Форма по приложению 4-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетiсу "**

Подрядчик : **ТОО "МБК Құрылыс "**

Наименование строительства и его адрес: **РП "Строительство газораспределительных сетей г.Талдыкорган Алматинской области. 22-а пусковой комплекс"**

# Справка №1 о стоимости выполненных строительных работ и затрат

**за Май 2024**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | 2/24 | 02.04.2024 | | | | |
| | | Доп.соглашение | | | | | |
| | | | | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | НДС | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | Строительномонтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительномонтажных работ по смете | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | приобретение материало | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| РП "Строительство газораспределительных сетей г.Талдыкорган Алматинской области. 22-а пусковой комплекс" | | | | | | | | | | |
| Всего выполнено по стройке с начало строительство | 209 246 758,56 | | | | | | | | | |
| **За отчетный период** | **209 246 758,56** | | | | | | | | | |
| Удержание суммы аванса 30% | 62 774 027,57 | | | | | | | | | |
| К оплате | **146 472 730,99** | **130 779 224,10** | | | | | | | **15 693 506,89** | **146 472 730,99** |

**ЗАКАЗЧИК:**
**Руководителя ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетiсу"**

**ТЕХНАДЗОР:**
**ТОО "Нурай-Сервис"**
**Ахметова Б.А.**

**ГЕНПОДРЯДЧИК:**
**ТОО «МБК Құрылыс»**
**Манапов М.К.**

Форма по приложению 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "МБК Құрылыс"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **22А РП "Строительство газораспределительных сетей г.Талдыкорган Алматинской области. 22-а пусковой комплекс"**

(наименование, адрес)

Объект : **2-1 Наружные сети газоснабжения**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 2/24** от **02.04.2024г**

# Акт выполненных работ

за **Май 2024** (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах на 1 квартал 2024

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | **2-1-1 Подземный полиэтиленовый газопровод среднего давления. Жастар** | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел 1: Подземный полиэтиленовый газопровод среднего давления Р=0,3МПа** | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 6101-0102-0115<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ | м³ грунта | 2 168,2 | 416,0<br>0,0 | 416,0<br>90,0 | 901 971,0<br>0,0 | 901 971,0<br>195 138,0 | | | 901 971,0 |
| 2 | 2 | 6101-0201-0203<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м³ грунта | 929,1 | 12 345,0<br>12 345,0 | 0,0<br>0,0 | 11 469 740,0<br>11 469 740,0 | 0,0<br>0,0 | | | 11 469 740,0 |
| 3 | 3 | 6101-0106-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м³ грунта | 2 876,1 | 94,0<br>0,0 | 94,0<br>24,0 | 270 353,0<br>0,0 | 270 353,0<br>69 026,0 | | | 270 353,0 |
| 4 | 4 | 6101-0206-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м³ грунта | 177,2 | 4 000,0<br>4 000,0 | 0,0<br>0,0 | 708 800,0<br>708 800,0 | 0,0<br>0,0 | | | 708 800,0 |
| 5 | 5 | 6101-0107-0501<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м³ уплотненного грунта | 2 876,1 | 631,0<br>390,0 | 241,0<br>78,0 | 1 814 819,0<br>1 121 679,0 | 693 140,0<br>224 336,0 | | | 1 814 819,0 |
| 6 | 6 | 412-102-0213<br>*РСНБ РК 2022* | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 13 км | т·км | 4 744,74 | 37,0 | | 175 555,0 | | | | 175 555,0 |
| 7 | 7 | 6122-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под трубопроводы из песка. Устройство | м³ основания | 68,2 | 5 211,0<br>4 771,0 | 440,0<br>104,0 | 355 390,0<br>325 382,0 | 30 008,0<br>7 093,0 | | | 355 390,0 |
| 8 | 8 | 6101-0206-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Присыпка трубы песком | м³ | 153 | 3 642,0<br>3 642,0 | 0,0<br>0,0 | 557 226,0<br>557 226,0 | 0,0<br>0,0 | | | 557 226,0 |
| 9 | 9 | [illegible]<br>*РСНБ РК 2022* | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м³ | 75,02 | 3 241,0 | | 243 140,0 | | 243 140,0 | | 243 140,0 |
| 10 | 10 | 211-401-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м³ | 153 | 3 241,0 | | 495 873,0 | | 495 873,0 | | 495 873,0 |
| 11 | 11 | 6121-0402-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Краны стальные диаметром 50 мм. Установка | кран | 9 | 7 072,0<br>6 099,0 | 270,0<br>89,0 | 63 648,0<br>54 891,0 | 2 430,0<br>801,0 | 6 327,0 | | 63 648,0 |
| 12 | 12 | 6121-0402-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Краны стальные диаметром 25 мм. Установка | кран | 1 | 7 072,0<br>6 099,0 | 270,0<br>89,0 | 7 072,0<br>6 099,0 | 270,0<br>89,0 | 703,0 | | 7 072,0 |
| 13 | 13 | 242-210-1301<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной подземной установки, для газа. Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 50 | | 9 | 298 784,0 | | 2 689 056,0 | | 2 689 056,0 | | 2 689 056,0 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | | шт. | | | | | | | | |
| 14 | 14 | 242-210-1301<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной подземной установки, для газа, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 1 | 298 784,0 | | 298 784,0 | | 298 784,0 | | 298 784,0 |
| 15 | 15 | 1109-0701-0131<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) | т конструкций | 0,1697 | 1 297 708,0<br>1 119 046,0 | 165 105,0<br>12 498,0 | 220 221,0<br>189 902,0 | 28 018,0<br>2 121,0 | 2 301,0 | | 220 221,0 |
| 16 | 16 | 241-102-0228<br>*РСНБ РК 2022* | Трубы стальные электросварные прямошовные. D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 3 | 10 072,0 | | 30 216,0 | | 30 216,0 | | 30 216,0 |
| 17 | 17 | 214-210-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,03575 | 349 832,0 | | 12 506,0 | | 12 506,0 | | 12 506,0 |
| 18 | 18 | 261-107-0997<br>*РСНБ РК 2022* | Петля накладная | шт. | 10 | 389,0 | | 3 890,0 | | 3 890,0 | | 3 890,0 |
| 19 | 19 | 214-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,0531 | 342 079,0 | | 18 164,0 | | 18 164,0 | | 18 164,0 |
| 20 | 20 | 214-201-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,0038 | 408 286,0 | | 1 551,0 | | 1 551,0 | | 1 551,0 |
| 21 | 21 | 217-101-0107<br>*РСНБ РК 2022* | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759,0-87 | т | 0,00047 | 954 056,0 | | 448,0 | | 448,0 | | 448,0 |
| 22 | 22 | 6111-0501-0205<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м$^2$ | 4,9213 | 266,0<br>190,0 | 4,0<br>0,0 | 1 309,0<br>935,0 | 20,0<br>0,0 | 354,0 | | 1 309,0 |
| 23 | 23 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза | м$^2$ | 4,9213 | 407,0<br>222,0 | 7,0<br>2,0 | 2 003,0<br>1 093,0 | 35,0<br>10,0 | 876,0 | | 2 003,0 |
| 24 | 24 | 6122-0101-0103<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под ковер гравийное. Устройство | м$^3$ основания | 0,49 | 7 371,0<br>4 771,0 | 641,0<br>151,0 | 3 612,0<br>2 338,0 | 314,0<br>74,0 | 960,0 | | 3 612,0 |
| 25 | 25 | 6103-0101-0104<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Обетонирование ковера из бетона кл.В15 F75 W6. Устройство | м$^3$ | 1,7 | 32 327,0<br>24 438,0 | 2 854,0<br>593,0 | 54 956,0<br>41 545,0 | 4 852,0<br>1 008,0 | 8 560,0 | | 54 956,0 |
| 26 | 26 | 212-101-0604<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W6 | м$^3$ | 1,734 | 21 388,0 | | 37 087,0 | | 37 087,0 | | 37 087,0 |
| 27 | 27 | 6123-0207-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Ковер. Устройство | шт. | 10 | 23 321,0<br>16 160,0 | 6 162,0<br>1 741,0 | 233 210,0<br>161 600,0 | 61 620,0<br>17 410,0 | 9 990,0 | | 233 210,0 |
| 28 | 28 | 1122-0501-0423<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 1,39 | 1 369 691,0<br>916 526,0 | 453 165,0<br>120 440,0 | 1 903 870,0<br>1 273 971,0 | 629 900,0<br>167 412,0 | | | 1 903 870,0 |
| 29 | 29 | 1122-0501-0422<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 32 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,282 | 1 355 913,0<br>908 281,0 | 447 632,0<br>119 886,0 | 382 367,0<br>256 135,0 | 126 232,0<br>33 808,0 | | | 382 367,0 |
| 30 | 30 | 241-202-0210<br>*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 | 1 403,9 | 1 085,0 | | 1 523 232,0 | | 1 523 232,0 | | 1 523 232,0 |
| 31 | 31 | 241-202-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм | м | 284,82 | 297,0 | | 84 592,0 | | 84 592,0 | | 84 592,0 |
| 32 | 32 | 6121-0105-0403<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,0976 | 1 430 550,0<br>952 280,0 | 478 270,0<br>122 388,0 | 139 622,0<br>92 943,0 | 46 679,0<br>11 945,0 | | | 139 622,0 |
| 33 | 33 | 241-202-0213<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм | | 98,576 | 3 390,0 | | 334 173,0 | | 334 173,0 | | 334 173,0 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 34 | 34 | 6121-0801-0301<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубы стальные диаметром 60 мм. Протаскивание в футляр | м<br>м трубы, уложенной в футляре | 97,6 | 5 720,0<br>5 141,0 | 20,0<br>5,0 | 558 272,0<br>501 762,0 | 1 952,0<br>488,0 | 54 558,0 | | 558 272,0 |
| 35 | 35 | 241-102-0117<br>*РСНБ РК 2022* | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 12 | 926,0 | | 11 112,0 | | 11 112,0 | | 11 112,0 |
| 36 | 36 | 1122-0801-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 10 | 4 489,0<br>4 344,0 | 145,0<br>1,0 | 44 890,0<br>43 440,0 | 1 450,0<br>10,0 | | | 44 890,0 |
| 37 | 37 | 241-215-0304<br>*РСНБ РК 2022* | Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32 мм | шт. | 10 | 11 731,0 | | 117 310,0 | | 117 310,0 | | 117 310,0 |
| 38 | 38 | 241-211-0603<br>*РСНБ РК 2022* | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм | шт. | 20 | 1 085,0 | | 21 700,0 | | 21 700,0 | | 21 700,0 |
| 39 | 39 | 6122-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под трубопроводы песчаное. Песок для строительных работ | м³ основания | 0,2 | 8 776,0<br>4 771,0 | 440,0<br>104,0 | 1 755,0<br>954,0 | 88,0<br>21,0 | 713,0 | | 1 755,0 |
| 40 | 40 | 6123-0207-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Ковер. Устройство | шт. | 10 | 23 321,0<br>16 160,0 | 6 162,0<br>1 741,0 | 233 210,0<br>161 600,0 | 61 620,0<br>17 410,0 | 9 990,0 | | 233 210,0 |
| 41 | 41 | 1122-0501-0422<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 32 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,057 | 1 355 913,0<br>908 281,0 | 447 632,0<br>119 886,0 | 77 287,0<br>51 772,0 | 25 516,0<br>6 834,0 | | | 77 287,0 |
| 42 | 42 | 241-202-0210<br>*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 | 57,57 | 1 085,0 | | 62 463,0 | | 62 463,0 | | 62 463,0 |
| 43 | 43 | 6121-0801-0301<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубы стальные диаметром 32 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 57 | 5 720,0<br>5 141,0 | 20,0<br>5,0 | 326 040,0<br>293 037,0 | 1 140,0<br>285,0 | 31 863,0 | | 326 040,0 |
| 44 | 44 | 241-102-0117<br>*РСНБ РК 2022* | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 3,6144 | 926,0 | | 3 347,0 | | 3 347,0 | | 3 347,0 |
| 45 | 45 | 1122-0801-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 3 | 4 489,0<br>4 344,0 | 145,0<br>1,0 | 13 467,0<br>13 032,0 | 435,0<br>3,0 | | | 13 467,0 |
| 46 | 46 | 241-215-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм | шт. | 3 | 11 731,0 | | 35 193,0 | | 35 193,0 | | 35 193,0 |
| 47 | 47 | 241-211-0603<br>*РСНБ РК 2022* | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм | шт. | 6 | 1 085,0 | | 6 510,0 | | 6 510,0 | | 6 510,0 |
| 48 | 48 | 6122-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под трубопроводы песчаное. Песок для строительных работ | м³ основания | 0,06 | 8 776,0<br>4 771,0 | 440,0<br>104,0 | 527,0<br>286,0 | 26,0<br>6,0 | 214,0 | | 527,0 |
| 49 | 49 | 6123-0207-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Ковер. Устройство | шт. | 3 | 23 321,0<br>16 160,0 | 6 162,0<br>1 741,0 | 69 963,0<br>48 480,0 | 18 486,0<br>5 223,0 | 2 997,0 | | 69 963,0 |
| 50 | 50 | 241-201-0509<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х4,7 мм/ложемент/ | м | 28,1 | 899,0 | | 25 262,0 | | 25 262,0 | | 25 262,0 |
| 51 | 51 | 241-201-0503<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм/ложемент/ | м | 17,1 | 241,0 | | 4 121,0 | | 4 121,0 | | 4 121,0 |
| 52 | 52 | 1122-0801-0205<br>*РСНБ РК 2022* | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 77 | 4 622,0<br>4 440,0 | 182,0<br>1,0 | 355 894,0<br>341 880,0 | 14 014,0<br>77,0 | | | 355 894,0 |
| 53 | 53 | 241-208-1806<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 10 | 3 250,0 | | 32 500,0 | | 32 500,0 | | 32 500,0 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 54 | 54 | 241-208-1704 *РСНБ РК 2022* | Отвод полиэтиленовый электросварной 22° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 3 808,0 | | 3 808,0 | | 3 808,0 | | 3 808,0 |
| 55 | 55 | 241-208-1704 *РСНБ РК 2022* | Отвод полиэтиленовый электросварной 11° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 3 808,0 | | 3 808,0 | | 3 808,0 | | 3 808,0 |
| 56 | 56 | 241-208-1803 *РСНБ РК 2022* | Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм | шт. | 30 | 2 209,0 | | 66 270,0 | | 66 270,0 | | 66 270,0 |
| 57 | 57 | 241-209-1605 *РСНБ РК 2022* | Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х32х63 мм | шт. | 4 | 5 884,0 | | 23 536,0 | | 23 536,0 | | 23 536,0 |
| 58 | 58 | 241-209-1506 *РСНБ РК 2022* | Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 5 | 3 919,0 | | 19 595,0 | | 19 595,0 | | 19 595,0 |
| 59 | 59 | 241-209-1503 *РСНБ РК 2022* | Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм | шт. | 1 | 2 799,0 | | 2 799,0 | | 2 799,0 | | 2 799,0 |
| 60 | 60 | 241-215-0301 *РСНБ РК 2022* | Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х32 мм | шт. | 19 | 11 731,0 | | 222 889,0 | | 222 889,0 | | 222 889,0 |
| 61 | 61 | 241-210-0511 *РСНБ РК 2022* | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х32 мм | шт. | 6 | 3 416,0 | | 20 496,0 | | 20 496,0 | | 20 496,0 |
| 62 | 62 | 241-211-0606 *РСНБ РК 2022* | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 118 | 1 314,0 | | 155 052,0 | | 155 052,0 | | 155 052,0 |
| 63 | 63 | 261-105-0654 *РСНБ РК 2022* | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 24 | 1 957,0 | | 46 968,0 | | 46 968,0 | | 46 968,0 |
| 64 | 68 | 241-102-0115 *РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм | м | 78 | 764,0 | | 59 592,0 | | 59 592,0 | | 59 592,0 |
| 65 | 71 | 6125-0704-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Укладка сигнальной ленты | км | 1,823 | 78 027,0<br>35 293,0 | 42 734,0<br>9 541,0 | 142 243,0<br>64 339,0 | 77 904,0<br>17 393,0 | | | 142 243,0 |
| 66 | 72 | 249-101-0201 *РСНБ РК 2022* | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2 | м | 1 823 | 18,0 | | 32 814,0 | | 32 814,0 | | 32 814,0 |
| 67 | 73 | 6124-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 1 672 | 1 092,0<br>658,0 | 388,0<br>105,0 | 1 825 824,0<br>1 100 176,0 | 648 736,0<br>175 560,0 | 76 912,0 | | 1 825 824,0 |
| 68 | 74 | 243-142-0107 *РСНБ РК 2022* | Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2 | км | 1,70544 | 147,0 | | 251,0 | | 251,0 | | 251,0 |
| 69 | 75 | 1122-0501-0422 *РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка | км трубопровода | 0,038 | 1 355 913,0<br>908 281,0 | 447 632,0<br>119 886,0 | 51 525,0<br>34 515,0 | 17 010,0<br>4 556,0 | | | 51 525,0 |
| 70 | 76 | 241-201-0403 *РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,8 мм | м | 38 | 123,0 | | 4 674,0 | | 4 674,0 | | 4 674,0 |
| 71 | 77 | 6119-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах | м | 38 | 376,0<br>369,0 | 0,0<br>0,0 | 14 288,0<br>14 022,0 | 0,0<br>0,0 | 266,0 | | 14 288,0 |
| 72 | 78 | 7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основания. Розлив вяжущих материалов | т | 0,0038 | 207 951,0<br>0,0 | 6 355,0<br>2 056,0 | 790,0<br>0,0 | 24,0<br>8,0 | 766,0 | | 790,0 |
| 73 | 79 | 217-101-0107 *РСНБ РК 2022* | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,00266 | 954 056,0 | | 2 538,0 | | 2 538,0 | | 2 538,0 |
| 74 | 80 | 6121-0103-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,0364 | 3 048 038,0<br>2 251 457,0 | 706 366,0<br>222 700,0 | 110 949,0<br>81 953,0 | 25 711,0<br>8 106,0 | 3 284,0 | | 110 949,0 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 75 | 81 | 1122-0501-0423<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,04424 | 1 369 691,0<br>916 526,0 | 453 165,0<br>120 440,0 | 60 595,0<br>40 547,0 | 20 048,0<br>5 328,0 | | | 60 595,0 |
| 76 | 82 | 241-102-0153<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм | м | 36,4 | 2 301,0 | | 83 756,0 | | 83 756,0 | | 83 756,0 |
| 77 | 83 | 241-202-0210<br>*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 | 7,07 | 1 085,0 | | 7 671,0 | | 7 671,0 | | 7 671,0 |
| 78 | 84 | 241-202-0204<br>*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 | 37,6124 | 297,0 | | 11 171,0 | | 11 171,0 | | 11 171,0 |
| 79 | 85 | 1122-0801-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 56 | 4 489,0<br>4 344,0 | 145,0<br>1,0 | 251 384,0<br>243 264,0 | 8 120,0<br>56,0 | | | 251 384,0 |
| 80 | 86 | 241-208-1803<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм | шт. | 28 | 2 209,0 | | 61 852,0 | | 61 852,0 | | 61 852,0 |
| 81 | 87 | 241-210-0603<br>*РСНБ РК 2022* | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм | шт. | 28 | 2 060,0 | | 57 680,0 | | 57 680,0 | | 57 680,0 |
| 82 | 88 | 241-211-0603<br>*РСНБ РК 2022* | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм | шт. | 56 | 1 085,0 | | 60 760,0 | | 60 760,0 | | 60 760,0 |
| 83 | 89 | 241-102-0107<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм | м | 2,8 | 585,0 | | 1 638,0 | | 1 638,0 | | 1 638,0 |
| 84 | 90 | 6121-0402-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 28 | 7 072,0<br>6 099,0 | 270,0<br>89,0 | 198 016,0<br>170 772,0 | 7 560,0<br>2 492,0 | 19 684,0 | | 198 016,0 |
| 85 | 91 | 242-203-0503<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 28 | 35 723,0 | | 1 000 244,0 | | 1 000 244,0 | | 1 000 244,0 |
| 86 | 92 | 6121-0403-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 56 | 2 610,0<br>2 330,0 | 52,0<br>0,0 | 146 160,0<br>130 480,0 | 2 912,0<br>0,0 | 12 768,0 | | 146 160,0 |
| 87 | 93 | 241-116-0304<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм | шт. | 56 | 999,0 | | 55 944,0 | | 55 944,0 | | 55 944,0 |
| 88 | 94 | 1109-0601-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Лотки, решетки, затворы из полосовой и толстолистовой стали. Монтаж пластины | т конструкций | 0,3437 | 244 796,0<br>232 415,0 | 5 714,0<br>1 071,0 | 84 136,0<br>79 881,0 | 1 964,0<br>368,0 | 2 291,0 | | 84 136,0 |
| 89 | 95 | 222-509-1002<br>*РСНБ РК 2022* | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями | т | 0,3437 | 1 177 428,0 | | 404 682,0 | | 404 682,0 | | 404 682,0 |
| 90 | 96 | 261-105-0654<br>*РСНБ РК 2022* | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 28 | 1 957,0 | | 54 796,0 | | 54 796,0 | | 54 796,0 |
| 91 | 97 | 6122-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под трубопроводы песчаное. Песок на выходе из земли | $м^3$ основания | 2,8 | 8 776,0<br>4 771,0 | 440,0<br>104,0 | 24 573,0<br>13 359,0 | 1 232,0<br>291,0 | 9 982,0 | | 24 573,0 |
| 92 | 98 | 261-301-0310<br>*РСНБ РК 2022* | Штуцеры длиной 200 мм | шт. | 28 | 755,0 | | 21 140,0 | | 21 140,0 | | 21 140,0 |
| 93 | 99 | 241-117-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм | шт. | 28 | 427,0 | | 11 956,0 | | 11 956,0 | | 11 956,0 |
| 94 | 100 | 6121-0201-0841<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,0224 | 2 710 736,0<br>1 175 459,0 | 754,0<br>178,0 | 60 720,0<br>26 330,0 | 17,0<br>4,0 | 34 373,0 | | 60 720,0 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 95 | 101 | 6121-0801-0401<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью | футляр | 28 | 5 566,0 | 512,0 | 155 848,0 | 14 336,0 | 44 632,0 | | 155 848,0 |
| | | | | | | 3 460,0 | 12,0 | 96 880,0 | 336,0 | | | |
| 96 | 102 | 6111-0501-0205<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 9,109016 | 266,0 | 4,0 | 2 423,0 | 36,0 | 656,0 | | 2 423,0 |
| | | | | | | 190,0 | 0,0 | 1 731,0 | 0,0 | | | |
| 97 | 103 | 6111-0501-0508<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124 | $м^2$ | 9,109016 | 867,0 | 8,0 | 7 898,0 | 73,0 | 6 513,0 | | 7 898,0 |
| | | | | | | 144,0 | 2,0 | 1 312,0 | 18,0 | | | |
| | | | **Итого по разделу 1: Подземный полиэтиленовый газопровод среднего давления Р=0,3МПа** | | | | | 32 675 031 | 3 746 252 | 8 933 143 | 0 | 32 675 031 |
| | | | | | | | | 19 820 083 | 975 144 | 0 | 0 | |
| | | | **Раздел 2: Индивидуальные ШП на одного абонента** | | | | | | | | | |
| 98 | 104 | 6117-0301-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Установка для редуцирования давления газа. Устройство | установка | 28 | 65 308,0 | 2 549,0 | 1 828 624,0 | 71 372,0 | 5 544,0 | | 1 828 624,0 |
| | | | | | | 62 561,0 | 686,0 | 1 751 708,0 | 19 208,0 | | | |
| 99 | 105 | Прайс<br>*п* | ГРПШ-6 с 1-м узлом учета газа Saiman-G4 с передачей данных, с регулятором давления РДГД-2,0(комплектация Талдыкорган) | шт | 28 | 260 073,43 | | 7 282 056,0 | | 7 282 056,0 | | 7 282 056,0 |
| 100 | 106 | 1312-0201-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа. диаметр трубопровода наружный 32 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях | м трубопровода | 56 | 4 756,0 | 2 175,0 | 266 336,0 | 121 800,0 | 448,0 | | 266 336,0 |
| | | | | | | 2 573,0 | 521,0 | 144 088,0 | 29 176,0 | | | |
| 101 | 107 | 1312-0201-0203<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 25 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях | м трубопровода | 70 | 4 721,0 | 2 174,0 | 330 470,0 | 152 180,0 | 420,0 | | 330 470,0 |
| | | | | | | 2 541,0 | 521,0 | 177 870,0 | 36 470,0 | | | |
| 102 | 108 | 241-102-0117<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм | м | 56 | 926,0 | | 51 856,0 | | 51 856,0 | | 51 856,0 |
| 103 | 109 | 241-102-0107<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм | м | 56 | 585,0 | | 32 760,0 | | 32 760,0 | | 32 760,0 |
| 104 | 110 | 241-102-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм | м | 14 | 343,0 | | 4 802,0 | | 4 802,0 | | 4 802,0 |
| 105 | 111 | 6121-0402-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Краны стальные диаметром до 50 мм. Установка | кран | 56 | 7 072,0 | 270,0 | 396 032,0 | 15 120,0 | 39 368,0 | | 396 032,0 |
| | | | | | | 6 099,0 | 89,0 | 341 544,0 | 4 984,0 | | | |
| 106 | 112 | 242-203-0503<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, Т до +200°С. PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 28 | 35 723,0 | | 1 000 244,0 | | 1 000 244,0 | | 1 000 244,0 |
| 107 | 113 | 242-203-0502<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, Т до +200°С. PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 28 | 33 513,0 | | 938 364,0 | | 938 364,0 | | 938 364,0 |
| 108 | 114 | 6121-0403-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 50 мм. Приварка | фланец | 112 | 2 610,0 | 52,0 | 292 320,0 | 5 824,0 | 25 536,0 | | 292 320,0 |
| | | | | | | 2 330,0 | 0,0 | 260 960,0 | 0,0 | | | |
| 109 | 115 | 241-116-0304<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм | шт. | 56 | 999,0 | | 55 944,0 | | 55 944,0 | | 55 944,0 |
| 110 | 116 | 241-116-0303<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм | шт. | 56 | 845,0 | | 47 320,0 | | 47 320,0 | | 47 320,0 |
| 111 | 117 | 6121-0401-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0476 | 4 196 319,0 | 1 280 013,0 | 199 745,0 | 60 929,0 | 30 437,0 | | 199 745,0 |
| | | | | | | 2 276 881,0 | 333 084,0 | 108 380,0 | 15 855,0 | | | |
| 112 | 118 | 241-112-0109<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм | шт. | 56 | 243,0 | | 13 608,0 | | 13 608,0 | | 13 608,0 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 113 | 119 | 241-114-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм | шт. | 28 | 287,0 | | 8 036,0 | | 8 036,0 | | 8 036,0 |
| 114 | 120 | 241-114-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 25х3,0-20х3,0 мм | шт. | 28 | 323,0 | | 9 044,0 | | 9 044,0 | | 9 044,0 |
| 115 | 121 | 241-117-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 20х2,0 мм | шт. | 28 | 427,0 | | 11 956,0 | | 11 956,0 | | 11 956,0 |
| 116 | 122 | 6121-0601-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб | врезка | 84 | 15 631,0 | 6 062,0 | 1 313 004,0 | 509 208,0 | 48 552,0 | | 1 313 004,0 |
| | | | | | | 8 991,0 | 1 638,0 | 755 244,0 | 137 592,0 | | | |
| 117 | 123 | 6101-0101-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³.<br>*Объем котлована до 300 м³ или при площади котлована до 100 м², применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2* | м³ грунта | 28,42 | 574,0 | 574,0 | 16 313,0 | 16 313,0 | | | 16 313,0 |
| | | | | | | 0,0 | 128,0 | 0,0 | 3 638,0 | | | |
| 118 | 124 | 6101-0107-0501<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками (просадочного грунта) | м³ уплотненного грунта | 6,664 | 631,0 | 241,0 | 4 205,0 | 1 606,0 | | | 4 205,0 |
| | | | | | | 390,0 | 78,0 | 2 599,0 | 520,0 | | | |
| 119 | 125 | 6101-0108-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Подсыпка щебня под подготовку фундаментов (замена просадочного грунта на ПГС). Устройство | м³ основания | 6,664 | 9 159,0 | 5 265,0 | 61 036,0 | 35 086,0 | 33,0 | | 61 036,0 |
| | | | | | | 3 889,0 | 1 648,0 | 25 916,0 | 10 982,0 | | | |
| 120 | 126 | 211-601-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м³ | 7,6636 | 2 060,0 | | 15 787,0 | | 15 787,0 | | 15 787,0 |
| 121 | 127 | 6101-0103-0216<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ (недостающего грунта для обратной засыпки) | м³ грунта | 30,296 | 449,0 | 416,0 | 13 603,0 | 12 604,0 | | | 13 603,0 |
| | | | | | | 33,0 | 93,0 | 1 000,0 | 2 818,0 | | | |
| 122 | 128 | 412-102-0213<br>*РСНБ РК 2022* | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 13 км | т·км | 720,74184 | 37,0 | | 26 667,0 | | | | 26 667,0 |
| 123 | 129 | 6101-0206-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м³ грунта | 6,0592 | 4 000,0 | 0,0 | 24 237,0 | 0,0 | | | 24 237,0 |
| | | | | | | 4 000,0 | 0,0 | 24 237,0 | 0,0 | | | |
| 124 | 130 | 6101-0106-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м³ грунта | 24,2368 | 64,0 | 64,0 | 1 551,0 | 1 551,0 | | | 1 551,0 |
| | | | | | | 0,0 | 16,0 | 0,0 | 388,0 | | | |
| 125 | 131 | 6101-0107-0501<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м³ уплотненного грунта | 24,2368 | 631,0 | 241,0 | 15 293,0 | 5 841,0 | | | 15 293,0 |
| | | | | | | 390,0 | 78,0 | 9 452,0 | 1 890,0 | | | |
| 126 | 132 | 6101-0104-0106<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 10 м (размещение на площадке лишнего грунта) | м³ грунта | 14,364 | 115,0 | 115,0 | 1 652,0 | 1 652,0 | | | 1 652,0 |
| | | | | | | 0,0 | 29,0 | 0,0 | 417,0 | | | |
| 127 | 133 | 7101-0602-0704<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основания щебеночные толщиной 8 см из щебня М300 фракции 20-40мм. Укладка и пропитка с применением битума | м² основания | 28 | 597,0 | 329,0 | 16 716,0 | 9 212,0 | 644,0 | | 16 716,0 |
| | | | | | | 245,0 | 81,0 | 6 860,0 | 2 268,0 | | | |
| 128 | 134 | 211-201-0206<br>*РСНБ РК 2022* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 0,3584 | 3 911,0 | | 1 402,0 | | 1 402,0 | | 1 402,0 |
| 129 | 135 | 211-201-0206<br>*РСНБ РК 2022* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 2,5704 | 3 911,0 | | 10 053,0 | | 10 053,0 | | 10 053,0 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 130 | 136 | 216-201-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70 | т | 0,23072 | 196 001,0 | | 45 221,0 | | 45 221,0 | | 45 221,0 |
| 131 | 137 | 7101-0602-0709<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 (общ. пропитка 100мм) | м² основания | 28 | 26,0<br>2,0 | 24,0<br>7,0 | 728,0<br>56,0 | 672,0<br>196,0 | | | 728,0 |
| 132 | 138 | 211-201-0206<br>*РСНБ РК 2022* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 0,5712 | 3 911,0 | | 2 234,0 | | 2 234,0 | | 2 234,0 |
| 133 | 139 | 216-201-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70 | т | 0,05768 | 196 001,0 | | 11 305,0 | | 11 305,0 | | 11 305,0 |
| 134 | 140 | 6103-0701-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Подготовка бетонная из бетона кл.С8/10. Устройство | м³ | 2,8 | 10 074,0<br>5 635,0 | 2 687,0<br>538,0 | 28 207,0<br>15 778,0 | 7 523,0<br>1 506,0 | 4 906,0 | | 28 207,0 |
| 135 | 141 | 212-101-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 2,856 | 19 830,0 | | 56 634,0 | | 56 634,0 | | 56 634,0 |
| 136 | 142 | 6103-0101-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м³ из бетона кл.С12/15 W6 F150 сульфатостойкого. Устройство | м³ | 9,24 | 41 077,0<br>31 620,0 | 4 727,0<br>966,0 | 379 551,0<br>292 169,0 | 43 678,0<br>8 926,0 | 43 705,0 | | 379 551,0 |
| 137 | 143 | 212-101-2014<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6 | м³ | 9,3786 | 21 954,0 | | 205 898,0 | | 205 898,0 | | 205 898,0 |
| 138 | 144 | 214-210-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,15904 | 349 832,0 | | 55 637,0 | | 55 637,0 | | 55 637,0 |
| 139 | 145 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0672 | 349 152,0 | | 23 463,0 | | 23 463,0 | | 23 463,0 |
| 140 | 146 | 6103-0701-0808<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,3752 | 321 690,0<br>317 710,0 | 3 980,0<br>1 259,0 | 120 698,0<br>119 205,0 | 1 493,0<br>472,0 | | | 120 698,0 |
| 141 | 147 | 222-509-1001<br>*РСНБ РК 2022* | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 0,3752 | 1 115 764,0 | | 418 635,0 | | 418 635,0 | | 418 635,0 |
| 142 | 148 | 6111-0401-0107<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м² поверхности | 36,26 | 4 218,0<br>1 244,0 | 41,0<br>6,0 | 152 945,0<br>45 107,0 | 1 487,0<br>218,0 | 106 351,0 | | 152 945,0 |
| 143 | 149 | 1109-0305-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж | т конструкций | 0,12544 | 427 528,0<br>403 163,0 | 12 059,0<br>941,0 | 53 629,0<br>50 573,0 | 1 513,0<br>118,0 | 1 543,0 | | 53 629,0 |
| 144 | 150 | 241-102-0139<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 22,4896 | 1 731,0 | | 38 929,0 | | 38 929,0 | | 38 929,0 |
| 145 | 151 | 214-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,02184 | 342 079,0 | | 7 471,0 | | 7 471,0 | | 7 471,0 |
| 146 | 152 | 6111-0501-0205<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 3,63776 | 266,0<br>190,0 | 4,0<br>0,0 | 968,0<br>691,0 | 15,0<br>0,0 | 262,0 | | 968,0 |
| 147 | 153 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза | м² | 3,63776 | 407,0<br>222,0 | 7,0<br>2,0 | 1 481,0<br>808,0 | 25,0<br>7,0 | 648,0 | | 1 481,0 |
| 148 | 154 | 6101-0108-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под фундаменты щебеночное из щебня марки 300 ф-ции 20-40мм. Устройство | м³ основания | 21,56 | 9 159,0<br>3 889,0 | 5 265,0<br>1 648,0 | 197 468,0<br>83 847,0 | 113 514,0<br>35 531,0 | 108,0 | | 197 468,0 |
| 149 | 155 | 211-201-0206<br>*РСНБ РК 2022* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м³ | 24,794 | 3 911,0 | | 96 969,0 | | 96 969,0 | | 96 969,0 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 150 | 156 | 7101-0602-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$. Устройство | м$^2$ покрытия | 215,6 | 460,0 | 356,0 | 99 176,0 | 76 753,0 | 431,0 | | 99 176,0 |
| | | | | | | 102,0 | 52,0 | 21 991,0 | 11 211,0 | | | |
| 151 | 157 | 212-501-0207 *РСНБ РК 2022* | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II | т | 21,04256 | 18 543,0 | | 390 192,0 | | 390 192,0 | | 390 192,0 |
| 152 | 193 | 6121-0901-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,6 м$^2$ | м короба | 16 | 32 911,0 | 3 400,0 | 526 576,0 | 54 400,0 | 343 248,0 | | 526 576,0 |
| | | | **Итого по разделу 2: Индивидуальные ШП на одного абонента** | | | 8 058,0 | 1 000,0 | 128 928,0 | 16 000,0 | | | |
| | | | | | | | | 17 205 051 | 1 321 371 | 4 205 948 | 0 | 17 205 051 |
| | | | **ИТОГО по акту** | | | | | 4 369 011 | 340 391 | 7 282 056 | 0 | |
| | | | | | | | | 49 880 082 | 5 067 623 | 13 139 091 | 0 | 49 880 082 |
| | | | **В том числе:** | | | | | 24 189 094 | 1 315 535 | 7 282 056 | 0 | |
| | | | **Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего** | | | | | | | 7 282 056 | | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | | | | | | |
| | | | **Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)** | | | | | | | | | 49880082,00 |
| | | | **Итого с затратами на организацию СМР** | | 6,3% | | | 2683676 | | | | |
| | | | **Сметная прибыль** | | | | | | | | | 52563757,64 |
| | | | **Итого со сметной прибылью** | | 5% | | | 2264085 | | | | |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | | | | | | | | | 54827842,72 |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | 3% | | | 1576913 | | | | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2024 года, К=1,075** | | 1,075 | | | | | | | 56404755,45 |
| | | | **НДС** | | 12% | | | 7276213 | | | | 60635112,11 |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | |
| | | | **Понижающий коэффициент К=0,916076311445** | | 0,916 | | | | | | | 67911325,56 |
| | | | | | | | | | | | | 62211956,62 |

## 2-1-3 Подземный и надземный газопровод среднего и низкого давления.ИЖД работы

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Раздел 1: Подземный полиэтиленовый газопровод среднего давления Р=0,3МПа** | | | | | | | | | |
| 153 | 1 | 6101-0102-0115 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$ | м$^3$ грунта | 3 666 | 416,0 | 416,0 | 1 525 056,06 | 1 525 056,06 | | | 1 525 056,06 |
| | | | | | | 0,0 | 90,0 | 0,0 | 329 940,0 | | | |
| 154 | 2 | 6101-0201-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м$^3$ грунта | 1 500 | 12 345,0 | 0,0 | 18 517 500,0 | 0,0 | | | 18 517 500,0 |
| | | | | | | 12 345,0 | 0,0 | 18 517 500,0 | 0,0 | | | |
| 155 | 3 | 6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м$^3$ грунта | 4 785 | 94,0 | 94,0 | 449 790,0 | 449 790,0 | | | 449 790,0 |
| | | | | | | 0,0 | 24,0 | 0,0 | 114 840,0 | | | |
| 156 | 4 | 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м$^3$ грунта | 400 | 4 000,0 | 0,0 | 1 600 000,0 | 0,0 | | | 1 600 000,0 |
| | | | | | | 4 000,0 | 0,0 | 1 600 000,0 | 0,0 | | | |
| 157 | 5 | 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м$^2$ уплотненного грунта | 4 785 | 631,0 | 241,0 | 3 019 335,0 | 1 153 185,0 | | | 3 019 335,0 |
| | | | | | | 390,0 | 78,0 | 1 866 150,0 | 373 230,0 | | | |
| 158 | 6 | 412-102-0213 *РСНБ РК 2022* | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 13 км | т·км | 8 390 | 37,0 | | 310 430,01 | | | | 310 430,01 |
| 159 | 7 | 6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под трубопроводы из песка. Устройство | м$^3$ основания | 120 | 5 211,0 | 440,0 | 625 319,93 | 52 799,82 | | | 625 319,93 |
| | | | | | | 4 771,0 | 104,0 | 572 520,11 | 12 479,89 | | | |
| 160 | 8 | 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Присыпка трубы песком | м$^3$ | 273 | 3 642,0 | 0,0 | 994 265,98 | 0,0 | | | 994 265,98 |
| | | | | | | 3 642,0 | 0,0 | 994 265,98 | 0,0 | | | |
| 161 | 9 | 211-401-0101 *РСНБ РК 2022* | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м$^3$ | 132 | 3 241,0 | | 427 811,88 | | 427 811,88 | | 427 811,88 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 162 | 10 | 211-401-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м³ | 273 | 3 241,0 | | 884 792,9 | | 884 792,9 | | 884 792,9 |
| 163 | 14 | 1122-0501-0423<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 3 | 1 369 691,0<br>916 526,0 | 453 165,0<br>120 440,0 | 4 109 072,99<br>2 749 578,09 | 1 359 494,9<br>361 319,93 | | | 4 109 072,99 |
| 164 | 15 | 241-202-0210<br>*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 | 2 000 | 1 085,0 | | 2 170 000,02 | | 2 170 000,02 | | 2 170 000,02 |
| 165 | 16 | 241-202-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм | м | 2 000 | 297,0 | | 594 000,12 | | 594 000,12 | | 594 000,12 |
| 166 | 35 | 6121-0105-0403<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,207 | 1 430 550,0<br>952 280,0 | 478 270,0<br>122 388,0 | 296 123,78<br>197 122,08 | 99 002,0<br>25 334,42 | | | 296 123,78 |
| 167 | 36 | 241-202-0213<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм | м | 208,4 | 3 390,0 | | 706 475,85 | | 706 475,85 | | 706 475,85 |
| 168 | 37 | 6121-0801-0301<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубы стальные диаметром 60 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 206,34 | 5 720,0<br>5 141,0 | 20,0<br>5,0 | 1 180 264,8<br>1 060 793,94 | 4 126,8<br>1 031,7 | 115 344,06 | | 1 180 264,8 |
| 169 | 38 | 241-102-0117<br>*РСНБ РК 2022* | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 22,8 | 926,0 | | 21 112,86 | | 21 112,86 | | 21 112,86 |
| 170 | 39 | 1122-0801-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 19 | 4 489,0<br>4 344,0 | 145,0<br>1,0 | 85 291,0<br>82 536,0 | 2 755,0<br>19,0 | | | 85 291,0 |
| 171 | 40 | 241-215-0304<br>*РСНБ РК 2022* | Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32 мм | шт. | 19 | 11 731,0 | | 222 889,0 | | 222 889,0 | | 222 889,0 |
| 172 | 41 | 241-211-0603<br>*РСНБ РК 2022* | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм | шт. | 38 | 1 085,0 | | 41 230,0 | | 41 230,0 | | 41 230,0 |
| 173 | 42 | 6122-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под трубопроводы песчаное. Песок для строительных работ | м³ основания | 0,383 | 8 776,0<br>4 771,0 | 440,0<br>104,0 | 3 361,12<br>1 827,33 | 168,46<br>39,8 | 1 365,34 | | 3 361,12 |
| 174 | 44 | 1122-0501-0422<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 32 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,375 | 1 355 913,0<br>908 281,0 | 447 632,0<br>119 886,0 | 508 467,47<br>340 605,3 | 167 861,92<br>44 957,28 | | | 508 467,47 |
| 175 | 45 | 241-202-0210<br>*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 | 378 | 1 085,0 | | 410 130,12 | | 410 130,12 | | 410 130,12 |
| 176 | 46 | 6121-0801-0301<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубы стальные диаметром 32 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 374,4 | 5 720,0<br>5 141,0 | 20,0<br>5,0 | 2 141 568,0<br>1 924 790,4 | 7 488,0<br>1 872,0 | 209 289,6 | | 2 141 568,0 |
| 177 | 47 | 241-102-0117<br>*РСНБ РК 2022* | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 72 | 926,0 | | 66 671,9 | | 66 671,9 | | 66 671,9 |
| 178 | 48 | 1122-0801-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 60 | 4 489,0<br>4 344,0 | 145,0<br>1,0 | 269 340,0<br>260 640,0 | 8 700,0<br>60,0 | | | 269 340,0 |
| 179 | 49 | 241-215-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм | шт. | 60 | 11 731,0 | | 703 860,0 | | 703 860,0 | | 703 860,0 |
| 180 | 50 | 241-211-0603<br>*РСНБ РК 2022* | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм | шт. | 120 | 1 085,0 | | 130 200,0 | | 130 200,0 | | 130 200,0 |
| 181 | 51 | 6122-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под трубопроводы песчаное. Песок для строительных работ | м³ основания | 1,2 | 8 776,0<br>4 771,0 | 440,0<br>104,0 | 10 531,24<br>5 725,29 | 527,85<br>124,71 | 4 278,1 | | 10 531,24 |
| 182 | 55 | 241-201-0704<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,6 мм | | 49 | 659,0 | | 32 291,0 | | 32 291,0 | | 32 291,0 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 183 | 56 | 241-201-0701<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х1,9 мм | м | 112 | 155,0 | | 17 360,0 | | 17 360,0 | | 17 360,0 |
| 184 | 59 | 1122-0801-0205<br>*РСНБ РК 2022* | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | м | 92 | 4 622,0 | 182,0 | 425 224,0 | 16 744,0 | | | 425 224,0 |
| | | | | | | 4 440,0 | 1,0 | 408 480,0 | 92,0 | | | |
| 185 | 89 | 241-215-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х32 мм | шт. | 92 | 11 731,0 | | 1 079 252,0 | | 1 079 252,0 | | 1 079 252,0 |
| 186 | 90 | 261-105-0654<br>*РСНБ РК 2022* | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 92 | 1 957,0 | | 180 044,0 | | 180 044,0 | | 180 044,0 |
| 187 | 98 | 6125-0704-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Укладка сигнальной ленты | км | 3,3 | 78 027,0 | 42 734,0 | 257 489,12 | 141 022,45 | | | 257 489,12 |
| | | | | | | 35 293,0 | 9 541,0 | 116 466,94 | 31 485,43 | | | |
| 188 | 99 | 249-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2 | м | 3 300 | 18,0 | | 59 400,0 | | 59 400,0 | | 59 400,0 |
| 189 | 100 | 6124-0201-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 1,63 | 1 092,0 | 388,0 | 1 779,96 | 632,44 | 74,98 | | 1 779,96 |
| | | | | | | 658,0 | 105,0 | 1 072,54 | 171,15 | | | |
| 190 | 101 | 243-142-0107<br>*РСНБ РК 2022* | Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2 | км | 1,63 | 147,0 | | 239,64 | | 239,64 | | 239,64 |
| 191 | 135 | 6121-0103-0202<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,1193 | 3 048 038,0 | 706 366,0 | 363 631,0 | 84 269,54 | 10 762,7 | | 363 631,0 |
| | | | | | | 2 251 457,0 | 222 700,0 | 268 598,76 | 26 568,14 | | | |
| 192 | 136 | 1122-0501-0423<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,146 | 1 369 691,0 | 453 165,0 | 199 974,88 | 66 162,18 | | | 199 974,88 |
| | | | | | | 916 526,0 | 120 440,0 | 133 812,85 | 17 584,27 | | | |
| 193 | 137 | 241-102-0153<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм | м | 119,6 | 2 301,0 | | 275 199,66 | | 275 199,66 | | 275 199,66 |
| 194 | 138 | 241-202-0210<br>*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 | 23,26 | 1 085,0 | | 25 237,07 | | 25 237,07 | | 25 237,07 |
| 195 | 139 | 241-202-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм | м | 123,6 | 297,0 | | 36 709,24 | | 36 709,24 | | 36 709,24 |
| 196 | 140 | 1122-0801-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 184 | 4 489,0 | 145,0 | 825 976,0 | 26 680,0 | | | 825 976,0 |
| | | | | | | 4 344,0 | 1,0 | 799 296,0 | 184,0 | | | |
| 197 | 141 | 241-208-1803<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм | шт. | 92 | 2 209,0 | | 203 228,0 | | 203 228,0 | | 203 228,0 |
| 198 | 142 | 241-210-0603<br>*РСНБ РК 2022* | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм | шт. | 92 | 2 060,0 | | 189 520,0 | | 189 520,0 | | 189 520,0 |
| 199 | 143 | 241-211-0603<br>*РСНБ РК 2022* | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм | шт. | 184 | 1 085,0 | | 199 640,0 | | 199 640,0 | | 199 640,0 |
| 200 | 144 | 241-102-0107<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм | м | 9,2 | 585,0 | | 5 382,0 | | 5 382,0 | | 5 382,0 |
| 201 | 145 | 6121-0402-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 92 | 7 072,0 | 270,0 | 650 624,0 | 24 840,0 | 64 676,0 | | 650 624,0 |
| | | | | | | 6 099,0 | 89,0 | 561 108,0 | 8 188,0 | | | |
| 202 | 146 | 242-203-0503<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 92 | 35 723,0 | | 3 286 516,0 | | 3 286 516,0 | | 3 286 516,0 |
| 203 | 147 | 6121-0403-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 184 | 2 610,0 | 52,0 | 480 240,0 | 9 568,0 | 41 952,0 | | 480 240,0 |
| | | | | | | 2 330,0 | 0,0 | 428 720,0 | 0,0 | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 204 | 148 | 241-116-0304<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм | шт. | 184 | 999,0 | | 183 816,0 | | 183 816,0 | | 183 816,0 |
| 205 | 149 | 1109-0601-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины | т конструкций | 1,129 | 244 796,0<br>232 415,0 | 5 714,0<br>1 071,0 | 276 374,71<br>262 396,47 | 6 451,09<br>1 209,12 | 7 527,14 | | 276 374,71 |
| 206 | 150 | 222-509-1002<br>*РСНБ РК 2022* | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями | т | 1,129 | 1 177 428,0 | | 1 329 316,29 | | 1 329 316,29 | | 1 329 316,29 |
| 207 | 151 | 261-105-0654<br>*РСНБ РК 2022* | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 92 | 1 957,0 | | 180 044,0 | | 180 044,0 | | 180 044,0 |
| 208 | 152 | 6122-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под трубопроводы песчаное. Песок на выходе из земля | $м^3$ основании | 9,2 | 8 776,0<br>4 771,0 | 440,0<br>104,0 | 80 739,17<br>43 893,17 | 4 048,0<br>956,83 | 32 798,0 | | 80 739,17 |
| 209 | 153 | 261-301-0310<br>*РСНБ РК 2022* | Штуцеры длиной 200 мм | шт. | 92 | 755,0 | | 69 460,0 | | 69 460,0 | | 69 460,0 |
| 210 | 154 | 241-117-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм | шт. | 92 | 427,0 | | 39 284,0 | | 39 284,0 | | 39 284,0 |
| 211 | 155 | 6121-0201-0841<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,0736 | 2 710 736,0<br>1 175 459,0 | 754,0<br>178,0 | 199 510,72<br>86 514,05 | 55,48<br>13,12 | 112 941,19 | | 199 510,72 |
| 212 | 156 | 6121-0801-0401<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью | футляр | 92 | 5 566,0<br>3 460,0 | 512,0<br>12,0 | 512 072,0<br>318 320,0 | 47 104,0<br>1 104,0 | 146 648,0 | | 512 072,0 |
| 213 | 157 | 6111-0501-0205<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 30 | 266,0<br>190,0 | 4,0<br>0,0 | 7 980,04<br>5 699,98 | 119,94<br>0,0 | 2 159,95 | | 7 980,04 |
| 214 | 158 | 6111-0501-0508<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124 | $м^2$ | 30 | 867,0<br>144,0 | 8,0<br>2,0 | 26 010,07<br>4 320,07 | 240,05<br>60,05 | 21 449,96 | | 26 010,07 |
| | | | **Итого по разделу 1: Подземный полиэтиленовый газопровод среднего давления Р=0,3МПа** | | | | | 53 724 457 | 5 258 893 | 14 542 381 | 0 | 53 724 457 |
| | | | | | | | | 33 612 753 | 1 352 865 | 0 | 0 | |
| | | | **Раздел 2: Индивидуальные ШП на два абонента** | | | | | | | | | |
| 215 | 159 | 6117-0301-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Установка для редуцирования давления газа. Устройство | установка | 26 | 65 308,0<br>62 561,0 | 2 549,0<br>686,0 | 1 698 008,0<br>1 626 586,0 | 66 274,0<br>17 836,0 | 5 148,0 | | 1 698 008,0 |
| 216 | 160 | Прайс<br>*п* | ГРПШ-10 с 2-мя узлом учета газа Saiman-G4 с передачей данных, с регулятором давления РДГД-2,0(комплектация Талдыкорган) | шт | 26 | 476 801,29 | | 12 396 833,48 | | 12 396 833,48 | | 12 396 833,48 |
| 217 | 161 | 1312-0201-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 32 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях | м трубопровода | 52 | 4 756,0<br>2 573,0 | 2 175,0<br>521,0 | 247 312,0<br>133 796,0 | 113 100,0<br>27 092,0 | 416,0 | | 247 312,0 |
| 218 | 162 | 1312-0201-0203<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 25 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях | м трубопровода | 78 | 4 721,0<br>2 541,0 | 2 174,0<br>521,0 | 368 238,0<br>198 198,0 | 169 572,0<br>40 638,0 | 468,0 | | 368 238,0 |
| 219 | 163 | 241-102-0117<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм | м | 52 | 926,0 | | 48 152,0 | | 48 152,0 | | 48 152,0 |
| 220 | 164 | 241-102-0107<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм | м | 52 | 585,0 | | 30 420,0 | | 30 420,0 | | 30 420,0 |
| 221 | 165 | 241-102-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм | м | 26 | 343,0 | | 8 918,0 | | 8 918,0 | | 8 918,0 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 222 | 166 | 6121-0402-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Краны стальные диаметром до 50 мм. Установка | кран | 78 | 7 072,0<br>6 099,0 | 270,0<br>89,0 | 551 616,0<br>475 722,0 | 21 060,0<br>6 942,0 | 54 834,0 | | 551 616,0 |
| 223 | 167 | 242-203-0503<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 26 | 35 723,0 | | 928 798,0 | | 928 798,0 | | 928 798,0 |
| 224 | 168 | 242-203-0502<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 52 | 33 513,0 | | 1 742 676,0 | | 1 742 676,0 | | 1 742 676,0 |
| 225 | 169 | 6121-0403-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 50 мм. Приварка | фланец | 156 | 2 610,0<br>2 330,0 | 52,0<br>0,0 | 407 160,0<br>363 480,0 | 8 112,0<br>0,0 | 35 568,0 | | 407 160,0 |
| 226 | 170 | 241-116-0304<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм | шт. | 52 | 999,0 | | 51 948,0 | | 51 948,0 | | 51 948,0 |
| 227 | 171 | 241-116-0303<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм | шт. | 104 | 845,0 | | 87 880,0 | | 87 880,0 | | 87 880,0 |
| 228 | 172 | 6121-0401-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0311 | 4 196 319,0<br>2 276 881,0 | 1 280 013,0<br>333 084,0 | 130 505,68<br>70 811,08 | 39 808,36<br>10 358,86 | 19 886,25 | | 130 505,68 |
| 229 | 173 | 241-112-0109<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм | шт. | 26 | 243,0 | | 6 318,0 | | 6 318,0 | | 6 318,0 |
| 230 | 174 | 241-114-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм | шт. | 26 | 287,0 | | 7 462,0 | | 7 462,0 | | 7 462,0 |
| 231 | 175 | 241-114-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 25х3,0-20х3,0 мм | шт. | 26 | 323,0 | | 8 398,0 | | 8 398,0 | | 8 398,0 |
| 232 | 176 | 241-117-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 20х2,0 мм | шт. | 52 | 427,0 | | 22 204,0 | | 22 204,0 | | 22 204,0 |
| 233 | 177 | 6121-0601-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб | врезка | 78 | 15 631,0<br>8 991,0 | 6 062,0<br>1 638,0 | 1 219 218,0<br>701 298,0 | 472 836,0<br>127 764,0 | 45 084,0 | | 1 219 218,0 |
| 234 | 178 | 6101-0101-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м$^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м$^3$.<br>*Объем котлована до 300 м$^3$ или при площади котлована до 100 м$^2$, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2* | м$^3$ грунта | 26,39 | 574,0<br>0,0 | 574,0<br>128,0 | 15 148,03<br>0,0 | 15 147,67<br>3 377,86 | | | 15 148,03 |
| 235 | 179 | 6101-0107-0501<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками (просадочного грунта) | м$^3$ уплотненного грунта | 6,2 | 631,0<br>390,0 | 241,0<br>78,0 | 3 912,2<br>2 418,05 | 1 494,15<br>483,54 | | | 3 912,2 |
| 236 | 180 | 6101-0108-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Подсыпка щебня под подготовку фундаментов (замена просадочного грунта на ПГС). Устройство | м$^3$ основании | 6,2 | 9 159,0<br>3 889,0 | 5 265,0<br>1 648,0 | 56 785,63<br>24 111,63 | 32 642,96<br>10 217,47 | 31,05 | | 56 785,63 |
| 237 | 181 | 211-601-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м$^3$ | 7,1 | 2 060,0 | | 14 626,0 | | 14 626,0 | | 14 626,0 |
| 238 | 182 | 6101-0103-0216<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$ (недостающего грунта для обратной засыпки) | м$^3$ грунта | 28,14 | 449,0<br>33,0 | 416,0<br>93,0 | 12 634,96<br>928,78 | 11 706,18<br>2 617,13 | | | 12 634,96 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 239 | 183 | 412-102-0213<br>*РСНБ РК 2022* | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 13 км | т*км | 669,45 | 37,0 | | 24 769,7 | | | | 24 769,7 |
| 240 | 184 | 6101-0206-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 5,63 | 4 000,0<br>4 000,0 | 0,0<br>0,0 | 22 520,07<br>22 520,07 | 0,0<br>0,0 | | | 22 520,07 |
| 241 | 185 | 6101-0106-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 22,5 | 64,0<br>0,0 | 64,0<br>16,0 | 1 439,97<br>0,0 | 1 439,97<br>359,99 | | | 1 439,97 |
| 242 | 186 | 6101-0107-0501<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | 22,5 | 631,0<br>390,0 | 241,0<br>78,0 | 14 197,45<br>8 775,13 | 5 422,68<br>1 755,1 | | | 14 197,45 |
| 243 | 187 | 6101-0104-0106<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (размещение на площадке лишнего грунта) | $м^3$ грунта | 13,34 | 115,0<br>0,0 | 115,0<br>29,0 | 1 534,23<br>0,0 | 1 534,23<br>386,85 | | | 1 534,23 |
| 244 | 188 | 7101-0602-0704<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основания щебеночные толщиной 8 см из щебня М300 фракции 20-40мм. Укладка и пропитка с применением битума | $м^2$ основания | 31,2 | 597,0<br>245,0 | 329,0<br>81,0 | 18 626,33<br>7 644,0 | 10 265,01<br>2 527,34 | 717,67 | | 18 626,33 |
| 245 | 189 | 211-201-0206<br>*РСНБ РК 2022* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | $м^3$ | 0,4 | 3 911,0 | | 1 564,28 | | 1 564,28 | | 1 564,28 |
| 246 | 190 | 211-201-0206<br>*РСНБ РК 2022* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | $м^3$ | 2,86 | 3 911,0 | | 11 185,46 | | 11 185,46 | | 11 185,46 |
| 247 | 191 | 216-201-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70 | т | 0,258 | 196 001,0 | | 50 568,18 | | 50 568,18 | | 50 568,18 |
| 248 | 192 | 7101-0602-0709<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 (общ. пропитка 100мм) | $м^2$ основания | 31,2 | 26,0<br>2,0 | 24,0<br>7,0 | 811,34<br>62,33 | 748,66<br>218,33 | | | 811,34 |
| 249 | 193 | 211-201-0206<br>*РСНБ РК 2022* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | $м^3$ | 0,633 | 3 911,0 | | 2 475,62 | | 2 475,62 | | 2 475,62 |
| 250 | 194 | 216-201-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70 | т | 0,064 | 196 001,0 | | 12 544,22 | | 12 544,22 | | 12 544,22 |
| 251 | 195 | 6103-0701-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Подготовка бетонная из бетона кл.С8/10. Устройство | $м^3$ | 3,12 | 10 074,0<br>5 635,0 | 2 687,0<br>538,0 | 31 430,79<br>17 581,34 | 8 383,39<br>1 678,6 | 5 466,41 | | 31 430,79 |
| 252 | 196 | 212-101-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 3,182 | 19 830,0 | | 63 099,05 | | 63 099,05 | | 63 099,05 |
| 253 | 197 | 6103-0101-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$ из бетона кл.С12/15 W6 F150 сульфатостойкого. Устройство | $м^3$ | 10,14 | 41 077,0<br>31 620,0 | 4 727,0<br>966,0 | 416 520,71<br>320 626,66 | 47 931,89<br>9 795,23 | 47 962,16 | | 416 520,71 |
| 254 | 198 | 212-101-2014<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6 | $м^3$ | 10,3 | 21 954,0 | | 226 126,26 | | 226 126,26 | | 226 126,26 |
| 255 | 199 | 214-210-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,148 | 349 832,0 | | 51 775,01 | | 51 775,01 | | 51 775,01 |
| 256 | 200 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,063 | 349 152,0 | | 21 996,42 | | 21 996,42 | | 21 996,42 |
| 257 | 201 | 6103-0701-0808<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,3485 | 321 690,0<br>317 710,0 | 3 980,0<br>1 259,0 | 112 108,91<br>110 721,96 | 1 387,3<br>438,92 | | | 112 108,91 |
| 258 | 202 | 222-509-1001<br>*РСНБ РК 2022* | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | | 0,3485 | 1 115 764,0 | | 388 843,63 | | 388 843,63 | | 388 843,63 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | | т | | | | | | | | |
| 259 | 203 | 6111-0401-0107<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 33,64 | 4 218,0<br>1 244,0 | 41,0<br>6,0 | 141 893,65<br>41 848,32 | 1 379,27<br>201,77 | 98 666,06 | | 141 893,65 |
| 260 | 204 | 1109-0305-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж | т конструкций | 0,08 | 427 528,0<br>403 163,0 | 12 059,0<br>941,0 | 34 202,07<br>32 252,87 | 964,67<br>75,19 | 984,53 | | 34 202,07 |
| 261 | 205 | 241-102-0139<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 13 | 1 731,0 | | 22 503,18 | | 22 503,18 | | 22 503,18 |
| 262 | 206 | 214-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,02 | 342 079,0 | | 6 841,59 | | 6 841,59 | | 6 841,59 |
| 263 | 207 | 6111-0501-0205<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 2,332 | 266,0<br>190,0 | 4,0<br>0,0 | 620,3<br>443,12 | 9,27<br>0,0 | 167,91 | | 620,3 |
| 264 | 208 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза | $м^2$ | 2,332 | 407,0<br>222,0 | 7,0<br>2,0 | 948,98<br>517,63 | 16,39<br>4,63 | 414,96 | | 948,98 |
| | | | **Итого по разделу 2: Индивидуальные ШП на два абонента** | | | | | **21 746 319**<br>**4 160 343** | **1 031 236**<br>**264 769** | **4 133 138**<br>**12 396 833** | **0**<br>**0** | **21 746 319** |
| | | | **Раздел 3: Индивидуальные ШП на одного абонента** | | | | | | | | | |
| 265 | 213 | 6117-0301-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Установка для редуцирования давления газа. Устройство | установка | 66 | 65 308,0<br>62 561,0 | 2 549,0<br>686,0 | 4 310 328,0<br>4 129 026,0 | 168 234,0<br>45 276,0 | 13 068,0 | | 4 310 328,0 |
| 266 | 214 | Прайс<br>*п* | ГРПШ-6 с 1-м узлом учета газа Saiman-G4 с передачей данных, с регулятором давления РДГД-2,0(комплектация Талдыкорган) | шт | 66 | 260 073,43 | | 17 164 846,4 | | 17 164 846,4 | | 17 164 846,4 |
| 267 | 215 | 1312-0201-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 32 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях | м трубопровода | 132 | 4 756,0<br>2 573,0 | 2 175,0<br>521,0 | 627 792,0<br>339 636,0 | 287 100,0<br>68 772,0 | 1 056,0 | | 627 792,0 |
| 268 | 216 | 1312-0201-0203<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 25 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях | м трубопровода | 165 | 4 721,0<br>2 541,0 | 2 174,0<br>521,0 | 778 964,94<br>419 264,94 | 358 709,88<br>85 964,94 | 989,87 | | 778 964,94 |
| 269 | 217 | 241-102-0117<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм | м | 132 | 926,0 | | 122 232,0 | | 122 232,0 | | 122 232,0 |
| 270 | 218 | 241-102-0107<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм | м | 132 | 585,0 | | 77 220,0 | | 77 220,0 | | 77 220,0 |
| 271 | 219 | 241-102-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм | м | 33 | 343,0 | | 11 319,06 | | 11 319,06 | | 11 319,06 |
| 272 | 220 | 6121-0402-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Краны стальные диаметром до 50 мм. Установка | кран | 132 | 7 072,0<br>6 099,0 | 270,0<br>89,0 | 933 504,0<br>805 068,0 | 35 640,0<br>11 748,0 | 92 796,0 | | 933 504,0 |
| 273 | 221 | 242-203-0503<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 66 | 35 723,0 | | 2 357 718,0 | | 2 357 718,0 | | 2 357 718,0 |
| 274 | 222 | 242-203-0502<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 66 | 33 513,0 | | 2 211 858,0 | | 2 211 858,0 | | 2 211 858,0 |
| 275 | 223 | 6121-0403-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 50 мм. Приварка | фланец | 264 | 2 610,0<br>2 330,0 | 52,0<br>0,0 | 689 040,0<br>615 120,0 | 13 728,0<br>0,0 | 60 192,0 | | 689 040,0 |
| 276 | 224 | 241-116-0304<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм | шт. | 132 | 999,0 | | 131 868,0 | | 131 868,0 | | 131 868,0 |
| 277 | 225 | 241-116-0303<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм | | 132 | 845,0 | | 111 540,0 | | 111 540,0 | | 111 540,0 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 278 | 226 | 6121-0401-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** | шт.<br>т фасонных частей | 0,1122 | 4 196 319,0<br>2 276 881,0 | 1 280 013,0<br>333 084,0 | 470 826,97<br>255 466,01 | 143 617,55<br>37 372,08 | 71 743,42 | | 470 826,97 |
| 279 | 227 | 241-112-0109<br>*РСНБ РК 2022* | **Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм** | шт. | 132 | 243,0 | | 32 076,0 | | 32 076,0 | | 32 076,0 |
| 280 | 228 | 241-114-0102<br>*РСНБ РК 2022* | **Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм** | шт. | 66 | 287,0 | | 18 942,0 | | 18 942,0 | | 18 942,0 |
| 281 | 229 | 241-114-0101<br>*РСНБ РК 2022* | **Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 25х3,0-20х3,0 мм** | шт. | 66 | 323,0 | | 21 318,0 | | 21 318,0 | | 21 318,0 |
| 282 | 230 | 241-117-0401<br>*РСНБ РК 2022* | **Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 20х2,0 мм** | шт. | 66 | 427,0 | | 28 182,0 | | 28 182,0 | | 28 182,0 |
| 283 | 231 | 6121-0601-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб** | врезка | 132 | 15 631,0<br>8 991,0 | 6 062,0<br>1 638,0 | 2 063 292,0<br>1 186 812,0 | 800 184,0<br>216 216,0 | 76 296,0 | | 2 063 292,0 |
| 284 | 232 | 6101-0101-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м$^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м$^3$.**<br>***Объем котлована до 300 м$^3$ или при площади котлована до 100 м$^2$, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2*** | м$^3$ грунта | 67 | 574,0<br>0,0 | 574,0<br>128,0 | 38 457,94<br>0,0 | 38 457,93<br>8 575,96 | | | 38 457,94 |
| 285 | 233 | 6101-0107-0501<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками (просадочного грунта)** | м$^3$ уплотненного грунта | 15,7 | 631,0<br>390,0 | 241,0<br>78,0 | 9 906,75<br>6 122,95 | 3 783,67<br>1 224,59 | | | 9 906,75 |
| 286 | 234 | 6101-0108-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Подсыпка щебня под подготовку фундаментов (замена просадочного грунта на ПГС). Устройство** | м$^3$ основания | 15,7 | 9 159,0<br>3 889,0 | 5 265,0<br>1 648,0 | 143 796,35<br>61 057,27 | 82 660,55<br>25 873,6 | 78,54 | | 143 796,35 |
| 287 | 235 | 211-601-0101<br>*РСНБ РК 2022* | **Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014** | м$^3$ | 18,1 | 2 060,0 | | 37 285,95 | | 37 285,95 | | 37 285,95 |
| 288 | 236 | 6101-0103-0216<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$ (недостающего грунта для обратной засыпки)** | м$^3$ грунта | 71,33 | 449,0<br>33,0 | 416,0<br>93,0 | 32 027,12<br>2 353,84 | 29 673,28<br>6 633,74 | | | 32 027,12 |
| 289 | 237 | 412-102-0213<br>*РСНБ РК 2022* | **Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 13 км** | т·км | 1 698 | 37,0 | | 62 825,99 | | | | 62 825,99 |
| 290 | 238 | 6101-0206-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** | м$^3$ грунта | 14,3 | 4 000,0<br>4 000,0 | 0,0<br>0,0 | 57 199,95<br>57 199,95 | 0,0<br>0,0 | | | 57 199,95 |
| 291 | 239 | 6101-0106-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** | м$^3$ грунта | 57,13 | 64,0<br>0,0 | 64,0<br>16,0 | 3 656,35<br>0,0 | 3 656,22<br>914,02 | | | 3 656,35 |
| 292 | 240 | 6101-0107-0501<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | м$^3$ уплотненного грунта | 57,13 | 631,0<br>390,0 | 241,0<br>78,0 | 36 049,09<br>22 280,67 | 13 768,29<br>4 456,13 | | | 36 049,09 |
| 293 | 241 | 6101-0104-0106<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 10 м (размещение на площадке лишнего грунта)** | м$^3$ грунта | 33,85 | 115,0<br>0,0 | 115,0<br>29,0 | 3 892,69<br>0,0 | 3 892,69<br>981,6 | | | 3 892,69 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 294 | 242 | 7101-0602-0704<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основания щебеночные толщиной 8 см из щебня М300 фракции 20-40мм. Укладка и пропитка с применением битума | $м^2$ основания | 65 | 597,0<br>245,0 | 329,0<br>81,0 | 38 805,0<br>15 925,0 | 21 385,0<br>5 265,0 | 1 495,0 | | 38 805,0 |
| 295 | 243 | 211-201-0206<br>*РСНБ РК 2022* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | $м^3$ | 0,8454 | 3 911,0 | | 3 306,37 | | 3 306,37 | | 3 306,37 |
| 296 | 244 | 211-201-0206<br>*РСНБ РК 2022* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | $м^3$ | 6,06 | 3 911,0 | | 23 700,64 | | 23 700,64 | | 23 700,64 |
| 297 | 245 | 216-201-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70 | т | 0,543 | 196 001,0 | | 106 428,6 | | 106 428,6 | | 106 428,6 |
| 298 | 246 | 7101-0602-0709<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 (общ. пропитка 100мм) | $м^2$ основания | 66 | 26,0<br>2,0 | 24,0<br>7,0 | 1 716,0<br>132,0 | 1 584,0<br>462,0 | | | 1 716,0 |
| 299 | 247 | 211-201-0206<br>*РСНБ РК 2022* | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | $м^3$ | 1,35 | 3 911,0 | | 5 279,82 | | 5 279,82 | | 5 279,82 |
| 300 | 248 | 216-201-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70 | т | 0,136 | 196 001,0 | | 26 656,15 | | 26 656,15 | | 26 656,15 |
| 301 | 249 | 6103-0701-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Подготовка бетонная из бетона кл.С8/10. Устройство | $м^3$ | 6,6 | 10 074,0<br>5 635,0 | 2 687,0<br>538,0 | 66 488,45<br>37 191,06 | 17 734,16<br>3 550,77 | 11 563,23 | | 66 488,45 |
| 302 | 250 | 212-101-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 6,73 | 19 830,0 | | 133 455,91 | | 133 455,91 | | 133 455,91 |
| 303 | 251 | 6103-0101-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$ из бетона кл.С12/15 W6 F150 сульфатостойкого. Устройство | $м^3$ | 21,77 | 41 077,0<br>31 620,0 | 4 727,0<br>966,0 | 894 246,33<br>688 367,35 | 102 906,77<br>21 029,82 | 102 972,09 | | 894 246,33 |
| 304 | 252 | 212-101-2014<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6 | $м^3$ | 22,1 | 21 954,0 | | 485 183,45 | | 485 183,45 | | 485 183,45 |
| 305 | 253 | 214-210-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,374 | 349 832,0 | | 130 837,13 | | 130 837,13 | | 130 837,13 |
| 306 | 254 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,158 | 349 152,0 | | 55 166,01 | | 55 166,01 | | 55 166,01 |
| 307 | 255 | 6103-0701-0808<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,884 | 321 690,0<br>317 710,0 | 3 980,0<br>1 259,0 | 284 373,98<br>280 855,66 | 3 518,32<br>1 112,94 | | | 284 373,98 |
| 308 | 256 | 222-509-1001<br>*РСНБ РК 2022* | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 0,884 | 1 115 764,0 | | 986 335,38 | | 986 335,38 | | 986 335,38 |
| 309 | 257 | 6111-0401-0107<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 85,46 | 4 218,0<br>1 244,0 | 41,0<br>6,0 | 360 470,31<br>106 312,26 | 3 503,81<br>512,77 | 250 654,23 | | 360 470,31 |
| 310 | 258 | 1109-0305-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж | т конструкций | 0,3 | 427 528,0<br>403 163,0 | 12 059,0<br>941,0 | 128 258,45<br>120 948,95 | 3 617,78<br>282,33 | 3 691,72 | | 128 258,45 |
| 311 | 259 | 241-102-0139<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 52,7 | 1 731,0 | | 91 223,67 | | 91 223,67 | | 91 223,67 |
| 312 | 260 | 214-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,05 | 342 079,0 | | 17 103,92 | | 17 103,92 | | 17 103,92 |
| 313 | 261 | 6111-0501-0205<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 8,46 | 266,0<br>190,0 | 4,0<br>0,0 | 2 250,31<br>1 607,46 | 33,9<br>0,0 | 609,08 | | 2 250,31 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего<br>зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин<br>зарплата машинистов | Всего<br>зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин<br>зарплата машинистов | материалы<br>оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 314 | 262 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза | $м^2$ | 8,46 | 407,0<br>222,0 | 7,0<br>2,0 | 3 443,27<br>1 878,16 | 59,24<br>16,89 | 1 505,88 | | 3 443,27 |
| 315 | 291 | 1125-0127-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа | км трубопровода | 1,6 | 536 968,0<br>172 434,0 | 363 059,0<br>82 806,0 | 859 148,86<br>275 894,53 | 580 894,42<br>132 489,5 | 2 359,9 | | 859 148,86 |
| 316 | 292 | 1125-0127-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа | км трубопровода | 1,4 | 271 466,0<br>87 175,0 | 183 546,0<br>41 863,0 | 380 052,34<br>122 044,98 | 256 964,43<br>58 608,12 | 1 042,94 | | 380 052,34 |
| 317 | 295 | 1339-0201-0502<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод, диаметр 63 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 405 | 2 576,0<br>2 445,0 | 25,0<br>0,0 | 1 043 280,0<br>990 225,0 | 10 125,0<br>0,0 | 42 930,0 | | 1 043 280,0 |
| 318 | 296 | 1339-0201-0501<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 263 | 1 943,0<br>1 834,0 | 19,0<br>0,0 | 511 009,0<br>482 342,0 | 4 997,0<br>0,0 | 23 670,0 | | 511 009,0 |
| 319 | 306 | 6121-0901-0104<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,6 $м^2$ | м короба | 80 | 32 911,0<br>8 058,0 | 3 400,0<br>1 000,0 | 2 632 880,0<br>644 640,0 | 272 000,0<br>80 000,0 | 1 716 240,0 | | 2 632 880,0 |
| | | | **Итого по разделу 3: Индивидуальные ШП на одного абонента** | | | | | 41 859 065 | 3 262 430 | 9 701 190 | 0 | 41 859 065 |
| | | | | | | | | 11 667 772 | 817 339 | 17 164 846 | 0 | |
| | | | **ИТОГО по акту** | | | | | 117 329 841 | 9 552 559 | 28 376 708 | 0 | 117 329 841 |
| | | | | | | | | 49 440 868 | 2 434 972 | 29 561 680 | 0 | |
| | | | **В том числе:** | | | | | | | | | |
| | | | **Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего** | | | | | | | 29 561 680 | | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | | | | | | 117329840,91 |
| | | | **Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)** | | 6,3% | | | 5529394 | | | | |
| | | | **Итого с затратами на организацию СМР** | | | | | | | | | 122859235,05 |
| | | | **Сметная прибыль** | | 5% | | | 4664878 | | | | |
| | | | **Итого со сметной прибылью** | | | | | | | | | 127524112,80 |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | | 3% | | | 3685777 | | | | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | 131209889,85 |
| | | | **Итого в текущих ценах 2024 года, К=1,075** | | 1,075 | | | | | | | 141050631,59 |
| | | | **НДС** | | 12% | | | 16926076 | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | 157976707,38 |
| | | | **Понижающий коэффициент К=0,916076311445** | | 0,916 | | | | | | | 144718719,39 |

## 2-1-5 Газопровод среднего и низкого давления. Многоквартирные жилые дома. работы

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Раздел 2: Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р=0,003МПа** | | | | | | | | | |
| 320 | 88 | 6101-0102-0115<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ | $м^3$ грунта | 62,45 | 416,0<br>0,0 | 416,0<br>90,0 | 25 979,2<br>0,0 | 25 979,2<br>5 620,5 | | | 25 979,2 |
| 321 | 89 | 6101-0201-0203<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | $м^3$ грунта | 26,7 | 12 345,0<br>12 345,0 | 0,0<br>0,0 | 329 611,5<br>329 611,5 | 0,0<br>0,0 | | | 329 611,5 |
| 322 | 90 | 6101-0106-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 82,8 | 94,0<br>0,0 | 94,0<br>24,0 | 7 783,19<br>0,0 | 7 783,19<br>1 987,19 | | | 7 783,19 |
| 323 | 91 | 6101-0206-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 6,417 | 4 000,0<br>4 000,0 | 0,0<br>0,0 | 25 668,0<br>25 668,0 | 0,0<br>0,0 | | | 25 668,0 |
| 324 | 92 | 6101-0107-0501<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | 82,8 | 631,0<br>390,0 | 241,0<br>78,0 | 52 246,8<br>32 292,0 | 19 954,8<br>6 458,41 | | | 52 246,8 |
| 325 | 93 | 412-102-0213<br>*РСНБ РК 2022* | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 13 км | | 137,66 | 37,0 | | 5 093,42 | | | | 5 093,42 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | | т*км | | | | | | | | |
| 326 | 96 | 6122-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под трубопроводы из песка. Устройство | $м^3$ основания | 1.98 | 5 211,0<br>4 771,0 | 440,0<br>104,0 | 10 317,78<br>9 446,58 | 871,2<br>205,92 | | | 10 317,78 |
| 327 | 97 | 6101-0206-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Присыпка трубы песком | $м^3$ | 4.44 | 3 642,0<br>3 642,0 | 0,0<br>0,0 | 16 170,47<br>16 170,47 | 0,0<br>0,0 | | | 16 170,47 |
| 328 | 98 | 211-401-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 2.176 | 3 241,0 | | 7 052,42 | | 7 052,42 | | 7 052,42 |
| 329 | 99 | 211-401-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 4.44 | 3 241,0 | | 14 390,03 | | 14 390,03 | | 14 390,03 |
| 330 | 100 | 1122-0501-0423<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,048 | 1 369 691,0<br>916 526,0 | 453 165,0<br>120 440,0 | 65 745,18<br>43 993,26 | 21 751,92<br>5 781,13 | | | 65 745,18 |
| 331 | 101 | 241-202-0210<br>*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 | 48,48 | 1 085,0 | | 52 600,8 | | 52 600,8 | | 52 600,8 |
| 332 | 117 | 1122-0801-0205<br>*РСНБ РК 2022* | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 2 | 4 622,0<br>4 440,0 | 182,0<br>1,0 | 9 244,0<br>8 880,0 | 364,0<br>2,0 | | | 9 244,0 |
| 333 | 119 | 241-208-1806<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод полиэтиленовый электросварной 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 3 250,0 | | 3 250,0 | | 3 250,0 | | 3 250,0 |
| 334 | 122 | 241-209-1506<br>*РСНБ РК 2022* | Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 3 919,0 | | 3 919,0 | | 3 919,0 | | 3 919,0 |
| 335 | 123 | 261-105-0654<br>*РСНБ РК 2022* | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 1 | 1 957,0 | | 1 957,0 | | 1 957,0 | | 1 957,0 |
| 336 | 124 | 6121-0103-0203<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубы стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,0013 | 3 238 982,0<br>2 351 670,0 | 774 257,0<br>242 883,0 | 4 210,64<br>3 057,15 | 1 006,53<br>315,75 | 146,96 | | 4 210,64 |
| 337 | 125 | 1122-0501-0423<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,00133 | 1 369 691,0<br>916 526,0 | 453 165,0<br>120 440,0 | 1 821,66<br>1 218,95 | 602,71<br>160,18 | | | 1 821,66 |
| 338 | 126 | 6121-0105-0403<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,00025 | 1 430 550,0<br>952 280,0 | 478 270,0<br>122 388,0 | 357,64<br>238,07 | 119,57<br>30,61 | | | 357,64 |
| 339 | 127 | 241-102-0174<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм | м | 1.29999 | 2 889,0 | | 3 755,68 | | 3 755,68 | | 3 755,68 |
| 340 | 128 | 241-202-0210<br>*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 | 1.343289 | 1 085,0 | | 1 457,45 | | 1 457,45 | | 1 457,45 |
| 341 | 129 | 241-202-0213<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм | м | 0.252498 | 3 390,0 | | 855,96 | | 855,96 | | 855,96 |
| 342 | 130 | 1122-0801-0205<br>*РСНБ РК 2022* | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 3,999968 | 4 622,0<br>4 440,0 | 182,0<br>1,0 | 18 487,85<br>17 759,86 | 727,99<br>4,0 | | | 18 487,85 |
| 343 | 131 | 241-210-0611<br>*РСНБ РК 2022* | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм | шт. | 1 | 4 337,0 | | 4 337,0 | | 4 337,0 | | 4 337,0 |
| 344 | 132 | 241-211-0606<br>*РСНБ РК 2022* | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 2 | 1 314,0 | | 2 628,0 | | 2 628,0 | | 2 628,0 |
| 345 | 133 | 241-208-1806<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 3 250,0 | | 3 250,0 | | 3 250,0 | | 3 250,0 |
| 346 | 134 | 6121-0402-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 1 | 7 072,0<br>6 099,0 | 270,0<br>89,0 | 7 072,0<br>6 099,0 | 270,0<br>89,0 | 703,0 | | 7 072,0 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего<br>зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин<br>зарплата машинистов | Всего<br>зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин<br>зарплата машинистов | материалы<br>оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 347 | 135 | 242-103-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 | шт. | 1 | 57 996,0 | | 57 996,0 | | 57 996,0 | | 57 996,0 |
| 348 | 136 | 6121-0403-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 2 | 2 610,0<br>2 330,0 | 52,0<br>0,0 | 5 220,0<br>4 660,0 | 104,0<br>0,0 | 456,0 | | 5 220,0 |
| 349 | 137 | 241-116-0307<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 2 | 2 415,0 | | 4 830,0 | | 4 830,0 | | 4 830,0 |
| 350 | 138 | 1109-0601-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины | т конструкций | 0,0125 | 244 796,0<br>232 415,0 | 5 714,0<br>1 071,0 | 3 059,95<br>2 905,2 | 71,44<br>13,39 | 83,32 | | 3 059,95 |
| 351 | 139 | 222-509-1002<br>*РСНБ РК 2022* | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями | т | 0,0125 | 1 177 428,0 | | 14 717,86 | | 14 717,86 | | 14 717,86 |
| 352 | 140 | 261-105-0654<br>*РСНБ РК 2022* | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 1 | 1 957,0 | | 1 957,0 | | 1 957,0 | | 1 957,0 |
| 353 | 141 | 6122-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под трубопроводы песчаное. Песок на выходе из земли | м³ основания | 0,07 | 8 776,0<br>4 771,0 | 440,0<br>104,0 | 614,32<br>333,96 | 30,83<br>7,29 | 249,54 | | 614,32 |
| 354 | 142 | 6103-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство | м³ | 0,045 | 30 877,0<br>21 995,0 | 4 269,0<br>867,0 | 1 389,45<br>989,78 | 192,11<br>39,0 | 207,57 | | 1 389,45 |
| 355 | 143 | 212-101-0608<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4 | м³ | 0,0459 | 21 388,0 | | 981,71 | | 981,71 | | 981,71 |
| 356 | 144 | 216-201-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 | т | 0,0006 | 207 538,0 | | 124,53 | | 124,53 | | 124,53 |
| 357 | 145 | 241-703-0402<br>*РСНБ РК 2022* | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 2-5 | кг | 0,026 | 1 312,0 | | 34,11 | | 34,11 | | 34,11 |
| 358 | 146 | 218-103-0208<br>*РСНБ РК 2022* | Каболка | т | 0,00013 | 423 648,0 | | 55,07 | | 55,07 | | 55,07 |
| 359 | 147 | 261-301-0310<br>*РСНБ РК 2022* | Штуцеры длиной 200 мм | шт. | 1 | 755,0 | | 755,0 | | 755,0 | | 755,0 |
| 360 | 148 | 6121-0201-0841<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,0008 | 2 710 736,0<br>1 175 459,0 | 754,0<br>178,0 | 2 168,55<br>940,35 | 0,6<br>0,14 | 1 227,6 | | 2 168,55 |
| 361 | 149 | 6121-0801-0401<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью | футляр | 1 | 9 719,0<br>6 041,0 | 896,0<br>20,0 | 9 719,0<br>6 041,0 | 896,0<br>20,0 | 2 782,0 | | 9 719,0 |
| 362 | 150 | 6111-0501-0205<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 0,325319 | 266,0<br>190,0 | 4,0<br>0,0 | 86,54<br>61,82 | 1,29<br>0,0 | 23,43 | | 86,54 |
| 363 | 151 | 6111-0501-0508<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124 | м² | 0,325319 | 867,0<br>144,0 | 8,0<br>2,0 | 282,07<br>46,86 | 2,6<br>0,64 | 232,61 | | 282,07 |
| 364 | 152 | 6123-0207-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Устройство контрольной трубки | шт | 2 | 25 967,0<br>16 160,0 | 6 162,0<br>1 741,0 | 51 934,0<br>32 320,0 | 12 324,0<br>3 482,0 | 7 290,0 | | 51 934,0 |
| 365 | 153 | 261-301-0254<br>*РСНБ РК 2022* | Ковер для контрольной трубки | т | 0,0134 | 449 705,0 | | 6 026,04 | | 6 026,04 | | 6 026,04 |
| 366 | 154 | 217-101-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000086 | 1 380 876,0 | | 118,75 | | 118,75 | | 118,75 |
| 367 | 155 | 6101-0108-0103<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основание под фундаменты гравийное. Устройство | м³ основания | 0,1 | 10 961,0<br>3 889,0 | 5 265,0<br>1 648,0 | 1 096,09<br>388,91 | 526,5<br>164,81 | 180,69 | | 1 096,09 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 368 | 156 | 241-102-0115<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм | м | 3 | 764,0 | | 2 292,0 | | 2 292,0 | | 2 292,0 |
| 369 | 159 | 6125-0704-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Укладка сигнальной ленты | км | 0,048 | 78 027,0<br>35 293,0 | 42 734,0<br>9 541,0 | 3 745,3<br>1 694,07 | 2 051,23<br>457,97 | | | 3 745,3 |
| 370 | 160 | 249-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2 | м | 0,048 | 18,0 | | 0,86 | | 0,86 | | 0,86 |
| 371 | 161 | 6124-0201-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 50 | 1 092,0<br>658,0 | 388,0<br>105,0 | 54 600,0<br>32 900,0 | 19 400,0<br>5 250,0 | 2 300,0 | | 54 600,0 |
| 372 | 162 | 243-142-0107<br>*РСНБ РК 2022* | Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2 | км | 0,05 | 147,0 | | 7,36 | | 7,36 | | 7,36 |
| 373 | 163 | 1122-0501-0422<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка | км трубопровода | 0,00123 | 1 355 913,0<br>908 281,0 | 447 632,0<br>119 886,0 | 1 667,79<br>1 117,18 | 550,57<br>147,44 | | | 1 667,79 |
| 374 | 164 | 241-201-0403<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,8 мм | м | 1,234 | 123,0 | | 151,8 | | 151,8 | | 151,8 |
| 375 | 165 | 6119-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах | м | 1,234 | 376,0<br>369,0 | 0,0<br>0,0 | 463,98<br>455,36 | 0,0<br>0,0 | 8,65 | | 463,98 |
| 376 | 166 | 7101-0602-0901<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Основания. Розлив вяжущих материалов | т | 0,000123 | 207 951,0<br>0,0 | 6 355,0<br>2 056,0 | 25,66<br>0,0 | 0,78<br>0,25 | 24,88 | | 25,66 |
| 377 | 167 | 217-101-0107<br>*РСНБ РК 2022* | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,000086 | 954 056,0 | | 82,44 | | 82,44 | | 82,44 |
| 378 | 172 | 1125-0127-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа | км трубопровода | 0,048 | 536 968,0<br>172 434,0 | 363 059,0<br>82 806,0 | 25 774,46<br>8 276,83 | 17 426,83<br>3 974,68 | 70,81 | | 25 774,46 |
| 379 | 173 | 1339-0201-0502<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 3 | 2 576,0<br>2 445,0 | 25,0<br>0,0 | 7 728,0<br>7 335,0 | 75,0<br>0,0 | 318,0 | | 7 728,0 |
| | | | **Итого по разделу 2: Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р=0,003МПа** | | | | | **938 968** | **133 085** | **205 889** | **0** | **938 968** |
| | | | | | | | | **594 901** | **34 212** | **0** | **0** | |
| | | | **Раздел 3: Надземный стальной газопровод низкого давления Р=0,003МПа** | | | | | | | | | |
| 380 | 186 | 6121-0103-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Трубы водопроводные стальные, диаметр 57 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,163 | 2 971 464,0<br>2 244 776,0 | 659 313,0<br>207 840,0 | 484 348,64<br>365 898,48 | 107 468,02<br>33 877,9 | 10 982,14 | | 484 348,64 |
| 381 | 187 | 241-102-0137<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 163,65 | 1 511,0 | | 247 275,15 | | 247 275,15 | | 247 275,15 |
| 382 | 188 | 6121-0401-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,002 | 3 746 614,0<br>2 276 881,0 | 1 280 013,0<br>333 084,0 | 7 493,24<br>4 553,76 | 2 560,03<br>666,17 | 379,45 | | 7 493,24 |
| 383 | 189 | 241-112-0124<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм | шт. | 2 | 521,0 | | 1 042,0 | | 1 042,0 | | 1 042,0 |
| 384 | 191 | 241-113-0106<br>*РСНБ РК 2022* | Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм | шт. | 1 | 931,0 | | 931,0 | | 931,0 | | 931,0 |
| 385 | 192 | 241-117-0407<br>*РСНБ РК 2022* | Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм | шт. | 2 | 759,0 | | 1 518,0 | | 1 518,0 | | 1 518,0 |
| 386 | 193 | 1109-0305-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж | т конструкций | 0,051 | 427 528,0<br>403 163,0 | 12 059,0<br>941,0 | 21 803,94<br>20 561,34 | 615,01<br>47,99 | 627,59 | | 21 803,94 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 387 | 194 | 214-201-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм | т | 0,045 | 382 168,0 | | 17 197,58 | | 17 197,58 | | 17 197,58 |
| 388 | 195 | 261-301-0219<br>*РСНБ РК 2022* | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 5,3 | 708,0 | | 3 752,4 | | 3 752,4 | | 3 752,4 |
| 389 | 196 | 6103-0101-0104<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фундаменты-столбы бетонные. Устройство | $м^3$ | 0,204 | 52 322,0 | 2 854,0 | 10 673,66 | 582,22 | 5 106,1 | | 10 673,66 |
| | | | | | | 24 438,0 | 593,0 | 4 985,34 | 121,0 | | | |
| 390 | 197 | 1339-0501-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Радиографический контроль | стык | 7 | 9 494,0 | 0,0 | 66 458,0 | 0,0 | | | 66 458,0 |
| | | | | | | 9 494,0 | 0,0 | 66 458,0 | 0,0 | | | |
| 391 | 198 | 1339-0201-0502<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопровод, диаметр 57 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 3 | 2 576,0 | 25,0 | 7 728,0 | 75,0 | 318,0 | | 7 728,0 |
| | | | | | | 2 445,0 | 0,0 | 7 335,0 | 0,0 | | | |
| 392 | 199 | 6111-0501-0205<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 29,593 | 266,0 | 4,0 | 7 871,73 | 118,38 | 2 130,67 | | 7 871,73 |
| | | | | | | 190,0 | 0,0 | 5 622,67 | 0,0 | | | |
| 393 | 200 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза | $м^2$ | 29,593 | 407,0 | 7,0 | 12 044,33 | 207,13 | 5 267,58 | | 12 044,33 |
| | | | | | | 222,0 | 2,0 | 6 569,62 | 59,16 | | | |
| | | | **Итого по разделу 3: Надземный стальной газопровод низкого давления Р=0,003МПа** | | | | | **890 138** | **111 626** | **296 528** | **0** | **890 138** |
| | | | | | | | | **481 984** | **34 772** | **0** | **0** | |
| | | | **ИТОГО по акту** | | | | | **1 829 106** | **244 711** | **502 417** | **0** | **1 829 106** |
| | | | | | | | | **1 076 885** | **68 985** | **0** | **0** | |

| | | |
|---|---|---|
| **ИТОГО:** | | **1829106,00** |
| **Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)** | **6,3%** | **115234** |
| **Итого с затратами на организацию СМР** | | **1944339,68** |
| **Сметная прибыль** | **5%** | **97217** |
| **Итого со сметной прибылью** | | **2041556,66** |
| **Непредвиденные работы и затраты** | **3%** | **58330** |
| **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | **2099886,85** |
| **Итого в текущих ценах 2024 года, К=1,075** | **1,075** | **2257378,37** |
| **НДС** | **12%** | **270885** |
| **Итого с НДС** | | **2528263,77** |
| **Понижающий коэффициент К=0,916076311445** | **0,916** | **2 316 082,55** |

| | |
|---|---|
| **ИТОГО по сметам:** | |
| 2-1-1 | 62 211 956,62 |
| 2-1-3 | 144 718 719,39 |
| 2-1-5 | 2 316 082,55 |
| ВСЕГО: | **209 246 758,57** |

**ЗАКАЗЧИК:**
**Руководитель ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"**

**ПОДРЯДЧИК:**
**ТОО "МБК Курылыс"**
Манапов М.К.

**ТЕХНАДЗОР:**
**ТОО "Нурай Сервис"**
Ахметова Б.А

**АВТОРСКИЙ НАДЗОР:**
**ТОО "КАТЭК"**
Парфенов Е.В.

Расценки проверила

Расценки проверены.