Приложение 4-1 к приказу Министра
промышленности и строительства РК
от 13.05.2024 года №169

**Заказчик :** **Государственное учреждение «Отдел строительство, архитектура и градостроительства Ордабасинского района»**

**Подрядчик :** **ТОО "KAPOWER"**

**Объект :** **Газопровод среднего давления**

**СПРАВКА №1**
**о стоимости выполненных работ и затрат**
**(по ресурсному методу)**
**за Декабрь 2024 года**

| БИН/ИИН | | КОПФ | | Договор | | Источник финансирования | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| заказчика | подрядчика | заказчика | подрядчика | номер | дата | Наименование программы/ подпрограммы/специфики | код |
| | | | | 7 | 25.11.2024 | | |

| Наименование пусковых ком- плексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат | | | | | | НДС | всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала строительства по отчетный месяц включительно | с начала года по отчетный месяц включительно | в отчетном месяце | из них: | | | | |
| | | | | Строительно-монтаж ные работы | Оборудова ния, мебели и инвентаря | Прочих затрат | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Строительство инженерной инфраструктуры на земельном участке микрорайона Самал-3 в селе Темирлан Ордабасинского района,Туркестанской области" уч.№114,115); | **4 200 587,0** | 4 200 587,0 | 4 200 587,0 | | | | 450 063 | **4 200 587,0** |
| К оплате: | | | | | | | | **4 200 587,0** |

**Заказчик: Государственное учреждение «Отдел строительство, архитектура и градостроительства Ордабасинского района»**

Руководитель Омаркулов Т.А.

Место печати (при наличии)

**Инвестор: ТОО "СК Грант Luxe"**

Директор Нарбаев С. З.

Место печати (при наличии)

**Технический надзор: ТОО "Hazar-инжиниринг"**

Директор Жиенбеков Б.Н.

Место печати (при наличии)

**Подрядчик: ТОО "KAPower"**

Директор Ергешбаев А. К.

Место печати (при наличии)

Форма по приложению 3-1
Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Заказчик : **Государственное учреждение «Отдел строительство, архитектура и градостроительства Ордабасинского района»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "KAPOWER"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство инженерной инфраструктуры на земельном участке микрорайона Самал-3 в селе Темирлан Ордабасинского района,Туркестанской области" уч.№114,115);**
(наименование, адрес)

Объект : **Газопровод среднего давления**
( наименование)

Договор подряда (контракт) **№7** от **25.11.2024**

# Акт выполненных работ

**за Декабрь 2024год (месяц, год) на Газопровод среднего давления**

Составлен (а) в текущих ценах на 31.12.2024

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Подземная прокладка** | | | | | | | | | |
| 1 | У6101-0102-0108<br>6101-0102-0108<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,5 м$^3$ группа грунта 2** | м$^3$ | 111,15 | 468<br>– | 468<br>102 | 52018<br>– | 52018<br>11337 | – | –<br>– | 52018 |
| 2 | У6101-0201-0202<br>6101-0201-0202<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **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 | 3,3345 | 9 537<br>9 537 | –<br>– | 31801<br>31801 | –<br>– | – | –<br>– | 31801 |
| 3 | У6302-0101-0101<br>6302-0101-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Устройство песчаного основания под тройники** | м$^3$ | 6,5 | 11 213<br>4 944 | 455<br>108 | 72884<br>32136 | 2958<br>702 | 37790 | –<br>– | 72884 |
| 4 | У6101-0206-0101<br>6101-0206-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Засыпка просеянным грунтом вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы** | м$^3$ | 18,53 | 3 773<br>3 773 | –<br>– | 69914<br>69914 | –<br>– | – | –<br>– | 69914 |
| 5 | У6101-0106-0105<br>6101-0106-0105<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2** | м$^3$ грунта | 86,13 | 69<br>– | 69<br>17 | 5943<br>– | 5943<br>1464 | – | –<br>– | 5943 |
| 6 | У6101-0107-0501<br>6101-0107-0501<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками** | м$^3$ уплотненного грунта | 86,13 | 657<br>404 | 254<br>81 | 56587<br>34797 | 21877<br>6977 | – | –<br>– | 56587 |

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 7 | У6101-0107-0601 6101-0107-0601 ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой | $м^3$ уплотненного грунта | 86,13 | 219 | 169 | 18862 | 14556 | 344 | -- | 18862 |
| | | | | | 46 | 38 | 3962 | 3273 | | -- | |
| 8 | У6301-0105-0402 6301-0105-0402 ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 63-75 | км | 0,065 | 1 425 526 | 475 918 | 92659 | 30935 | -- | -- | 92659 |
| | | | | | 949 608 | 124 777 | 61725 | 8111 | | -- | |
| 9 | С1241-202-0210 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 | 65,65 | 810 | -- | 53177 | -- | 53177 | -- | 53177 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 10 | Е11-220801-0205 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. | 2 | 4 804 | 206 | 9608 | 412 | -- | -- | 9608 |
| | | | | | 4 599 | 1 | 9198 | 2 | | -- | |
| 11 | С1241-209-1506 241-209-1506 РСНБ РК 2022 | Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 2 | 929 | -- | 1858 | -- | 1858 | -- | 1858 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 12 | С1241-210-0611 241-210-0611 РСНБ РК 2022 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63х50 мм | шт. | 1 | 409 | -- | 409 | -- | 409 | -- | 409 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | **ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ ГАЗОПРОВОДА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТВОДОВ С ЗН И ПЕРЕХОДОМ Д63/57 - /8353.05.03 - 1шт.** | | | | | | | | | |
| 13 | У6301-0103-0201 6301-0103-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,0005 | 3 086 890 | 695 684 | 1543 | 348 | 32 | -- | 1543 |
| | | | | | 2 325 943 | 215 327 | 1163 | 108 | | -- | |
| 14 | С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022 | Трубы стальные электросварные прямошовные,D 57 мм,толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 /0,5м патрубок/ | м | 0,5 | 1 679 | -- | 840 | -- | 840 | -- | 840 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 15 | У6301-0103-0105 6301-0103-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка (L-0,58м-1шт)(ФУТЛЯР) | км трубопровода | 0,00058 | 3 403 281 | 666 193 | 1974 | 387 | 142 | -- | 1974 |
| | | | | | 2 492 081 | 187 649 | 1445 | 109 | | -- | |
| 16 | С1241-102-0219 241-102-0219 РСНБ РК 2022 | Трубы стальные электросварные прямошовные,D 159 мм,толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 0,58 | 6 094 | -- | 3535 | -- | 3535 | -- | 3535 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 17 | У6301-0201-0123<br>6301-0201-0123<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм.Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,00058 | 5 480 061<br>1 130 639 | 328 621<br>62 402 | 3178<br>656 | 190<br>36 | 2332 | –<br>– | 3178 |
| 18 | Е11-090601-0102<br>1109-0601-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 32 | Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж пластины | т конструкций | 0,00863 | 254 007<br>240 825 | 6 546<br>1 111 | 2192<br>2078 | 57<br>10 | 57 | –<br>– | 2192 |
| 19 | С1222-509-1002<br>222-509-1002 РСНБ РК 2022 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012-пластина | т | 0,00863 | 1 176 344<br>– | –<br>– | 10152<br>– | –<br>– | 10152 | –<br>– | 10152 |
| 20 | У6301-0105-0402<br>6301-0105-0402<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 63-75 | км | 0,00115 | 1 425 526<br>949 608 | 475 918<br>124 777 | 1639<br>1092 | 547<br>143 | – | –<br>– | 1639 |
| 21 | С1241-202-0210<br>241-202-0210 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63 х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 1,1615 | 810<br>– | –<br>– | 941<br>– | –<br>– | 941 | –<br>– | 941 |
| 22 | У6117-0401-0201<br>6117-0401-0201<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Газопроводы.Испытание пневматическое | м газопровода | 1,1 | 2 530<br>2 512 | –<br>– | 2783<br>2763 | –<br>– | 20 | –<br>– | 2783 |
| 23 | Е11-220801-0205<br>1122-0801-0205<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении | шт. | 2 | 4 804<br>4 599 | 206<br>1 | 9608<br>9198 | 412<br>2 | – | –<br>– | 9608 |
| 24 | С1241-210-0611<br>241-210-0611 РСНБ РК 2022 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63х50 мм | шт. | 1 | 409<br>– | –<br>– | 409<br>– | –<br>– | 409 | –<br>– | 409 |
| 25 | С1241-211-0606<br>241-211-0606 РСНБ РК 2022 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 2 | 420<br>– | –<br>– | 840<br>– | –<br>– | 840 | –<br>– | 840 |
| 26 | С1241-208-1806<br>241-208-1806 РСНБ РК 2022 | Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 606<br>– | –<br>– | 606<br>– | –<br>– | 606 | –<br>– | 606 |
| 27 | С1261-301-0305<br>261-301-0305 РСНБ РК 2022 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,001 | 114 793<br>– | –<br>– | 115<br>– | –<br>– | 115 | –<br>– | 115 |

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 28 | У6301-0801-0401<br>6301-0801-0401<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Концы футляра диаметром 800(159Х4,5).Заделка герметиком** | **футляр** | **1** | **15 823**<br>**8 538** | **1 304**<br>**29** | **15823**<br>**8538** | **1304**<br>**29** | **5981** | **--**<br>**--** | **15823** |
| 29 | У6103-0701-0101<br>6103-0701-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Подготовка бетонная.Устройство** | **$м^3$** | **0,05** | **28 215**<br>**5 839** | **2 793**<br>**557** | **1411**<br>**292** | **140**<br>**28** | **979** | **--**<br>**--** | **1411** |
| 30 | У6110-0203-0201<br>6110-0203-0201<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное-КРЫШКА) из листовой оцинкованной стали.Устройство** | **$м^2$ покрытия** | **0,5** | **7 778**<br>**4 976** | **38**<br>**8** | **3889**<br>**2488** | **19**<br>**4** | **1382** | **--**<br>**--** | **3889** |
| 31 | С1214-105-0103<br>214-105-0103 РСНБ РК 2022 | **Сталь листовая оцинкованная углеродистая,толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80** | **т** | **0,00314** | **445 068**<br>**--** | **--**<br>**--** | **1398**<br>**--** | **--**<br>**--** | **1398** | **--**<br>**--** | **1398** |
| 32 | У6302-0101-0101<br>6302-0101-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Устройство песчаного основания под тройники** | **$м^3$** | **1,1** | **11 213**<br>**4 944** | **455**<br>**108** | **12334**<br>**5438** | **501**<br>**119** | **6395** | **--**<br>**--** | **12334** |
| | | **Опозновательный знак подземного газопровода- 1шт,см.АС5** | | | | | | | | | |
| 33 | У6103-0101-0101<br>6103-0101-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 $м^3$/В15,F50,W4,ссц/** | **$м^3$** | **0,054** | **54 362**<br>**22 791** | **4 439**<br>**897** | **2936**<br>**1231** | **239**<br>**48** | **1466** | **--**<br>**--** | **2936** |
| 34 | У6201-0801-0301<br>6201-0801-0301<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Установка столбиков сигнальных железобетонные** | **шт.** | **1** | **6 293**<br>**3 299** | **2 711**<br>**834** | **6293**<br>**3299** | **2711**<br>**834** | **283** | **--**<br>**--** | **6293** |
| 35 | С1261-404-0471<br>261-404-0471 РСНБ РК 2022 | **Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017** | **шт.** | **1** | **7 002**<br>**--** | **--**<br>**--** | **7002**<br>**--** | **--**<br>**--** | **7002** | **--**<br>**--** | **7002** |
| 36 | У6201-0802-0201<br>6201-0802-0201<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Добавлять к норме 7101-0802-0101** | **шт.** | **1** | **3 926**<br>**3 626** | **--**<br>**--** | **3926**<br>**3626** | **--**<br>**--** | **300** | **--**<br>**--** | **3926** |
| 37 | С1261-102-0113<br>261-102-0113 РСНБ РК 2022 прим. | **Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89=/Таблички эмалированные для углового указателя/** | **т** | **0,000923** | **354 405**<br>**--** | **--**<br>**--** | **327**<br>**--** | **--**<br>**--** | **327** | **--**<br>**--** | **327** |
| | | **Футляр для выхода провода-спутника (ГСН-8) -1шт.** | | | | | | | | | |

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 38 | У6303-0207-0201<br>6303-0207-0201<br>ЕСЦ РСНБ РК<br>2024 | Установка футляра для сигнального провода.Устройство | шт. | 1 | 25 375<br>16 745 | 6 474<br>1 804 | 25375<br>16745 | 6474<br>1804 | 2156 | –<br>– | 25375 |
| 39 | С1261-301-0254<br>261-301-0254 РСНБ<br>РК 2022 | Футляр /для выхода сигнального провода | т | 0,01143 | 449 705<br>– | –<br>– | 5140<br>– | –<br>– | 5140 | –<br>– | 5140 |
| 40 | С1222-525-0301<br>222-525-0301 РСНБ<br>РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0063 | 1 183 000<br>– | –<br>– | 7453<br>– | –<br>– | 7453 | –<br>– | 7453 |
| 41 | С1217-101-0107<br>217-101-0107 РСНБ<br>РК 2022 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0001121 | 954 056<br>– | –<br>– | 107<br>– | –<br>– | 107 | –<br>– | 107 |
| 42 | У6401-0201-1201<br>6401-0201-1201<br>ЕСЦ РСНБ РК<br>2024 | Плита асбестоцементная.Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях-изолятор | $м^2$ | 0,02 | 1 837<br>1 332 | 479<br>148 | 37<br>27 | 10<br>3 | – | –<br>– | 37 |
| 43 | С1217-505-0105<br>217-505-0105 РСНБ<br>РК 2022 | Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью непрессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-95 | $м^2$ | 0,02 | 1 698<br>– | –<br>– | 34<br>– | –<br>– | 34 | –<br>– | 34 |
| 44 | Е11-060201-0101<br>1106-0201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$.Устройство -подушка под ковер /бетон В12,5 / | $м^3$ | 0,015 | 49 987<br>19 980 | 2 815<br>836 | 750<br>300 | 43<br>13 | 407 | –<br>– | 750 |
| 45 | У6302-0101-0101<br>6302-0101-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК<br>2024 | Основание под трубопроводы песчаное.Устройство | $м^3$ основания | 0,06 | 11 213<br>4 944 | 455<br>108 | 673<br>297 | 27<br>6 | 349 | –<br>– | 673 |
| 46 | С1241-202-0203<br>241-202-0203 РСНБ<br>РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - футляр 25х2,3 -0,5м ГОСТ 18599-2001 | м | 0,5 | 161<br>– | –<br>– | 81<br>– | –<br>– | 81 | –<br>– | 81 |
| 47 | У6103-0701-0101<br>6103-0701-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК<br>2024 | Подготовка бетонная В12,5,F150,W2,сульфатостойкий.Устройство | $м^3$ | 0,001 | 28 215<br>5 839 | 2 793<br>557 | 28<br>6 | 3<br>1 | 19 | –<br>– | 28 |
| 48 | У6109-0102-0101<br>6109-0102-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК<br>2024 | Слои подстилающие песчаные.Устройство с уплотнением трамбовками | $м^3$ подстилающего слоя | 0,2 | 22 784<br>13 770 | 3 090<br>904 | 4557<br>2754 | 618<br>181 | 1185 | –<br>– | 4557 |

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 49 | У6109-0301-0201 6109-0301-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.Устройство толщ 0,1м | $м^2$ покрытия | 2 | 8 884 | 914 | 17768 | 1828 | 11008 | -- | 17768 |
| | | | | | 2 466 | 230 | 4932 | 460 | | -- | |
| | | Контрольная трубка с ковером на газопроводе -1шт. | | | | | | | | | |
| 50 | У6303-0207-0201 6303-0207-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-1,2м/.Устройство | шт. | 1 | 26 486 | 6 474 | 26486 | 6474 | 3267 | -- | 26486 |
| | | | | | 16 745 | 1 804 | 16745 | 1804 | | -- | |
| 51 | С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2022 прим | Ковер | т | 0,00667 | 449 705 | -- | 3000 | -- | 3000 | -- | 3000 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 52 | С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000043 | 954 056 | -- | 41 | -- | 41 | -- | 41 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 53 | С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2022 | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром 45 мм,толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (КОЛПАК) | шт | 1 | 670 | -- | 670 | -- | 670 | -- | 670 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 54 | Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$.Устройство -подушка под ковер /бетон В12,5 / | $м^3$ | 0,014 | 49 987 | 2 815 | 700 | 40 | 380 | -- | 700 |
| | | | | | 19 980 | 836 | 280 | 12 | | -- | |
| 55 | У6109-0102-0110 6109-0102-0110 ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками В 7,5- /отмостка/ | $м^3$ подстилающего слоя | 0,1 | 44 943 | 17 | 4494 | 2 | 2806 | -- | 4494 |
| | | | | | 16 856 | -- | 1686 | -- | | -- | |
| 56 | У6125-0704-0101 6125-0704-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024 . ТЧ 6125, I, подразд.07, группа 04, п.9 | Прокладка кабеля волоконно-оптического в траншее. Прокладка опознавательной ленты,применяется к ЕСЦ 6125-0704-0101 коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,3,к стоимости эксплуатации машин - 0,3. | км | 0,065 | 85 659 | 48 758 | 5568 | 3169 | -- | -- | 5568 |
| | | | | | 36 901 | 9 975 | 2399 | 648 | | -- | |
| 57 | С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м | м | 65 | 18 | -- | 1170 | -- | 1170 | -- | 1170 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 58 | У6125-0701-0301 6125-0701-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Кабель масса 1 м до 0,6 кг.Прокладка в траншее | км | 0,07 | 215 772 | 83 468 | 15104 | 5843 | -- | -- | 15104 |

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | | | 132 304 | 22 579 | 9261 | 1581 | | -- | |
| 59 | С1243-105-0102<br>243-105-0102 РСНБ РК 2022 | Кабели силовые ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | м | 70 | 177<br>-- | --<br>-- | 12390<br>-- | --<br>-- | 12390 | --<br>-- | 12390 |
| | | Ковер под сигнальный провод (КП) | | | | | | | | | |
| 60 | У6303-207-201<br>6303-0207-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-1,2м/.Устройство | шт. | 1 | 26 486<br>16 745 | 6 474<br>1 804 | 26486<br>16745 | 6474<br>1804 | 3267 | --<br>-- | 26486 |
| 61 | С1261-301-0254<br>261-301-0254 РСНБ РК 2022 прим | Ковер | т | 0,00667 | 449 705<br>-- | --<br>-- | 3000<br>-- | --<br>-- | 3000 | --<br>-- | 3000 |
| 62 | У6109-102-101<br>6109-0102-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Слои подстилающие песчаные.Устройство с уплотнением трамбовками | $м^3$ подстилающего слоя | 0,06 | 22 784<br>13 770 | 3 090<br>904 | 1367<br>826 | 185<br>54 | 356 | --<br>-- | 1367 |
| 63 | С1212-101-0613<br>212-101-0613 РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 | $м^3$ | 0,005 | 22 623<br>-- | --<br>-- | 113<br>-- | --<br>-- | 113 | --<br>-- | 113 |
| 64 | С1214-105-0101<br>214-105-0101 РСНБ РК 2022 | Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,25 до 0,45 мм | т | 0,032 | 480 943<br>-- | --<br>-- | 15390<br>-- | --<br>-- | 15390 | --<br>-- | 15390 |
| 65 | С1217-101-0107<br>217-101-0107 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,00021 | 954 056<br>-- | --<br>-- | 200<br>-- | --<br>-- | 200 | --<br>-- | 200 |
| 66 | С1214-209-0110<br>214-209-0110 РСНБ РК 2022 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм | кг | 0,056 | 620<br>-- | --<br>-- | 35<br>-- | --<br>-- | 35 | --<br>-- | 35 |
| 67 | С1214-201-0101<br>214-201-0101 РСНБ РК 2022 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм | т | 1,885 | 349 551<br>-- | --<br>-- | 658904<br>-- | --<br>-- | 658904 | --<br>-- | 658904 |
| 68 | С1252-103-0201<br>252-103-0201 РСНБ РК 2022 | Изолятор 0,2 | шт. | 1 | 1 235<br>-- | --<br>-- | 1235<br>-- | --<br>-- | 1235 | --<br>-- | 1235 |
| 69 | С1241-201-0818<br>241-201-0818 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х10,8 мм/ФУТЛЯР/ | м | 0,3 | 6 170<br>-- | --<br>-- | 1851<br>-- | --<br>-- | 1851 | --<br>-- | 1851 |
| 70 | С1241-201-0603<br>241-201-0603 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,4 мм/ФУТЛЯР/ | м | 1 | 146<br>-- | --<br>-- | 146<br>-- | --<br>-- | 146 | --<br>-- | 146 |

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 63x5,8мм в футляре 110x10 методом ГНБ = 4м.(1шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/** | | | | | | | | | |
| 71 | У6301-0105-0403<br>6301-0105-0403<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею,наружный диаметр 110 мм | км | 0,004 | 1 492 530<br>987 282 | 505 248<br>126 796 | 5970<br>3949 | 2021<br>507 | -- | --<br>-- | 5970 |
| 72 | У6301-0801-0301<br>6301-0801-0301<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Протаскивание в футляр труб стальных,диаметр 100 мм | м | 4 | 5 907<br>5 326 | 22<br>6 | 23628<br>21304 | 88<br>24 | 2236 | --<br>-- | 23628 |
| 73 | С1241-202-0213<br>241-202-0213 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм | м | 4,04 | 2 470<br>-- | --<br>-- | 9979<br>-- | --<br>-- | 9979 | --<br>-- | 9979 |
| 74 | У6303-0207-0201<br>6303-0207-0201<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Устройство контрольной трубки | шт. | 1 | 24 200<br>16 745 | 6 474<br>1 804 | 24200<br>16745 | 6474<br>1804 | 981 | --<br>-- | 24200 |
| 75 | С1241-102-0117<br>241-102-0117 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32x3,0 мм | м | 1,2 | 926<br>-- | --<br>-- | 1111<br>-- | --<br>-- | 1111 | --<br>-- | 1111 |
| 76 | У6301-0201-0137<br>6301-0201-0137<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 50 мм | км | 0,0012 | 3 402 983<br>1 240 646 | 66 349<br>307 | 4084<br>1489 | 79<br>-- | 2516 | --<br>-- | 4084 |
| 77 | Е11-220801-0206<br>1122-0801-0206<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении | шт. | 1 | 5 152<br>4 803 | 348<br>2 | 5152<br>4803 | 348<br>2 | -- | --<br>-- | 5152 |
| 78 | С1241-215-0304<br>241-215-0304 РСНБ РК 2022 | Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110x32 мм | шт. | 1 | 11 731<br>-- | --<br>-- | 11731<br>-- | --<br>-- | 11731 | --<br>-- | 11731 |
| 79 | Е11-220801-0204<br>1122-0801-0204<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении | шт. | 2 | 4 664<br>4 499 | 164<br>1 | 9328<br>8998 | 328<br>2 | -- | --<br>-- | 9328 |
| 80 | С1241-211-0603<br>241-211-0603 РСНБ РК 2022 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм | шт. | 1 | 156<br>-- | --<br>-- | 156<br>-- | --<br>-- | 156 | --<br>-- | 156 |

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 81 | С1241-210-0603<br>241-210-0603 РСНБ РК 2022 прим. | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм | шт. | 1 | 130<br>-- | --<br>-- | 130<br>-- | --<br>-- | 130 | --<br>-- | 130 |
| 82 | С1212-101-1904<br>212-101-1904 РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50,W6 | $м^3$ | 0,014 | 21 738<br>-- | --<br>-- | 304<br>-- | --<br>-- | 304 | --<br>-- | 304 |
| 83 | С1241-117-0405<br>241-117-0405 РСНБ РК 2022 | Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/ | шт. | 1 | 670<br>-- | --<br>-- | 670<br>-- | --<br>-- | 670 | --<br>-- | 670 |
| 84 | У6301-0801-0401<br>6301-0801-0401 ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=0,1125 | Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм/+110мм/ | шт. | 1 | 6 372<br>5 123 | 782<br>17 | 6372<br>5123 | 782<br>17 | 467 | --<br>-- | 6372 |
| 85 | С1234-305-2205<br>234-305-2205 РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до+95°С,Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77,бст 6 мм диаметром 15 мм/=Вилатерм-15/ | м | 0,8 | 365<br>-- | --<br>-- | 292<br>-- | --<br>-- | 292 | --<br>-- | 292 |
| 86 | С1261-105-0607<br>261-105-0607 РСНБ РК 2022 | Герметик марки 51-Г-10 | кг | 0,5837103 | 849<br>-- | --<br>-- | 496<br>-- | --<br>-- | 496 | --<br>-- | 496 |
| 87 | С1241-202-0204<br>241-202-0204 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм | м | 0,404 | 214<br>-- | --<br>-- | 86<br>-- | --<br>-- | 86 | --<br>-- | 86 |
| 88 | У6111-0301-0601<br>6111-0301-0601 ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Изоляция листовым металлом с заготовкой покрытия поверхности плоской (криволинейной) /КОЖУХ/ | $м^2$ | 0,1645 | 8 093<br>7 844 | 209<br>32 | 1331<br>1290 | 34<br>5 | 7 | --<br>-- | 1331 |
| 89 | С1214-105-0101<br>214-105-0101 РСНБ РК 2022 | Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,25 до 0,45 мм | т | 0,00413 | 480 943<br>-- | --<br>-- | 1986<br>-- | --<br>-- | 1986 | --<br>-- | 1986 |
| 90 | У6111-0501-0205<br>6111-0501-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2 | Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021 | $м^2$ | 0,012 | 547<br>403 | 10<br>2 | 7<br>5 | --<br>-- | 2 | --<br>-- | 7 |
| 91 | У6111-0501-0505<br>6111-0501-0505 ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2 | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 0,012 | 415<br>235 | 8<br>2 | 5<br>3 | --<br>-- | 2 | --<br>-- | 5 |
| 92 | С1261-301-0254<br>261-301-0254 РСНБ РК 2022 | Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/ | т | 0,00667 | 449 705 | -- | 3000 | -- | 3000 | -- | 3000 |

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 93 | С1217-101-0107<br>217-101-0107 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,000129 | 954 056 | -- | 123 | -- | 123 | -- | 123 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 94 | С1212-101-1904<br>212-101-1904 РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50,W6 | $м^3$ | 0,014 | 21 738 | -- | 304 | -- | 304 | -- | 304 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 95 | С1211-301-0404<br>211-301-0404 РСНБ РК 2022 | Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | $м^3$ | 0,47 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 96 | У6302-0101-0101<br>6302-0101-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Устройство под трубопроводы основания песчаного | $м^3$ | 0,02 | 11 213 | 455 | 224 | 9 | 116 | -- | 224 |
| | | | | | 4 944 | 108 | 99 | 2 | | -- | |
| 97 | Ц13-390201-0502<br>1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопровод,диаметр 63 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное | стык | 1 | 2 694 | 30 | 2694 | 30 | 107 | -- | 2694 |
| | | | | | 2 557 | -- | 2557 | -- | | -- | |
| 98 | Е11-250127-0101<br>1125-0127-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=18 | Трубопровод диаметром 350/63/ мм.Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа | км трубопровода | 0,065 | 568 627 | 388 528 | 36961 | 25254 | 96 | -- | 36961 |
| | | | | | 178 624 | 85 792 | 11611 | 5576 | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 1552091 | 202191 | 912170 | -- | 1552091 |
| | | | | | | | 437819 | 49646 | -- | -- | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Надземная прокладка** | | | | | | | | | |
| | | ГРПШ | | | | | | | | | |
| 99 | У6117-0301-0101<br>6117-0301-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Установка приборов для редуцирования давления газа /ГРПШ/ | шт. | 1 | 69 227 | 2 876 | 69227 | 2876 | 348 | -- | 69227 |
| | | | | | 66 003 | 723 | 66003 | 723 | | -- | |
| 100 | 513-302-0403<br>513-302-0403 СпрСЦ 10.2024 | Пункт газорегуляторный шкафной ГРПШ-10 с регулятором давления газа ERG-10,с двумя узлами учета газа G4 | шт. | 1 | 67 486 | -- | 67486 | -- | | -- | 67486 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 67486 | -- | |
| | | Обвязка ГРПШ-10 с двумя счетчиками (надземный вариант) лист ГСН.11 - 12шт. | | | | | | | | | |
| 101 | С1241-102-0117<br>241-102-0117 РСНБ РК 2022 | Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 18 | 926 | -- | 16668 | -- | 16668 | -- | 16668 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 102 | У6301-0402-0201<br>6301-0402-0201<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка | задвижка или клапан | 36 | 7 304<br>6 319 | 282<br>92 | 262944<br>227484 | 10152<br>3312 | 25308 | –<br>– | 262944 |
| 103 | С1242-202-0703<br>242-202-0703 РСНБ РК 2022 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval,Т до+200°С,PN 40,DN 25 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 36 | 11 956<br>– | –<br>– | 430416<br>– | –<br>– | 430416 | –<br>– | 430416 |
| 104 | С1241-116-0104<br>241-116-0104 РСНБ РК 2022 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6,DN 24 ГОСТ 12816-80 | шт. | 72 | 2 181<br>– | –<br>– | 157032<br>– | –<br>– | 157032 | –<br>– | 157032 |
| 105 | С1241-112-0112<br>241-112-0112 РСНБ РК 2022 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°,наружным диаметром 32 мм,толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 24 | 359<br>– | –<br>– | 8616<br>– | –<br>– | 8616 | –<br>– | 8616 |
| 106 | С1241-114-0102<br>241-114-0102 РСНБ РК 2022 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 12 | 287<br>– | –<br>– | 3444<br>– | –<br>– | 3444 | –<br>– | 3444 |
| 107 | Е11-090305-0301<br>1109-0305-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 32 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т /подставка под ГРПШ/.Монтаж | т конструкций | 0,3168 | 447 127<br>417 681 | 17 160<br>974 | 141650<br>132321 | 5437<br>309 | 3892 | –<br>– | 141650 |
| 108 | С1222-525-0201<br>222-525-0201 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,3168 | 1 125 628<br>– | –<br>– | 356599<br>– | –<br>– | 356599 | –<br>– | 356599 |
| | | **ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТОЙКИ /0,21М3/** | | | | | | | | | |
| 109 | У6101-0205-0102<br>6101-0205-0102<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 3,96 | 12 518<br>12 518 | –<br>– | 49571<br>49571 | –<br>– | – | –<br>– | 49571 |
| 110 | У6101-0206-0101<br>6101-0206-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную с разравниванием.Группа грунтов 1 | $м^3$ грунта | 3,96 | 3 773<br>3 773 | –<br>– | 14941<br>14941 | –<br>– | – | –<br>– | 14941 |
| 111 | У6103-0101-0104<br>6103-0101-0104<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Фундаменты-столбы бетонные.Устройство | $м^3$ | 2,52 | 53 712<br>25 323 | 2 973<br>614 | 135354<br>63814 | 7492<br>1547 | 64048 | –<br>– | 135354 |

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 112 | У6111-0501-0205<br>6111-0501-0205<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /подставки/** | $м^2$ | 16,8 | 273 | 5 | 4586 | 84 | 1125 | -- | 4586 |
| | | | | | 201 | -- | 3377 | -- | | -- | |
| 113 | У6111-0501-0505<br>6111-0501-0505<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2 | **Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115** | $м^2$ | 16,8 | 415 | 8 | 6972 | 135 | 2889 | -- | 6972 |
| | | | | | 235 | 2 | 3948 | 34 | | -- | |
| 114 | У6111-0501-0205<br>6111-0501-0205<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2 | **Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /труб/** | $м^2$ | 5,52 | 547 | 10 | 3019 | 55 | 739 | -- | 3019 |
| | | | | | 403 | 2 | 2225 | 11 | | -- | |
| 115 | У6111-0501-0505<br>6111-0501-0505<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2 | **Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115** | $м^2$ | 5,52 | 415 | 8 | 2291 | 44 | 950 | -- | 2291 |
| | | | | | 235 | 2 | 1297 | 11 | | -- | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | 1730816 | 26275 | 1072074 | -- | 1730816 |
| | | | | | | | 564981 | 5947 | 67486 | -- | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | 3282907 |
| | | **Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом** | | 6% | | | 192 925,0 | | | | |
| | | **Итого с временными** | | | | | | | | | 3 475 832 |
| | | **Сметная прибыль** | | 5% | | | 170 417 | | | | |
| | | **Итого с дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки** | | | | | | | | | 3 646 249 |
| | | **Непредвиденные работы и затраты** | | 3% | | | 104 275 | | | | |
| | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | 3 750 524 |
| | | **НДС** | | 12 % | | | 450 063,00 | | | | |
| | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | 4 200 587,0 |

**Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Hazar-инжиниринг"**

Эксперт Мусалиев Н.Б.

Место печати (при наличии)

**Эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "MPK-Group"**

**Подрядчик: ТОО "KAPower"**

Директор Ергешбаев А. К.

Место печати (при наличии)

**Инвестор: ТОО "СК Грант Luxe"**

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | по проекту | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинисто | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |

Эксперт Абденкулов С.К.

Место печати (при наличии)

Директор Нарбаев С. З.

Место печати (при наличии)