 м до 2 кг. Прокладка в подземной канализации | км | | 0,0105 | 4,25 | 8,73 | 1,000 | 96,000 | | 21,000 | 73,000 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 10 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 6,64 | 0,95 | 31,000 | 38,000 | | 52,000 | | |
| 108 | 30 | 1122-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка | км трубопровода | | 0,0105 | 3,26 | 79,98 | 58,000 | 1,000 | | 24,000 | 405,000 | |
| | | | | | | | 44,28 | 96,53 | 3,000 | 4,000 | | 3,000 | | |
| 109 | 31 | 241-101-0415 РСНБ РК 2022 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 150х4,5 мм | м | | 10,5 | 55,00 | -- | 8,000 | -- | 8,000 | -- | 10,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2,000 | | |
| 110 | 32 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3 | Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 | км кабеля | | 0,0325 | 2,83 | 5,59 | 7,000 | 6,000 | -- | 5,000 | 232,000 | |
| | | | | | | | 7,24 | 8,28 | 1,000 | 1,000 | | 1,000 | | |
| 111 | 33 | 249-101-0101 РСНБ РК 2022 | Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м | м | | 32,5 | 635,00 | -- | 208,000 | -- | 208,000 | -- | 229,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 11,000 | | |
| 112 | 34 | 1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 | Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка | м | | 2 | 12,54 | 3,45 | 257,000 | 167,000 | | 92,000 | 373,000 | |
| | | | | | | | 2,10 | 2,60 | 124,000 | 25,000 | | 24,000 | | |
| 113 | 35 | 243-904-0104 РСНБ РК 2022 | Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20 | м | | 2 | 293,00 | -- | 586,000 | -- | 586,000 | -- | 633,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 47,000 | | |
| 114 | 36 | 261-107-0808 РСНБ РК 2022 | Хомутик | шт. | | 2 | 113,00 | -- | 226,000 | -- | 226,000 | -- | 27,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 11,000 | | |
| 115 | 37 | 241-101-0301 РСНБ РК 2022 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм/гильзы L=0,2м/ | м | | 1,6 | 63,00 | -- | 1029,000 | -- | 1029,000 | -- | 1111,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 82,000 | | |
| 116 | 38 | 261-102-0129 РСНБ РК 2022 | Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70 | кг | | 2 | 31,00 | -- | 632,000 | -- | 632,000 | -- | 683,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 51,000 | | |
| 117 | 39 | 261-107-0961 РСНБ РК 2022 | Бирки маркировочные | 100 шт. | | 0,1 | 18,00 | -- | 144,000 | -- | 144,000 | -- | 156,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 12,000 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | | | | | 20108 | |

## РАЗДЕЛ 4. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1. Наружный водопровод и канализация

### ПОДРАЗДЕЛ 2.1. Наружный водопровод

Земляные работы

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 10 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 118 | 1 | 1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом емкостью 0,65 $м^3$ | $м^3$ | | 0,079612 | 2191,85 | 7181,38 | 174,498 | 571,724 | 1758129,000 | 114,720 | 312,355 | |
| | | | | | | | 510,47 | 945,08 | 40,640 | 75,240 | | 23,137 | | |
| 119 | 2 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | $м^3$ грунта | | 0,19988 | 320,51 | -- | 64,064 | | | 63,423 | 137,685 | |
| | | | | | | | 320,51 | -- | 64,064 | | | 10,199 | | |
| 120 | 3 | 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м | $м^3$ | | 0,1198775 | 41,73 | 721,73 | 5,002 | 86,519 | | 73,194 | 84,452 | |
| | | | | | | | -- | 616,74 | | 73,933 | | 6,256 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 11 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 121 | 4 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | $м^3$ | | 0,3152725 | 1433,24 | -- | 451,861 | | | 447,343 | 971,140 | |
| | | | | | | | 1433,24 | -- | 451,861 | | | 71,936 | | |
| 122 | 5 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | $м^3$ | | 0,1198775 | 788,56 | 535,11 | 94,531 | 64,148 | | 215,646 | 334,991 | |
| | | | | | | | 853,45 | 963,61 | 102,309 | 115,515 | | 24,814 | | |
| 123 | 6 | 1101-0102-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Группы 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ | $м^3$ грунта | | 0,15481 | 4156,52 | 8149,01 | 643,471 | 1261,548 | | 94,377 | 796,876 | |
| | | | | | | | 76,77 | 539,02 | 11,885 | 83,446 | | 59,028 | | |
| 124 | 7 | 412-102-0210 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км | т·км | | 0,47302 | 2390,00 | -- | 1130,518 | | 1130,518 | | 1220,959 | |
| | | | | | | | -- | -- | | | | 90,441 | | |
| 125 | 8 | 1101-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Работа на отвале 1 группы грунтов | $м^3$ | | 0,56085 | 337,52 | 632,75 | 189,298 | 354,878 | | 941,157 | 1220,891 | |
| | | | | | | | 784,62 | 910,42 | 440,054 | 510,609 | | 90,436 | | |
| | | | Сеть водопровод | | | | | | | | | | | |
| 126 | 9 | 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | | 0,0129 | 1031,55 | 1831,85 | 13,307 | 23,631 | 8542,000 | 19,635 | 2502,000 | |
| | | | | | | | 781,80 | 755,69 | 10,085 | 9,748 | | 2,635 | | |
| 127 | 10 | 241-202-0176 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 114 до 270 мм ГОСТ 10705-80 размерами 200х11,9 мм | м | | 0,931 | 380,00 | -- | 353,780 | -- | 353,780 | -- | 382,082 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 28,302 | | |
| 128 | 11 | 241-102-0179 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 110х6,6 мм | м | | 85,5 | 380,00 | -- | 32490,000 | -- | 32490,000 | -- | 3506,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2599,200 | | |
| 129 | 12 | 241-102-0176 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 75х4,5 мм | м | | 76 | 380,00 | -- | 2880,000 | -- | 2880,000 | -- | 3119,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 230,400 | | |
| 130 | 13 | 241-102-0176 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 63х3,8 мм | м | | 37 | 389,00 | -- | 1439,000 | -- | 1439,000 | -- | 1540,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 115,120 | | |
| 131 | 14 | 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 Изм. и доп. вып. 28 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | | 114 | 9,84 | 6,67 | 1121,760 | 760,380 | | 119,000 | 256,000 | |
| | | | | | | | 9,11 | 1,51 | 1038,540 | 172,140 | | 99,261 | | |
| 132 | 15 | 242-202-0207 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100 | шт. | | 114 | 100,00 | -- | 11400,000 | -- | 11400,000 | -- | 1231,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 912,000 | | |
| 133 | 16 | 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой | $м^2$ | | 333,87 | 2,08 | 4,37 | 694,450 | 1459,012 | | 1457,643 | 2324,260 | |
| | | | | | | | 3,72 | 0,69 | 1241,996 | 230,370 | | 172,167 | | |
| 134 | 17 | 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | | 1,129 | 1098,88 | -- | 1240,636 | -- | 18652,000 | 156,994 | 2795,258 | |
| | | | | | | | 140,46 | -- | 158,579 | -- | | 1397,629 | | |

## ПОДРАЗДЕЛ 2.2. Наружный канализация

### Земляные работы

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 12 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 135 | 18 | 1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Группы 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ | м³ | | 0,79612 | 1,85 | 1,38 | 1,473 | 1,099 | | 4,374 | 6,315 | |
| | | | | | | | 0,47 | 5,08 | 0,374 | 4,044 | | 0,468 | | |
| 136 | 19 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Группы 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м³ грунта | | 0,19988 | 3620,51 | -- | 723,668 | | | 716,431 | 1555,306 | |
| | | | | | | | 3620,51 | -- | 723,668 | | | 115,208 | | |
| 137 | 20 | 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м | м³ | | 0,1198775 | 451,73 | 721,73 | 54,152 | 86,519 | | 73,194 | 137,534 | |
| | | | | | | | -- | 616,74 | | 73,933 | | 10,188 | | |
| 138 | 21 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | м³ | | 0,3152725 | 1433,24 | -- | 451,861 | | | 447,343 | 971,140 | |
| | | | | | | | 1433,24 | -- | 451,861 | | | 71,936 | | |
| 139 | 22 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | м³ | | 0,1198775 | 788,56 | 535,11 | 94,531 | 64,148 | | 215,646 | 334,991 | |
| | | | | | | | 853,45 | 963,61 | 102,309 | 115,515 | | 24,814 | | |
| 140 | 23 | 1101-0102-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Группы 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ | м³ грунта | | 0,15481 | 4156,52 | 8149,01 | 643,471 | 1261,548 | | 94,377 | 796,876 | |
| | | | | | | | 76,77 | 539,02 | 11,885 | 83,446 | | 59,028 | | |
| 141 | 24 | 412-102-0210 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км | т·км | | 0,47302 | 2390,00 | -- | 1130,518 | | 1130,518 | | 1220,959 | |
| | | | | | | | -- | -- | | | | 90,441 | | |
| 142 | 25 | 1101-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Работа на отвале 1 группы грунтов | м³ | | 0,56085 | 337,52 | 632,75 | 189,298 | 354,878 | | 941,157 | 1220,891 | |
| | | | | | | | 784,62 | 910,42 | 440,054 | 510,609 | | 90,436 | | |
| | | | Сеть канализация | | | | | | | | | | | |
| 143 | 26 | 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | | 0,0131 | 101,55 | 131,85 | 1,330 | 1,727 | 8542,000 | 10,213 | 12,467 | |
| | | | | | | | 711,80 | 75,69 | 9,325 | 0,992 | | 0,923 | | |
| 144 | 27 | 241-102-0166 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 114 до 270 мм ГОСТ 10705-80 размерами 160 мм | м | | 0,0615 | 3890,00 | -- | 239,235 | -- | 239,235 | -- | 258,374 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 19,139 | | |
| 145 | 28 | 241-102-0167 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 200 мм | м | | 0,0516 | 3890,00 | -- | 200,724 | -- | 200,724 | -- | 216,782 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 16,058 | | |
| 146 | 29 | 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 Изм. и доп. вып. 28 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | | 4 | 6,84 | 46,67 | 27,360 | 186,680 | | 81,655 | 117,736 | |
| | | | | | | | 9,11 | 11,51 | 36,440 | 46,040 | | 8,721 | | |
| 147 | 30 | 242-202-0207 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, T до +200°C PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100 | шт. | | 4 | 1,60 | -- | 6,400 | -- | 6,400 | -- | 6,912 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 0,512 | | |
| 148 | 31 | 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой | м² | | 3,87 | 228,08 | 4,37 | 882,670 | 16,912 | | 131,835 | 1095,665 | |
| | | | | | | | 33,72 | 0,69 | 130,496 | 2,670 | | 81,160 | | |
| 149 | 32 | 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | | 1,131 | 8,88 | -- | 10,043 | -- | 18652,000 | 45,303 | 110,692 | |
| | | | | | | | 40,46 | -- | 45,760 | -- | | 55,346 | | |
| | | | Колодец НВК | | | | | | | | | | | |

| | | | 4 | 5 | 6 | 13 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150 | 33 | 1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие | $м^3$ конструкций колодца | | 2,3 | 2,02 | 0,24 | 4,646 | 0,552 | 1199918,900 | 24,432 | 31,404 | |
| | | | | | | | 9,11 | 1,62 | 20,953 | 3,726 | | 2,326 | | |
| 151 | 34 | 225-101-0601 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10 | шт. | | 9 | 21,00 | -- | 189,000 | -- | 189,000 | -- | 204,120 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 15,120 | | |
| 152 | 35 | 225-101-0105 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 1500 | шт. | | 9 | 38,00 | -- | 342,000 | -- | 342,000 | -- | 369,360 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 27,360 | | |
| 153 | 36 | 225-101-0106 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 2000 | шт. | | 4 | 18,00 | -- | 72,000 | -- | 72,000 | -- | 77,760 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5,760 | | |
| 154 | 37 | 225-101-0606 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2 | шт. | | 21 | 21,00 | -- | 441,000 | -- | 441,000 | -- | 476,280 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 35,280 | | |
| 155 | 38 | 225-101-0201 РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КС 1000 | шт. | | 22 | 3,00 | -- | 66,000 | -- | 66,000 | -- | 71,280 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5,280 | | |
| 156 | 39 | 225-101-0104 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 1500 | шт. | | 32 | 5,00 | -- | 160,000 | -- | 160,000 | -- | 172,800 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 12,800 | | |
| 157 | 40 | 244-202-0101 РСНБ РК 2022 | Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 | комплект | | 32 | 29,00 | -- | 928,000 | -- | 928,000 | -- | 1002,240 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 74,240 | | |
| 158 | 41 | 261-107-0626 РСНБ РК 2022 | Скобы ходовые | шт. | | 48 | 6,00 | -- | 288,000 | -- | 288,000 | -- | 311,040 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 23,040 | | |
| 159 | 42 | 1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка | $м^3$ кладки | | 42,3 | 3,99 | 2,62 | 168,777 | 110,826 | 30836,700 | 466,510 | 686,110 | |
| | | | | | | | 8,81 | 2,33 | 372,663 | 98,559 | | 50,823 | | |
| 160 | 43 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | | 221,2 | 3,87 | 1,69 | 856,044 | 373,828 | 7389186,000 | 1486,929 | 2530,410 | |
| | | | | | | | 5,94 | 0,85 | 1313,928 | 188,020 | | 187,438 | | |
| 161 | 44 | 1122-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 315/250/ мм. Укладка/гильзы в колодцах/ | км трубопровода | | 0,562 | 8,40 | 9,32 | 4,721 | 5,238 | 5623,000 | 5,180 | 10,693 | |
| | | | | | | | 4,34 | 4,97 | 2,439 | 2,793 | | 0,792 | | |
| 162 | 45 | 241-201-0620 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х14,8 мм | м | | 562 | 12,00 | -- | 6744,000 | -- | 6744,000 | -- | 7283,520 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 539,520 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | | | | | | 44025 | |

## РАЗДЕЛ 5. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-4. Тепловые сети

Земляные работы под лотков

Разработка котлована

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 163 | 1 | 1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2 | Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2 | $м^3$ грунта | | 0,2682 | 3230,21 | 9217,65 | 866,342 | 2472,174 | | 3230,465 | 4424,551 | |
| | | | | | | | 4512,56 | 7654,09 | 1210,269 | 2052,827 | | 327,745 | | |
| 164 | 2 | 1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | $м^3$ грунта | | 0,7918 | 14443,35 | -- | 11436,245 | -- | -- | 11321,882 | 12227,633 | |
| | | | | | | | 14443,35 | -- | 11436,245 | -- | | 905,751 | | |

Обратная засыпка

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 14 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 165 | 3 | 1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108/л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | | 0,23155 | 7934,79 | 7934,79 | 1837,301 | 1837,301 | | 1951,017 | 4091,383 | |
| | | | | | | | -- | 8511,01 | | 1970,724 | | 303,065 | | |
| 166 | 4 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м³ уплотненного грунта | | 0,23155 | 8288,56 | 7135,11 | 1919,216 | 1652,135 | | 2227,485 | 4478,438 | |
| | | | | | | | 9153,45 | 563,61 | 2119,481 | 130,504 | | 331,736 | | |
| 167 | 5 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | | 0,51145 | 413,24 | -- | 211,352 | -- | -- | 209,238 | 225,977 | |
| | | | | | | | 413,24 | -- | 211,352 | -- | | 16,739 | | |
| | | | Отвозка лишнего грунта | | | | | | | | | | | |
| 168 | 6 | 412-102-0210 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км | т·км | | 0,1072 | 27390,00 | -- | 2936,208 | -- | | -- | 3171,105 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 234,897 | | |
| | | | Конструкций железобетонные лотков | | | | | | | | | | | |
| | | | Лотки ж/б АС.ТС-4 | | | | | | | | | | | |
| 169 | 7 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. выч. 28 | Подготовка бетонная. Устройство/В10/ | м³ | | 0,7 | 4,23 | 6,65 | 2,961 | 4,655 | | 7,290 | 11,071 | |
| | | | | | | | 1,21 | 9,31 | 0,847 | 6,517 | | 0,820 | | |
| 170 | 8 | 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. выч. 28 | Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство | м³ сборных конструкций | | 0,652 | 8,19 | 48,61 | 5,340 | 31,694 | | 14,982 | 21,947 | |
| | | | | | | | 7,84 | 15,37 | 5,112 | 10,021 | | 1,626 | | |
| 171 | 9 | 225-203-0107 РСНБ РК 2022 | Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 15тс/м2, объемом до 1м3 ГОСТ 13015-2012/ЛК300.90.60-3 V=0,45м3--4шт; ЛК75.90.60-3 V=0,11м3--14шт/(зона №1--г.Нур-Султан) | м³ | | 0,34 | 1209,00 | | 411,060 | -- | 411,060 | -- | 443,945 | |
| | | | | | | | | | -- | -- | | 32,885 | | |
| 172 | 10 | 225-202-0107 РСНБ РК 2022 | Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м2 ГОСТ 13015-2012/ПДУ110.120.1 2-6 V=0,156м3--2шт/ | м³ | | 0,312 | 926,00 | | 288,912 | -- | 288,912 | -- | 312,025 | |
| | | | | | | | | | -- | -- | | 23,113 | | |
| 173 | 11 | 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка | м³ сборных железобетонных конструкций | | 0,312 | 4,89 | 6,51 | 1,526 | 2,031 | 6120,000 | 3,144 | 5,044 | |
| | | | | | | | 2,46 | 7,72 | 0,768 | 2,409 | | 0,374 | | |
| 174 | 12 | 225-205-0101 РСНБ РК 2022 | Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП2 | шт. | | 226 | 14,00 | -- | 3164,000 | -- | 3164,000 | -- | 3417,120 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 253,120 | | |
| | | | Монолитный участок УМ-1/1шт/ АС.ТС-4 | | | | | | | | | | | |
| 175 | 13 | 1106-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. выч. 28 | Стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство/В15 F50 W4/ | м³ | | 0,45 | 582,67 | 38,95 | 262,202 | 17,528 | 178542,000 | 433,405 | 751,255 | |
| | | | | | | | 78,71 | 894,14 | 35,420 | 402,363 | | 55,648 | | |
| 176 | 14 | 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. выч. 28 | Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм | т | | 0,4466 | 36,87 | 15,74 | 16,466 | 7,029 | 654218,000 | 274,428 | 314,166 | |
| | | | | | | | 32,13 | 588,56 | 14,349 | 262,851 | | 23,272 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 177 | 15 | 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,4466 | 3478,00 | -- | 1553,275 | -- | 1553,275 | -- | 1677,537 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 124,262 | | |
| | | | Опора неподвижная Н-1,Н-2 АС.ТС-4 | | | | | | | | | | |
| 178 | 16 | 1109-0302-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28 | Стойки опорные для пролетов до 48 м. Монтаж | т конструкций | 0,05112 | 48276,97 | 20741,70 | 2467,919 | 1060,316 | | 1000,962 | 3746,391 | |
| | | | | | | 12864,32 | 6914,09 | 657,624 | 353,448 | | 277,510 | | |
| 179 | 17 | 222-519-0202 РСНБ РК 2022 | Опоры неподвижные | т | 0,05112 | 1046,00 | -- | 53,472 | -- | 53,472 | -- | 57,749 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4,278 | | |
| 180 | 18 | 1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя | $м^2$ поверхности | 0,75 | 6213,11 | 12,23 | 4659,833 | 9,173 | | 296,012 | 5352,313 | |
| | | | | | | 395,39 | 3,28 | 296,543 | 2,460 | | 396,468 | | |
| 181 | 19 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 0,64 | 3850,25 | 31,69 | 2464,160 | 20,282 | | 323,637 | 3010,820 | |
| | | | | | | 505,94 | 4,85 | 323,802 | 3,104 | | 223,024 | | |
| 182 | 20 | 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м/толщ.250мм/ | $м^3$ кладки | 0,5 | 257,82 | 488,01 | 128,910 | 244,005 | | 190,377 | 344,830 | |
| | | | | | | 185,80 | 198,80 | 92,900 | 99,400 | | 25,543 | | |
| | | | Плиты ж/б АС.ТС-7 | | | | | | | | | | |
| 183 | 21 | 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28 | Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство | $м^3$ сборных конструкций | 0,315 | 198,19 | 43,61 | 62,430 | 13,737 | 455444,000 | 29,068 | 98,817 | |
| | | | | | | 77,84 | 15,37 | 24,520 | 4,842 | | 7,320 | | |
| 184 | 22 | 225-203-0107 РСНБ РК 2022 | Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 15 тс/$м^2$, объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012/ПТ300.90.10-3 V=0,26$м^3$--4шт; ПТ75.90.10-3 V=0,065$м^3$--15шт/(зона №1--г.Нур-Султан) | $м^3$ | 0,015 | 127709,00 | -- | 1915,635 | -- | 1915,635 | -- | 2068,886 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 153,251 | | |
| 185 | 23 | 225-202-1107 РСНБ РК 2022 | Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012/ПТУ180.90.10-6 V=0,15$м^3$--2шт/ | $м^3$ | 0,3 | 986,00 | -- | 295,800 | -- | 295,800 | -- | 319,464 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 23,664 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | | | | | 50572 | |

## РАЗДЕЛ 6. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1. Благоустройство территории

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Щебеночное покрытие, S=410,24$м^2$ ГП-4,6 | | | | | | | | | | |
| 186 | 1 | 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство/толщ.150мм/ | $м^3$ материала основания в плотном теле | 3 | 124,86 | 195,19 | 36375,000 | 5385,000 | 30214,000 | 2194,000 | 41654,000 | |
| | | | | | | 258,62 | 418,48 | 776,000 | 1255,000 | | 3085,000 | | |
| 187 | 2 | 1127-0403-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25 | Покрытия толщиной 15/22/ см, двухслойные, верхний слой. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) | $м^2$ покрытия | 13,24 | 2097,61 | 406,46 | 27772,356 | 5381,530 | 65395,000 | 3076,000 | 81123,000 | |
| | | | | | | 95,33 | 119,80 | 1262,169 | 1586,152 | | 6009,000 | | |
| 188 | 3 | 1127-0403-0904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 К=7 | Покрытия толщиной 15/22/ см. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0901, 1127-0403-0902, 1127-0403-0903 | $м^2$ покрытия | 13,24 | 818,78 | 168,22 | 10841,000 | 2227,000 | 8614,000 | 735,000 | 12502,000 | |
| | | | | | | -- | 51,38 | -- | 680,000 | | 926,000 | | |
| | | | Бордюры ГП-6 | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 16 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 189 | 4 | 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 | Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий | м бортового камня | | 144,39 | 338,83 | 52,24 | 4313,000 | 7543,000 | | 220195,000 | 7669,000 | |
| | | | | | | | 139,95 | 22,09 | 2695,000 | 3190,000 | | 56761,000 | | |
| 190 | 5 | 255-101-0101 РСНБ РК 2022 | Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91/БР100.30.15/ | $м^3$ | | 6,49755 | 4864,00 | -- | 3598,000 | -- | 3098,000 | -- | 3386,000 | |
| | | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 250,000 | | |
| | | | Мафы. ГП-5 | | | | | | | | | | | |
| 191 | 6 | 8601-0302-0307 УСН РК 8.02-03-2022 0 | Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья без спинки | шт. | | 1 | 485,00 | 172,00 | 7485,000 | 172,000 | | -- | 8684,000 | |
| | | | | | | | 287,00 | 40,00 | 287,000 | 40,000 | | 6119,000 | | |
| 192 | 7 | 8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2022 0 | Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн" | шт. | | 3 | 588,00 | 46,00 | 1564,000 | 138,000 | | -- | 1329,000 | |
| | | | | | | | 167,00 | 11,00 | 501,000 | 33,000 | | 165,000 | | |
| | | | Устройство дорожной разметки | | | | | | | | | | | |
| 193 | 8 | 6101-0103-0216 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами " обратная лопата" , вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2 | $м^3$ | | 98 | 431,00 | 1795,19 | 36375 | 5385 | 30214 | 2194 | 42238 | |
| | | | | | | | 258,62 | 418,48 | 776 | 1255 | | 3085 | | |
| 194 | 9 | 412-101-0116 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км | т | | 3640 | 74,00 | 406,46 | 269360 | 1479514 | 65395 | 3076 | 269360 | |
| | | | | | | | 95,33 | 119,80 | 347001 | 436072 | | 6009 | | |
| 195 | 10 | 6101-0104-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 к Вт (80 л с), группа грунта 2 | $м^3$ | | 97 | 128,00 | 168,22 | 10841 | 2227 | 8614 | 735 | 12416 | |
| | | | | | | | -- | 51,38 | -- | 680 | | 926 | | |
| 196 | 11 | 6101-0107-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см | $м^3$ | | 92 | 249,00 | 168,22 | 10841 | 2227 | 8614 | 735 | 22908 | |
| | | | | | | | -- | 51,38 | -- | 680 | | 926 | | |
| 197 | 12 | 6101-0107-0107 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=5 | Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см | $м^3$ | | 92 | 86,00 | 168,22 | 10841 | 2227 | 8614 | 735 | 7912 | |
| | | | | | | | -- | 51,38 | -- | 680 | | 926 | | |
| 198 | 13 | 6101-0107-0601 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Полив водой уплотняемого грунта насыпей | $м^3$ | | 92 | 199,00 | 168,22 | 10841 | 2227 | 8614 | 735 | 18308 | |
| | | | | | | | -- | 51,38 | -- | 680 | | 926 | | |
| 199 | 14 | 6101-0109-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Планировка откосов, полотна насыпей механизированным способом, группа грунта 2 | м2 | | 416 | 155,00 | 168,22 | 10841 | 2227 | 8614 | 735 | 64480 | |
| | | | | | | | -- | 51,38 | -- | 680 | | 926 | | |
| 200 | 15 | 7101-0701-0111 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,8 | Укрепление обочин из гис, толщина 8 см | м2 | | 416 | 426,00 | 168,22 | 10841 | 2227 | 8614 | 735 | 17216 | |
| | | | | | | | -- | 51,38 | -- | 680 | | 926 | | |
| 201 | 16 | 7101-0602-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, толщина 3 см тип БХ | м2 | | 1999 | 362,00 | 168,22 | 10841 | 2227 | 8614 | 735 | 7238 | |
| | | | | | | | -- | 51,38 | -- | 680 | | 926 | | |
| 202 | 17 | 212-502-0102 РСНБ РК 2022 | Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II | т | | 143,909 | 27407,00 | 168,22 | 10841 | 2227 | 8614 | 735 | 394114 | |
| | | | | | | | -- | 51,38 | -- | 680 | | 926 | | |
| 203 | 18 | 7101-0602-0204 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=8 | добавлять на каждый 0,5 см изменения толщины к норме 7101 0602 0201 | м2 | | 1999 | 64,00 | 168,22 | 10841 | 2227 | 8614 | 735 | 12936 | |
| | | | | | | | -- | 51,38 | -- | 680 | | 926 | | |

| | | | 4 | 5 | 6 17 | | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 204 | 19 | 212-502-0102 РСНБ РК 2022 | Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II | т | | 190,2792 | 27407,00 | 168,22 | 10841 | 2227 | 8614 | 735 | 52982 | |
| | | | | | | | -- | 51,38 | -- | 680 | | 926 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | | | | | | 922108 | |
| | | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | | 788337 | |
| | | | Итого по акту | тенге | | | | | | | | | 788337,000 | |
| | | | Оборудование | тенге | | | | | | | | | 65374,083 | |
| | | | Итого по акту без оборудование | тенге | | | | | | | | | 722962,917 | |
| | | | Временные здания и сооружения 2,9% | тенге | | | | | | | | | 2096592,459 | |
| | | | Итого со временными зданиями и сооружениями | тенге | | | | | | | | | 2819555,376 | |
| | | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтностроительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,71% | тенге | | | | | | | | | 2001884,317 | |
| | | | Итого | тенге | | | | | | | | | 4821439,693 | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты 2% | тенге | | | | | | | | | 542879,325 | |
| | | | Итого | тенге | | | | | | | | | 5364319,018 | |
| | | | ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2023 г. К=1,075 | тенге | | | | | | | | | 746545,500 | |
| | | | Итого с понижающим коэф-м | тенге | | | | | | | | | 802536,413 | |
| | | | НДС-12% | тенге | | | | | | | | | 96304,370 | |
| | | | Итого с НДС | тенге | | | | | | | | | 898840,782 | |

Заказчик: Танкенова Сәрсенкул ИИН: 460306400708

Руководитель: _____ Танкенова С.

Генподрядчик: ТОО "MMM GROUP" БИН 151140005096.

Директор _____ Махатов Н.Е.

Технический надзор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Курылыс Контроль" БИН 161240023307

Эксперт : Бектибаев Нуржан Адилханович, Аттестат: KZ68VJE00088019 от 07.08.2024г. KZ03VJE00088122 от 13.08.2024г., KZ95VJE00088018 от 07.08.2024г.

Авторский надзор: Товарищество с ограниченной ответственностью "КазЭнергоПроектСтрой" БИН 181040008419

Авторский надзор: Абдреймова А.