Приложение 4

Приложение 4-1

**Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"**
**Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АЭS and Limited"**

**Наименование строительства : "Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных газораспределительных сетей с.Акмая, Шиелийского района Кызылординской области"**
**и его адрес: - с.Акмая, Акмаинского аульного округа, Шиелийского района, Кызылординской области**

## СПРАВКА № 5

**о стоимости выполненных строительных работ и затрат за МАЙ месяц 2022 года**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор номер | Договор дата | Источник финансирования наименован. | Источник финансирования код | Организационно-правовая форма наименование | Организационно-правовая форма код |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 91 | 26.11.2021г. | | 036-034-431 | ТОО "АЭS and Limited" | |
| | | 91/1 | 30.05.2022г. | | | | |

| Наименование пусковых камплексов, объектов, комплексов работ | Стоимость выполненных работ и затрат тенге: Сначала года по отчетный месяц включительно с НДС | В отчетном месяце без НДС | из графы 1: Строительно-монтажные работы по смете | из них: в отчетном месяце | по монтажу оборудования | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете | дополнительные затраты: на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | Налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| всего по стройке | **127 296 730,28** | | | | | | | | 13 638 935,28 | |
| Акт №5 №2-1-1 Наружные сети газоснабжение.Площадка ШГРП | | 113 128 963,00 | | | | | | | 13575475,56 | 126 704 438,56 |
| Акт №6 №2-1-2 Молниезащита | | 528 832,00 | | | | | | | 63459,72 | 592 291,72 |
| **За отчетный период** | **127 296 730,28** | **113 657 795,00** | | | | | | | **13 638 935,28** | **127 296 730,28** |
| **Удержание 5%** | **6 364 836,51** | | | | | | | | | |
| **К оплате** | **120 931 893,77** | | | | | | | | **12 956 988,62** | **120 931 893,77** |

**Заказчик:**
**КГУ "Отдел строительства, архитектуры**
**и градостроительства Шиелийского района"**
БИН 020340003533
**Исполняющий обязанности**
**руководителя** _____ **Шалбаев Г. С.**

**Технический надзор:**
**ТОО «Әсем-Құрылыс-Қызылорда»**
**Директор** _____ **Рысбай Ә.С.**
БИН 070540004739

**Подрядчик:**
**ТОО "АЭS and Limited"**
БИН 100940016554

**Директор** _____ **Рахатулы Ұ.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"**

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

Подрядчик : **ТОО "АЭS and Limited"**

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

Стройка : **"Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных газораспределительных сетей с.Акмая, Шиелийского района Кызылординской области"**

(наименование, адрес)

Объект : **"Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных газораспределительных сетей с.Акмая, Шиелийского района Кызылординской области"**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 91 от 26 ноября 2021г. Дополнительное соглашение №91/1 от 30 мая 2022г.**

# Акт выполненных работ №5

**за** **май 2022** (месяц, год) на **№2-1-1 Наружные сети газоснабжение.Площадка ШГРП**

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1. Площадка ШГРП-1-2,3** | | | | | | | | | | |
| | | | **Монтаж оборудование** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Установка для редуцирования давления газа. Устройство | установка | 3 | 16907,06 | 925,77 | 50721 | 2777 | 8498 | 39528 | 97469 | |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 13148,80 | 296,10 | 39446 | 888 | | 7220 | | |
| | | | **Монтаж трубопроводов и арматуры** | | | | | | | | | | |
| 2 | 5 | 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,006 | 668744,61 | 205334,93 | 4012 | 1232 | 52 | 3214 | 7805 | |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 454608,00 | 86468,12 | 2728 | 519 | | 578 | | |
| 3 | 6 | 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,002 | 487952,09 | 106885,05 | 976 | 214 | 31 | 799 | 1917 | |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 365310,00 | 38341,70 | 731 | 77 | | 142 | | |
| 4 | 7 | 1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,006 | 1014247,26 | 376240,22 | 6085 | 2257 | 240 | 4400 | 11325 | |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 598026,00 | 142764,02 | 3588 | 857 | | 839 | | |
| 5 | 8 | 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 6,024 | 1016,00 | -- | 6120 | -- | 6120 | -- | 6610 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 490 | | |
| 6 | 9 | 2301-0201-0219 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 6,024 | 4515,00 | -- | 27198 | -- | 27198 | -- | 29374 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2176 | | |
| 7 | 10 | 2301-0201-0170 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 2,008 | 1910,00 | -- | 3835 | -- | 3835 | -- | 4142 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 307 | | |
| 8 | 11 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0168 | 975190,53 | 495554,69 | 16383 | 8325 | 315 | 9969 | 28460 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 460919,80 | 138472,60 | 7743 | 2326 | | 2108 | | |
| 9 | 12 | 2302-0101-0233 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 2 | 4140,00 | -- | 8280 | -- | 8280 | -- | 8942 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 662 | | |
| 10 | 13 | 2302-0101-0174 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 1 | 1055,00 | -- | 1055 | -- | 1055 | -- | 1139 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 84 | | |
| 11 | 14 | 2302-0101-0152 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 3 | 471,00 | -- | 1413 | -- | 1413 | -- | 1526 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 113 | | |
| 12 | 15 | 2302-0101-1052 РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 1 | 1518,00 | -- | 1518 | -- | 1518 | -- | 1639 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 121 | | |
| 13 | 16 | 2302-0101-1023 РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 1 | 704,00 | -- | 704 | -- | 704 | -- | 760 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 56 | | |
| 14 | 17 | 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 3 | 1481,67 | 78,27 | 4445 | 235 | 506 | 3777 | 8880 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 1234,78 | 37,02 | 3704 | 111 | | 658 | | |
| 15 | 18 | 1122-0901-0203 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка | задвижка или клапан | 2 | 5072,75 | 1703,89 | 10146 | 3408 | 1060 | 6608 | 18094 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 2838,84 | 498,70 | 5678 | 997 | | 1340 | | |
| 16 | 19 | 1122-0901-0202 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка | задвижка или клапан | 1 | 2791,46 | 130,45 | 2791 | 130 | 318 | 2380 | 5585 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 2342,62 | 61,70 | 2343 | 62 | | 414 | | |
| | | | Узел выхода полиэтиленового газопровода Ду160 из грунта с переходом ПЭ/СТ. | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | 26 | 1122-0801-0106<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Монтаж узла выхода(патрубок, футляр,пластина). Установка | т фасонных частей | 0,10455 | 1001978,88 | 430800,72 | 104757 | 45040 | 36955 | 34287 | 150167 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 217709,80 | 113549,10 | 22762 | 11872 | | 11123 | | |
| 18 | 27 | 2106-0801-0301<br>РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,10455 | 514893,00 | -- | 53832 | -- | 53832 | -- | 58139 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4307 | | |
| 19 | 28 | 1122-0501-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0033 | 437463,52 | 143973,64 | 1444 | 475 | 28 | 1063 | 2707 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 285038,00 | 40418,66 | 941 | 133 | | 201 | | |
| 20 | 29 | 2301-0502-0817<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160 x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 3,333 | 5040,00 | -- | 16798 | -- | 16798 | -- | 18142 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1344 | | |
| 21 | 30 | 1122-0801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 9 | 1359,62 | 890,15 | 12237 | 8011 | -- | 6269 | 19986 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 469,48 | 234,10 | 4225 | 2107 | | 1480 | | |
| 22 | 34 | 1122-0601-0907<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,00174 | 2634696,98 | 528298,33 | 4584 | 919 | 3530 | 419 | 5404 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 77778,00 | 165459,26 | 135 | 288 | | 400 | | |
| 23 | 35 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 0,015 | 20041,84 | 1071,51 | 301 | 16 | 268 | 19 | 345 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1166,40 | 223,72 | 17 | 3 | | 26 | | |
| 24 | 36 | 2110-0502-0203<br>РСНБ РК 2015 | Герметик марки 51-Г-10 | кг | 0,9 | 589,00 | -- | 530 | -- | 530 | -- | 573 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 42 | | |
| 25 | 37 | 2113-0816-2203<br>РСНБ РК 2015 | Прокладки уплотнительные (паронит) | 100 м | 0,006 | 23654,00 | -- | 142 | -- | 142 | -- | 153 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 11 | | |
| 26 | 38 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 0,78 | 86,74 | 2,29 | 68 | 2 | 34 | 22 | 97 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 41,33 | 0,25 | 32 | -- | | 7 | | |
| 27 | 39 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 0,78 | 85,27 | 1,63 | 67 | 1 | 47 | 13 | 86 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 24,15 | 0,25 | 19 | -- | | 6 | | |
| | | | Узел выхода полиэтиленового газопровода Ду90 из грунта с переходом ПЭ/СТ. | | | | | | | | | | |
| 28 | 40 | 1122-0801-0106<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Монтаж узла выхода(патрубок, футляр,пластина). Установка | т фасонных частей | 0,04542 | 660987,88 | 430800,72 | 30022 | 19567 | 567 | 14895 | 48511 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 217709,80 | 113549,10 | 9888 | 5157 | | 3593 | | |
| 29 | 41 | 2106-0801-0301<br>РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,04542 | 514893,00 | -- | 23386 | -- | 23386 | -- | 25257 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1871 | | |
| 30 | 42 | 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0022 | 329757,00 | 101901,12 | 725 | 224 | -- | 558 | 1386 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 227756,00 | 28240,42 | 501 | 62 | | 103 | | |
| 31 | 43 | 2301-0502-0812 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90х 8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 2,222 | 1594,00 | -- | 3542 | -- | 3542 | -- | 3825 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 283 | | |
| 32 | 44 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 6 | 1359,62 | 890,15 | 8158 | 5341 | -- | 4179 | 13324 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 469,48 | 234,10 | 2817 | 1405 | | 987 | | |
| 33 | 45 | ТПРАЙС-ЛИСТ | Переход ПЭ/Ст d90 | шт | 2 | 26404,34 | -- | 52809 | -- | 52809 | -- | 57033 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4225 | | |
| 34 | 46 | ТПРАЙС-ЛИСТ | Отвод 90 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.90 мм | шт | 2 | 6515,61 | -- | 13031 | -- | 13031 | -- | 14074 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1042 | | |
| 35 | 47 | ТПРАЙС-ЛИСТ | Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.90 мм | шт | 2 | 2756,91 | -- | 5514 | -- | 5514 | -- | 5955 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 441 | | |
| 36 | 48 | 1122-0601-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,00116 | 970754,07 | 220,25 | 1126 | -- | 922 | 202 | 1435 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 176175,00 | 61,70 | 204 | -- | | 106 | | |
| 37 | 49 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 0,01 | 20041,84 | 1071,51 | 200 | 11 | 177 | 13 | 230 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1166,40 | 223,72 | 12 | 2 | | 17 | | |
| 38 | 50 | 2110-0502-0203 РСНБ РК 2015 | Герметик марки 51-Г-10 | кг | 0,6 | 589,00 | -- | 353 | -- | 353 | -- | 382 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 28 | | |
| 39 | 51 | 2113-0816-2203 РСНБ РК 2015 | Прокладки уплотнительные (паронит) | 100 м | 0,004 | 23654,00 | -- | 95 | -- | 95 | -- | 102 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 8 | | |
| 40 | 52 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 0,3 | 86,74 | 2,29 | 26 | 1 | 13 | 9 | 37 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 41,33 | 0,25 | 12 | -- | | 3 | | |
| 41 | 53 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 0,3 | 170,53 | 3,25 | 51 | 1 | 36 | 10 | 66 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 48,31 | 0,49 | 14 | -- | | 5 | | |
| | | | Узел выхода полиэтиленового газопровода Ду63 из грунта с переходом ПЭ/СТ. | | | | | | | | | | |
| 42 | 54 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Монтаж узла выхода (патрубок, футляр,пластина) | т | 0,02083 | 975190,53 | 495554,69 | 20313 | 10322 | 390 | 12360 | 35288 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 460919,80 | 138472,60 | 9601 | 2884 | | 2614 | | |
| 43 | 55 | 2106-0801-0104 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой свыше 1,0 до 3,0 т | т | 0,02083 | 411151,00 | -- | 8564 | -- | 8564 | -- | 9249 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 685 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | 56 | 1122-0501-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм | км | 0,00115 | 292199,72 | 80611,78 | 336 | 93 | 1 | 264 | 648 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 210146,00 | 22031,90 | 242 | 25 | | 48 | | |
| 45 | 57 | 2301-0502-0810<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63 х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 1,1615 | 788,00 | -- | 915 | -- | 915 | -- | 988 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 73 | | |
| 46 | 58 | 1122-0801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов | шт | 3 | 1359,62 | 890,15 | 4079 | 2670 | -- | 2090 | 6662 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 469,48 | 234,10 | 1408 | 702 | | 493 | | |
| 47 | 59 | ТПРАЙС-ЛИСТ | Переход ПЭ/Ст ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 | шт | 1 | 11475,00 | -- | 11475 | -- | 11475 | -- | 12393 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 918 | | |
| 48 | 60 | ТПРАЙС-ЛИСТ | Отвод 90 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам. 63 мм | шт | 1 | 4303,67 | -- | 4304 | -- | 4304 | -- | 4648 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 344 | | |
| 49 | 61 | ТПРАЙС-ЛИСТ | Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм | шт | 1 | 1482,64 | -- | 1483 | -- | 1483 | -- | 1601 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 119 | | |
| 50 | 62 | 1122-0601-0902<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,00058 | 733901,05 | 176,20 | 426 | -- | 328 | 97 | 564 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 168885,00 | 49,36 | 98 | -- | | 42 | | |
| 51 | 63 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 0,005 | 20041,84 | 1071,51 | 100 | 5 | 89 | 6 | 115 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1166,40 | 223,72 | 6 | 1 | | 9 | | |
| 52 | 64 | 2110-0502-0203<br>РСНБ РК 2015 | Герметик марки 51-Г-10 | кг | 0,3 | 589,00 | -- | 177 | -- | 177 | -- | 191 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 14 | | |
| 53 | 65 | 2113-0816-2203<br>РСНБ РК 2015 | Прокладки уплотнительные (паронит) | 100 м | 0,002 | 23654,00 | -- | 47 | -- | 47 | -- | 51 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4 | | |
| 54 | 66 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 0,1 | 86,74 | 2,29 | 9 | -- | 5 | 3 | 12 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 41,33 | 0,25 | 4 | -- | | 1 | | |
| 55 | 67 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 0,1 | 85,27 | 1,63 | 9 | -- | 7 | 2 | 11 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 24,15 | 0,25 | 2 | -- | | 1 | | |
| | | | Окраска газопроводов | | | | | | | | | | |
| 56 | 68 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 5,1 | 86,74 | 2,29 | 442 | 12 | 219 | 146 | 636 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 41,33 | 0,25 | 211 | 1 | | 47 | | |
| 57 | 69 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 5,1 | 170,53 | 3,25 | 870 | 17 | 607 | 172 | 1125 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 48,31 | 0,49 | 246 | 3 | | 83 | | |
| | | | Контроль стыков и испытание | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | 70 | 1339-0201-0508 РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 53 | 1089,85 | 37,00 | 57762 | 1961 | 2933 | 32249 | 97212 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 997,50 | -- | 52868 | -- | | 7201 | | |
| 59 | 71 | 1125-0211-0101 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) | стык | 13 | 20076,32 | 18706,88 | 260992 | 243189 | 2403 | 58205 | 344732 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1184,64 | 3735,44 | 15400 | 48561 | | 25536 | | |
| 60 | 72 | 1125-0210-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром 200 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,014 | 1405161,85 | 1206984,71 | 19672 | 16898 | 125 | 5012 | 26659 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 189225,00 | 204200,80 | 2649 | 2859 | | 1975 | | |
| 61 | 73 | 1308-0201-3701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Установка предупреждающая табличка | шт. | 6 | 1660,20 | -- | 9961 | -- | 5371 | 3305 | 14328 | |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 765,08 | -- | 4590 | -- | | 1061 | | |
| | | | **Фундамент Фм1** | | | | | | | | | | |
| 62 | 74 | 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 8,34 | 1330,56 | -- | 11097 | -- | -- | 7990 | 20614 | |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1330,56 | -- | 11097 | -- | | 1527 | | |
| 63 | 75 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 5,7 | 800,93 | -- | 4565 | -- | -- | 3287 | 8480 | |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 800,93 | -- | 4565 | -- | | 628 | | |
| 64 | 76 | 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты ПГС. Устройство | м3 основания | 5,43 | 2464,20 | 1654,90 | 13381 | 8986 | 24 | 7527 | 22580 | |
| | | | НР - 93%; СП - 8% | | | 804,95 | 685,56 | 4371 | 3723 | | 1673 | | |
| 65 | 77 | 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015 | Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 | м3 | 5,43 | 1387,00 | -- | 7531 | -- | 7531 | -- | 8134 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 603 | | |
| 66 | 78 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 1,38 | 22776,46 | 1071,51 | 31432 | 1479 | 28343 | 1746 | 35831 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1166,40 | 223,72 | 1610 | 309 | | 2654 | | |
| 67 | 79 | 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство | м3 | 5,64 | 27674,68 | 615,94 | 156085 | 3474 | 129449 | 22173 | 192518 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 4106,70 | 213,44 | 23162 | 1204 | | 14261 | | |
| 68 | 80 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0366 | 243344,00 | -- | 8906 | -- | 8906 | -- | 9619 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 713 | | |
| 69 | 81 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,05568 | 676073,09 | 1266,09 | 37644 | 70 | 33912 | 3359 | 44283 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 65772,00 | 523,44 | 3662 | 29 | | 3280 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 70 | 82 | 1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 11,19 | 848,60 | 19,04 | 9496 | 213 | 6401 | 2706 | 13178 | |
| | | | НР - 93%, СП - 8% | | | 257,58 | 2,47 | 2882 | 28 | | 976 | | |
| | | | **Опоры под задвижек Оп1,Оп2** | | | | | | | | | | |
| 71 | 83 | 1101-0205-0406<br>РСНБ РК 2015 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 5,4 | 1330,56 | -- | 7185 | -- | -- | 5173 | 13347 | |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 1330,56 | -- | 7185 | -- | | 989 | | |
| 72 | 84 | 1101-0205-0502<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 3,6 | 800,93 | -- | 2883 | -- | -- | 2076 | 5356 | |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 800,93 | -- | 2883 | -- | | 397 | | |
| 73 | 85 | 1108-0101-0203<br>РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты ПГС. Устройство | м3 основания | 1,98 | 2464,20 | 1654,90 | 4879 | 3277 | 8 | 2745 | 8234 | |
| | | | НР - 93%, СП - 8% | | | 804,95 | 685,56 | 1594 | 1357 | | 610 | | |
| 74 | 86 | 2101-0601-0101<br>РСНБ РК 2015 | Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 | м3 | 1,98 | 1387,00 | -- | 2746 | -- | 2746 | -- | 2966 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 220 | | |
| 75 | 87 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 0,18 | 22776,46 | 1071,51 | 4100 | 193 | 3697 | 228 | 4674 | |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 1166,40 | 223,72 | 210 | 40 | | 346 | | |
| 76 | 88 | 1106-0101-0113<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты-столбы бетонные. Устройство | м3 | 2,28 | 132275,37 | 1123,64 | 301588 | 2562 | 287485 | 11015 | 337611 | |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 5061,70 | 247,01 | 11541 | 563 | | 25008 | | |
| 77 | 89 | 1106-0301-0408<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,02784 | 676073,09 | 1266,09 | 18822 | 35 | 16956 | 1680 | 22142 | |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 65772,00 | 523,44 | 1831 | 15 | | 1640 | | |
| 78 | 90 | 1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 15,84 | 848,60 | 19,04 | 13442 | 302 | 9060 | 3831 | 18654 | |
| | | | НР - 93%, СП - 8% | | | 257,58 | 2,47 | 4080 | 39 | | 1382 | | |
| 79 | 91 | 1109-0305-0305<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Металлические опоры. Монтаж | т конструкций | 0,1645152 | 42569,27 | 8495,93 | 7003 | 1398 | 2204 | 2570 | 10339 | |
| | | | НР - 69%, СП - 8% | | | 20673,50 | 1964,12 | 3401 | 323 | | 766 | | |
| 80 | 92 | 2106-0801-0301<br>РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,1645152 | 514893,00 | -- | 84708 | -- | 84708 | -- | 91484 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6777 | | |
| 81 | 93 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 4,7709408 | 86,74 | 2,29 | 414 | 11 | 206 | 137 | 595 | |
| | | | НР - 69%, СП - 8% | | | 41,33 | 0,25 | 197 | 1 | | 44 | | |
| 82 | 94 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 4,7709408 | 170,53 | 3,25 | 814 | 16 | 568 | 161 | 1052 | |
| | | | НР - 69%, СП - 8% | | | 48,31 | 0,49 | 230 | 2 | | 78 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Ограждение** | | | | | | | | | | |
| 83 | 95 | 1107-0111-0112<br>РСНБ РК 2015 | **Ограды металлические из сетчатых панелей,высотой до 2,2 м по металлическим стойкам без цоколя.Установка** | м оград | 51 | 2900,42 | 1044,98 | 147921 | 53294 | 2299 | 131476 | 301749 | |
| | | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 1810,35 | 374,36 | 92328 | 19092 | | 22352 | | |
| 84 | 96 | 1107-0111-0208<br>РСНБ РК 2015 | **Калитки. Устройство с установкой столбов металлических** | шт. | 3 | 11004,73 | 100,09 | 33014 | 300 | 2546 | 35730 | 74244 | |
| | | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 10055,85 | 37,46 | 30168 | 112 | | 5500 | | |
| 85 | 97 | 1111-0101-1303<br>РСНБ РК 2015 К=2 | **Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм** | м2 покрытия | 5,25 | 4115,22 | 282,17 | 21605 | 1481 | 17462 | 2968 | 26539 | |
| | | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 507,06 | 94,33 | 2662 | 495 | | 1966 | | |
| 86 | 98 | 1106-0101-0113<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | **Фундаменты-столбы бетонные. Устройство** | м3 | 2,16 | 29922,45 | 1123,64 | 64633 | 2427 | 51273 | 10435 | 81073 | |
| | | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 5061,70 | 247,01 | 10933 | 534 | | 6005 | | |
| 87 | 99 | 2113-0814-1901<br>РСНБ РК 2015 | **Сварная решетка ограждения** | т | 1,15554 | 540073,00 | -- | 624076 | -- | 624076 | -- | 674002 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 49926 | | |
| 88 | 100 | 2301-0201-0171<br>РСНБ РК 2015 | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80** | м | 61,95 | 2129,00 | -- | 131892 | -- | 131892 | -- | 142443 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 10551 | | |
| 89 | 101 | 2302-0103-3414<br>РСНБ РК 2015 | **Заглушки плоская, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)** | шт. | 42 | 608,00 | -- | 25536 | -- | 25536 | -- | 27579 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2043 | | |
| 90 | 102 | 2109-0404-0201<br>РСНБ РК 2015 | **Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005** | шт. | 6 | 490,00 | -- | 2940 | -- | 2940 | -- | 3175 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 235 | | |
| 91 | 103 | 2105-0303-0107<br>РСНБ РК 2015 | **Катанка из углеродистой стали обыкновенного качества диаметром 8 мм ГОСТ 30136-95** | т | 0,0036 | 222177,00 | -- | 800 | -- | 800 | -- | 864 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 64 | | |
| 92 | 104 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | **Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021** | м2 | 33,51066 | 86,74 | 2,29 | 2907 | 77 | 1445 | 961 | 4177 | |
| | | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 41,33 | 0,25 | 1385 | 8 | | 309 | | |
| 93 | 105 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2015 К=2 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза** | м2 | 33,51066 | 170,53 | 3,25 | 5715 | 109 | 3987 | 1128 | 7390 | |
| | | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 48,31 | 0,49 | 1619 | 17 | | 547 | | |
| 94 | 106 | 1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | м2 поверхности | 27,72 | 848,60 | 19,04 | 23523 | 528 | 15855 | 6704 | 32645 | |
| | | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 257,58 | 2,47 | 7140 | 68 | | 2418 | | |
| 95 | 107 | 2109-0404-0311<br>РСНБ РК 2015 | **Замок навесной ГОСТ 5089-2011** | шт. | 9 | 1882,00 | -- | 16938 | -- | 16938 | -- | 18293 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1355 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | Тенге | | | | 2711637 | 453588 | 1832448 | 514350 | 3484060 | |
| | | | | | | | | 425604 | 109863 | -- | 258078 | | |
| | | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 67723 | | | | | |
| | | | Материалы | Тенге | | | | 8304 | | | | | |
| | | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 57458 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 35554 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 8262 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 111540 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 41 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 57458 | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2078399 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 660245 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 433950 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 635126 | | | | | |
| | | Местные материалы | | Тенге | | | | 10278 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 436698 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 201208 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2716304 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 346 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 433950 | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 197372 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 2204 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 3724 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 190369 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2570 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 15995 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 215937 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3724 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 368143 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 8497 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 40335 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 317422 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 39528 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 32614 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 440285 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 34 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 40335 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 3484066 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 424 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 535467 | | | | |
| | **РАЗДЕЛ 2. Подземный газопровод среднего давления 0,3 МПа** | | | | | | | | | | | | |
| | **Земляные работы** | | | | | | | | | | | | |
| | **Продувочная свеча Ду57** | | | | | | | | | | | | |
| **96** | **183** | **1125-0114-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3** | **Свеча вытяжная длиной 25 м диаметром 100 мм на трубопровод диаметром более 800 мм. Устройство с установкой фундаментов** | **свеча** | **1** | **166663,12** | **93837,74** | **166663** | **93838** | **22709** | **66888** | **252235** | |
| | | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | **50116,00** | **23387,36** | **50116** | **23387** | | **18684** | | |
| **97** | **184** | **2301-0301-0127 РСНБ РК 2015** | **Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 8731-74** | **м** | **9,6** | **2358,00** | **--** | **22637** | **--** | **22637** | **--** | **24448** | |
| | | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **1811** | | |
| **98** | **185** | **2302-0101-0156 РСНБ РК 2015** | **Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)** | **шт.** | **1** | **699,00** | **--** | **699** | **--** | **699** | **--** | **755** | |
| | | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **56** | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99 | 186 | 2105-0199-9903 РСНБ РК 2015 | Сталь листовая (крышка ,кронштейны) | т | 0,0019 | 240344,00 | -- | 457 | -- | 457 | -- | 493 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 37 | | |
| 100 | 187 | 2113-0816-2202 РСНБ РК 2015 | Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/ | кг | 0,7 | 446,00 | -- | 312 | -- | 312 | -- | 337 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 25 | | |
| 101 | 188 | 2302-0401-4402 РСНБ РК 2015 | Штуцер с пробкой Ду15 | шт. | 1 | 396,00 | -- | 396 | -- | 396 | -- | 428 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 32 | | |
| | | | **Футляры (открытым способом и ГНБ)** | | | | | | | | | | |
| 102 | 202 | 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка | км трубопровода | 0,105 | 554448,36 | 212085,75 | 58217 | 22269 | 82 | 41735 | 107949 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 341584,00 | 59909,76 | 35866 | 6291 | | 7996 | | |
| 103 | 203 | 1122-1401-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы из полимерных труб диаметром 300 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп | м | 109 | 7548,52 | 5421,10 | 822789 | 590899 | 152304 | 181372 | 1084494 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 730,14 | 950,63 | 79586 | 103618 | | 80333 | | |
| 104 | 205 | 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Ложемент из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0642 | 519506,08 | 188683,47 | 33352 | 12113 | 50 | 24327 | 62294 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 330044,00 | 52714,26 | 21189 | 3384 | | 4614 | | |
| 105 | 206 | 2301-0502-0511 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 180x10,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 6,493896 | 4346,00 | -- | 28222 | -- | 28222 | -- | 30480 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2258 | | |
| 106 | 207 | 1122-1401-0302 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные диаметром 160 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 214 | 1114,72 | 7,83 | 238551 | 1675 | -- | 235004 | 511439 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 1106,90 | 2,34 | 236876 | 502 | | 37884 | | |
| 107 | 208 | 1108-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 20,41 | 430,24 | 0,08 | 8781 | 2 | 5427 | 3118 | 12851 | |
| | | | НР - 93%; СП - 8% | | | 164,25 | 0,04 | 3352 | 1 | | 952 | | |
| | | | **Монтаж контрольной трубки в ковере** | | | | | | | | | | |
| 108 | 215 | 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015 | Ковер стальной. Устройство | шт. | 16 | 6742,78 | 2054,34 | 107884 | 32869 | 22626 | 63338 | 184920 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 3274,30 | 724,32 | 52389 | 11589 | | 13698 | | |
| 109 | 216 | 2106-0802-0105 РСНБ РК 2015 | Ковер стальной | т | 0,056 | 529996,00 | -- | 29680 | -- | 29680 | -- | 32054 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2374 | | |
| 110 | 217 | 2302-1104-1802 РСНБ РК 2015 | Пробка-заглушки | шт. | 16 | 150,00 | -- | 2400 | -- | 2400 | -- | 2592 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 192 | | |
| 111 | 218 | 2104-0305-0102 РСНБ РК 2015 | Подушки железобетонная | шт. | 16 | 961,00 | -- | 15376 | -- | 15376 | -- | 16606 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1230 | | |
| | | | **Свеча продувочная Ду89** | | | | | | | | | | |
| 112 | 219 | 1125-0114-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 | Свеча вытяжная длиной 25 м диаметром 80 мм на трубопровод диаметром до 800 мм. Устройство с установкой фундаментов | свеча | 1 | 123096,97 | 57828,86 | 123097 | 57829 | 19574 | 55567 | 192957 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 45694,00 | 15368,58 | 45694 | 15369 | | 14293 | | |
| 113 | 220 | 1122-0601-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 75 мм | км | 0,0046 | 1029325,10 | 220,25 | 4735 | 1 | 3667 | 1057 | 6255 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 232065,00 | 61,70 | 1067 | -- | | 463 | | |
| 114 | 221 | 2301-0301-0161 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 89 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 8731-74 | м | 9,6 | 4406,00 | -- | 42298 | -- | 42298 | -- | 45681 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3384 | | |
| 115 | 222 | 2302-0101-0177 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 1 | 1392,00 | -- | 1392 | -- | 1392 | -- | 1503 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 111 | | |
| 116 | 223 | 2105-0199-9903 РСНБ РК 2015 | Сталь листовая (крышка ,кронштейны) | т | 0,002 | 240344,00 | -- | 481 | -- | 481 | -- | 519 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 38 | | |
| 117 | 224 | 2113-0816-2202 РСНБ РК 2015 | Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/ | кг | 0,73 | 446,00 | -- | 326 | -- | 326 | -- | 352 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 26 | | |
| 118 | 225 | 2302-0401-4402 РСНБ РК 2015 | Штуцер с пробкой Ду15 | шт. | 1 | 396,00 | -- | 396 | -- | 396 | -- | 428 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 32 | | |
| | | | Защитный кожух кабеля связи | | | | | | | | | | |
| 119 | 226 | 1122-1501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2 | м короба | 10 | 2419,52 | 1158,71 | 24195 | 11587 | 522 | 15717 | 43105 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 1208,61 | 378,92 | 12086 | 3789 | | 3193 | | |
| 120 | 227 | 2105-0204-0702 РСНБ РК 2015 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,1664 | 333450,00 | -- | 55486 | -- | 55486 | -- | 59925 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4439 | | |
| 121 | 228 | 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,0094 | 243850,00 | -- | 2292 | -- | 2292 | -- | 2476 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 183 | | |
| 122 | 229 | 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00062 | 499529,00 | -- | 310 | -- | 310 | -- | 334 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 25 | | |
| 123 | 230 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 5,11618 | 86,74 | 2,29 | 444 | 12 | 221 | 147 | 638 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 41,33 | 0,25 | 211 | 1 | | 47 | | |
| 124 | 231 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 5,11618 | 170,53 | 3,25 | 872 | 17 | 608 | 172 | 1128 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 48,31 | 0,49 | 247 | 3 | | 84 | | |
| | | | Пересечение трубопроводов с действующими коммуникациями | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 125 | 232 | 1125-0203-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 125 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ) | пересечение | 6 | 121167,64 | 66672,66 | 727006 | 400036 | 11070 | 389595 | 1205929 | |
| | | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 52650,00 | 18704,46 | 315900 | 112227 | | 89328 | | |
| | | | **Балластировка КТ** | | | | | | | | | | |
| 126 | 233 | 1125-0121-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод диаметром до 500 мм. Балластировка (контейнер утяжелитель) | м3 груза | 235,92 | 2545,94 | 1275,86 | 600638 | 301001 | -- | 350895 | 1027656 | |
| | | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1270,08 | 364,37 | 299637 | 85962 | | 76123 | | |
| 127 | 234 | 1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 235,92 | 729,24 | -- | 172042 | -- | -- | 123870 | 319586 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 729,24 | -- | 172042 | -- | | 23673 | | |
| 128 | 235 | 2101-0401-0101<br>РСНБ РК 2015 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 235,92 | 2663,00 | -- | 628255 | -- | 628255 | -- | 678515 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 50260 | | |
| 129 | 236 | 2113-0803-1101<br>РСНБ РК 2015 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 106,48 | 6931,00 | -- | 738013 | -- | 738013 | -- | 797054 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 59041 | | |
| | | | **Врезка** | | | | | | | | | | |
| 130 | 237 | 1124-0202-0108<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Газопроводы врезаемые диаметром до 315 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления | врезка | 1 | 46020,01 | 5539,82 | 46020 | 5540 | 15761 | 24472 | 76132 | |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 24719,40 | -- | 24719 | -- | | 5639 | | |
| | | | **Контроль стыков и испытание** | | | | | | | | | | |
| 131 | 238 | 1339-0201-0516<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 83 | 3061,23 | 90,00 | 254082 | 7470 | 10062 | 144296 | 430248 | |
| | | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 2850,00 | -- | 236550 | -- | | 31870 | | |
| 132 | 239 | 1339-0201-0512<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 186 | 3014,18 | 80,00 | 560638 | 14880 | 15658 | 323361 | 954719 | |
| | | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 2850,00 | -- | 530100 | -- | | 70720 | | |
| 133 | 240 | 1339-0201-0504<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 2 | 785,09 | 24,00 | 1570 | 48 | 97 | 869 | 2635 | |
| | | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 712,50 | -- | 1425 | -- | | 195 | | |
| 134 | 241 | 1125-0210-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром 200 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 3,9566 | 1405161,85 | 1206984,71 | 5559663 | 4775556 | 35419 | 1416532 | 7534291 | |
| | | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 189225,00 | 204200,80 | 748688 | 807941 | | 558096 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 135 | 242 | 1125-0210-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром 150 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 8,8341 | 1237111,89 | 1060199,39 | 10928770 | 9365907 | 75686 | 2797215 | 14824064 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 168345,00 | 179609,20 | 1487177 | 1586686 | | 1098079 | | |
| 136 | 243 | 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,042 | 903910,04 | 769111,95 | 37964 | 32303 | 344 | 9837 | 51625 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 126585,00 | 130793,70 | 5317 | 5493 | | 3824 | | |
| | | | Разборка и восстановление асфальтовой дороги | | | | | | | | | | |
| 137 | 244 | 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015 | Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка | м3 конструкции | 28,71 | 2704,04 | 1183,49 | 77633 | 33978 | -- | 62239 | 151062 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 1520,55 | 486,71 | 43655 | 13974 | | 11190 | | |
| 138 | 245 | 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015 | Мусор строительный. Погрузка | Тенге за 1 тонну | 45,936 | 92,00 | -- | 4226 | -- | | -- | 4564 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 338 | | |
| 139 | 246 | 4102-0101-1015 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км | т | 45,936 | 454,00 | -- | 20855 | -- | | -- | 22523 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1668 | | |
| 140 | 247 | 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 9,9 | 1146,56 | 1013,49 | 11351 | 10034 | 14 | 3685 | 16239 | |
| | | | НР - 168%; СП - 8% | | | 131,62 | 213,02 | 1303 | 2109 | | 1203 | | |
| 141 | 248 | 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 9,9 | 2663,00 | -- | 26364 | -- | 26364 | -- | 28473 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2109 | | |
| 142 | 249 | 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 14,85 | 1182,27 | 1048,63 | 17557 | 15572 | 31 | 5672 | 25087 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 131,62 | 222,03 | 1954 | 3297 | | 1858 | | |
| 143 | 250 | 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015 | Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79 | м3 | 14,85 | 1387,00 | -- | 20597 | -- | 20597 | -- | 22245 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1648 | | |
| 144 | 251 | 1127-0602-0303 РСНБ РК 2015 | Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство толщ.6 см | м2 покрытия | 99 | 144,41 | 96,47 | 14296 | 9551 | 640 | 7473 | 23511 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 41,46 | 28,43 | 4105 | 2814 | | 1742 | | |
| 145 | 252 | 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=4 | Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301 | м2 покрытия | 99 | 1,21 | 0,09 | 120 | 9 | 67 | 47 | 181 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 0,44 | -- | 44 | -- | | 13 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 146 | 253 | 2102-0501-0204 РСНБ РК 2015 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013 | т | 14,2758 | 15947,00 | -- | 227656 | -- | 227656 | -- | 245869 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 18212 | | |
| 147 | 254 | 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 | Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство | м2 покрытия | 99 | 144,41 | 96,47 | 14296 | 9551 | 640 | 7473 | 23511 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 41,46 | 28,43 | 4105 | 2814 | | 1742 | | |
| 148 | 255 | 2102-0501-0304 РСНБ РК 2015 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013 | т | 9,5634 | 17363,00 | -- | 166049 | -- | 166049 | -- | 179333 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 13284 | | |
| | | | **Разборка и восстановление гравийной автодороги** | | | | | | | | | | |
| 149 | 256 | 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015 | Покрытия и основания гравийное. Разборка | м3 конструкции | 7,125 | 349,86 | 248,77 | 2493 | 1772 | -- | 1172 | 3958 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 101,09 | 51,18 | 720 | 365 | | 293 | | |
| 150 | 257 | 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015 | Мусор строительный. Погрузка | Тенге за 1 тонну | 11,4 | 92,00 | -- | 1049 | -- | | -- | 1133 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 84 | | |
| 151 | 258 | 4102-0101-1015 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км | т | 11,4 | 454,00 | -- | 5176 | -- | | -- | 5590 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 414 | | |
| 152 | 259 | 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 2,85 | 1146,56 | 1013,49 | 3268 | 2888 | 5 | 1061 | 4675 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 131,62 | 213,02 | 375 | 607 | | 346 | | |
| 153 | 260 | 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 2,85 | 2663,00 | -- | 7590 | -- | 7590 | -- | 8197 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 607 | | |
| 154 | 261 | 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 4,275 | 1182,27 | 1048,63 | 5054 | 4483 | 8 | 1633 | 7222 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 131,62 | 222,03 | 563 | 949 | | 535 | | |
| 155 | 262 | 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015 | Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 | м3 | 4,275 | 1387,00 | -- | 5929 | -- | 5929 | -- | 6404 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 474 | | |
| | | | **Установка опознавательных знаков** | | | | | | | | | | |
| 156 | 263 | 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Знаки дорожные на металлических стойках. Установка | шт. | 65 | 4479,13 | 779,83 | 291143 | 50689 | 25590 | 249281 | 583658 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 3305,60 | 245,41 | 214864 | 15951 | | 43234 | | |
| 157 | 266 | 2102-0101-0501 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 3,25 | 17839,00 | -- | 57977 | -- | 57977 | -- | 62615 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4638 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 158 | 267 | 2103-0101-0103 РСНБ РК 2015 | Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 | 1000 шт. | 0,065 | 28651,00 | -- | 1862 | -- | 1862 | -- | 2011 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 149 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 23029943 | 15864377 | 2502334 | 6609120 | 32010191 | |
| | | | | | | | | 4631923 | 2809123 | -- | 2371123 | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 816290 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 25817 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 768075 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 468526 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 102785 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 1387601 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 539 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 768075 | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 22085534 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 393070 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 6672971 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 797676 | | | | | |
| | | Местные материалы | | Тенге | | | | 1157655 | | | | | |
| | | Транспортные расходы | | Тенге | | | | 31305 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 6140593 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2258090 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 30484217 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 5623 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 6672971 | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 29680 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 29680 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2374 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 32054 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 98440 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 98440 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 7875 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 106315 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 32010188 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 6162 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 7441046 | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. ГРПШ-1. Подземный газопровод низкого давления** | | | | | | | | | | | |
| | | | **Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| | | | **Узел выхода полиэтиленового газопровода Ду63 из грунта с переходом ПЭ/СТ.** | | | | | | | | | | |
| 159 | 356 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Монтаж узла выхода (патрубок, футляр,пластина) | т | 0,06249 | 975190,53 | 495554,69 | 60940 | 30967 | 1170 | 37081 | 105863 | |
| | | | НР - 92%; СП - 8% | | | 460919,80 | 138472,60 | 28803 | 8653 | | 7842 | | |
| 160 | 357 | 2106-0801-0104 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой свыше 1,0 до 3,0 т | т | 0,06249 | 411151,00 | -- | 25693 | -- | 25693 | -- | 27748 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2055 | | |
| 161 | 358 | 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм | км | 0,00345 | 292199,72 | 80611,78 | 1008 | 278 | 5 | 793 | 1945 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 210146,00 | 22031,90 | 725 | 76 | | 144 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 162 | 359 | 2301-0502-0810<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63 x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 3,4845 | 788,00 | -- | 2746 | -- | 2746 | -- | 2965 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 220 | | |
| 163 | 360 | 1122-0801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов | шт | 9 | 1359,62 | 890,15 | 12237 | 8011 | -- | 6269 | 19986 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 469,48 | 234,10 | 4225 | 2107 | | 1480 | | |
| 164 | 364 | 1122-0601-0902<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,00174 | 733901,05 | 176,20 | 1277 | -- | 983 | 291 | 1693 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 168885,00 | 49,36 | 294 | -- | | 125 | | |
| 165 | 365 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 0,015 | 20041,84 | 1071,51 | 301 | 16 | 268 | 19 | 345 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1166,40 | 223,72 | 17 | 3 | | 26 | | |
| 166 | 366 | 2110-0502-0203<br>РСНБ РК 2015 | Герметик марки 51-Г-10 | кг | 0,9 | 589,00 | -- | 530 | -- | 530 | -- | 573 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 42 | | |
| 167 | 367 | 2113-0816-2203<br>РСНБ РК 2015 | Прокладки уплотнительные (паронит) | 100 м | 0,006 | 23654,00 | -- | 142 | -- | 142 | -- | 153 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 11 | | |
| 168 | 368 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 0,3 | 86,74 | 2,29 | 26 | 1 | 13 | 9 | 37 | |
| | | | НР - 69%, СП - 8% | | | 41,33 | 0,25 | 12 | -- | | 3 | | |
| 169 | 369 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 0,3 | 85,27 | 1,63 | 26 | -- | 19 | 5 | 33 | |
| | | | НР - 69%, СП - 8% | | | 24,15 | 0,25 | 7 | -- | | 2 | | |
| | | | Узел выхода из грунта полиэтиленового газопровода Ду32 с переходом ПЭ/СТ. | | | | | | | | | | |
| 170 | 370 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Монтаж узла выхода (патрубок, футляр,пластина) | т | 1,2867276 | 975190,53 | 495554,69 | 1254805 | 637644 | 24083 | 763542 | 2179815 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 460919,80 | 138472,60 | 593078 | 178177 | | 161468 | | |
| 171 | 371 | 2106-0801-0104<br>РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой свыше 1,0 до 3,0 т | т | 1,2867276 | 411151,00 | -- | 529039 | -- | 529039 | -- | 571362 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 42323 | | |
| 172 | 372 | 1122-0301-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка | км трубопровода | 0,2214 | 437164,28 | 82588,82 | 96788 | 18285 | 2416 | 81766 | 192838 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 343662,00 | 29381,00 | 76087 | 6505 | | 14284 | | |
| 173 | 373 | 2301-0201-0158<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 222,2856 | 1372,00 | -- | 304976 | -- | 304976 | -- | 329374 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 24398 | | |
| 174 | 374 | 1122-0501-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы изполиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка | км трубопровода | 0,4059 | 274352,38 | 71214,06 | 111360 | 28906 | 15 | 89460 | 216885 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 203102,00 | 19523,00 | 82439 | 7924 | | 16066 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 175 | 375 | 2301-0502-0605 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63 x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (патрубок) | м | 62,115 | 535,00 | -- | 33232 | -- | 33232 | -- | 35890 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2659 | | |
| 176 | 376 | 2301-0502-0602 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 32x 2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 347,844 | 144,00 | -- | 50090 | -- | 50090 | -- | 54097 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4007 | | |
| 177 | 377 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 984 | 1359,62 | 890,15 | 1337870 | 875906 | -- | 685396 | 2185127 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 469,48 | 234,10 | 461964 | 230354 | | 161861 | | |
| 178 | 381 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0738 | 975190,53 | 495554,69 | 71969 | 36572 | 1381 | 43793 | 125023 | |
| | | | НР - 99%, СП - 8% | | | 460919,80 | 138472,60 | 34016 | 10219 | | 9261 | | |
| 179 | 382 | 2302-0101-1002 РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм x 3 мм - 25 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 246 | 230,00 | -- | 56580 | -- | 56580 | -- | 61106 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4526 | | |
| 180 | 383 | 2302-0103-2903 РСНБ РК 2015 | Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12836-67 | шт. | 246 | 852,00 | -- | 209592 | -- | 209592 | -- | 226359 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 16767 | | |
| 181 | 384 | 1122-0601-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,2214 | 573309,02 | 132,15 | 126931 | 29 | 93008 | 33563 | 173333 | |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 153090,00 | 37,02 | 33894 | 8 | | 12840 | | |
| 182 | 385 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 36,9 | 22776,46 | 1071,51 | 840451 | 39539 | 757872 | 46679 | 958101 | |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 1166,40 | 223,72 | 43040 | 8255 | | 70970 | | |
| 183 | 386 | 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015 | Песок природный. Устройство | м3 основания | 7,38 | 4648,46 | 976,15 | 34306 | 7204 | 21651 | 7658 | 45320 | |
| | | | НР - 93%; СП - 8% | | | 738,66 | 377,06 | 5451 | 2783 | | 3357 | | |
| 184 | 387 | 2110-0502-1901 РСНБ РК 2015 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 246 | 1422,00 | -- | 349812 | -- | 349812 | -- | 377797 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 27985 | | |
| 185 | 388 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 37,3151004 | 86,74 | 2,29 | 3237 | 86 | 1609 | 1070 | 4652 | |
| | | | НР - 69%, СП - 8% | | | 41,33 | 0,25 | 1542 | 9 | | 345 | | |
| 186 | 389 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 37,3151004 | 170,53 | 3,25 | 6363 | 121 | 4439 | 1257 | 8230 | |
| | | | НР - 69%, СП - 8% | | | 48,31 | 0,49 | 1803 | 18 | | 610 | | |
| | | | Контроль стыков и испытание | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 187 | 423 | 1339-0201-0501<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 20 | 468,72 | 15,00 | 9374 | 300 | 524 | 5216 | 15757 | |
| | | | НР - 61%, СП - 8% | | | 427,50 | -- | 8550 | -- | | 1167 | | |
| 188 | 424 | 1339-0201-0502<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 63 | 627,84 | 20,00 | 39554 | 1260 | 2384 | 21905 | 66376 | |
| | | | НР - 61%, СП - 8% | | | 570,00 | -- | 35910 | -- | | 4917 | | |
| 189 | 425 | 1339-0201-0504<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 22 | 785,09 | 24,00 | 17272 | 528 | 1069 | 9562 | 28980 | |
| | | | НР - 61%, СП - 8% | | | 712,50 | -- | 15675 | -- | | 2147 | | |
| 190 | 426 | 1339-0201-0507<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 3 | 1086,85 | 34,00 | 3261 | 102 | 166 | 1825 | 5493 | |
| | | | НР - 61%, СП - 8% | | | 997,50 | -- | 2993 | -- | | 407 | | |
| 191 | 427 | 1339-0201-0511<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 8 | 1559,18 | 50,00 | 12473 | 400 | 673 | 6954 | 20982 | |
| | | | НР - 61%, СП - 8% | | | 1425,00 | -- | 11400 | -- | | 1554 | | |
| 192 | 428 | 1125-0210-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром 150 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,7629 | 1237111,89 | 1060199,39 | 943793 | 808826 | 6537 | 241563 | 1280185 | |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 168345,00 | 179609,20 | 128430 | 137024 | | 94828 | | |
| 193 | 429 | 1125-0210-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром 125 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,2561 | 1071454,21 | 915894,15 | 274399 | 234560 | 2073 | 70580 | 372577 | |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 147465,00 | 155385,30 | 37766 | 39794 | | 27598 | | |
| 194 | 430 | 1125-0210-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 10,3972 | 903910,04 | 769111,95 | 9398133 | 7996611 | 85392 | 2435176 | 12779974 | |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 126585,00 | 130793,70 | 1316130 | 1359888 | | 946665 | | |
| | | | **Разборка и восстановление асфальтовой дороги** | | | | | | | | | | |
| 195 | 431 | 1127-0302-0104<br>РСНБ РК 2015 | Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка | м3 конструкции | 91,872 | 2704,04 | 1183,49 | 248426 | 108730 | -- | 199164 | 483397 | |
| | | | НР - 108%, СП - 8% | | | 1520,55 | 486,71 | 139696 | 44715 | | 35807 | | |
| 196 | 432 | 4131-0104-0501<br>РСНБ РК 2015 | Мусор строительный. Погрузка | Тенге за 1 тонну | 146,9952 | 92,00 | -- | 13524 | -- | | -- | 14605 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1082 | | |
| 197 | 433 | 4102-0101-1015 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км | т | 146,9952 | 454,00 | -- | 66736 | -- | | -- | 72075 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5339 | | |
| 198 | 434 | 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 31,68 | 1146,56 | 1013,49 | 36323 | 32107 | 46 | 11792 | 51964 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 131,62 | 213,02 | 4170 | 6748 | | 3849 | | |
| 199 | 435 | 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 31,68 | 2663,00 | -- | 84364 | -- | 84364 | -- | 91113 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6749 | | |
| 200 | 436 | 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 47,52 | 1182,27 | 1048,63 | 56182 | 49831 | 97 | 18150 | 80278 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 131,62 | 222,03 | 6254 | 10551 | | 5946 | | |
| 201 | 437 | 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015 | Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79 | м3 | 47,52 | 1387,00 | -- | 65910 | -- | 65910 | -- | 71183 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5273 | | |
| 202 | 438 | 1127-0602-0303 РСНБ РК 2015 | Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство толщ.6 см | м2 покрытия | 316,8 | 144,41 | 96,47 | 45748 | 30562 | 2051 | 23913 | 75234 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 41,46 | 28,43 | 13135 | 9006 | | 5573 | | |
| 203 | 439 | 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=4 | Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301 | м2 покрытия | 316,8 | 1,21 | 0,09 | 385 | 27 | 217 | 152 | 580 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 0,44 | -- | 141 | -- | | 43 | | |
| 204 | 440 | 2102-0501-0204 РСНБ РК 2015 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013 | т | 45,68256 | 15947,00 | -- | 728500 | -- | 728500 | -- | 786780 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 58280 | | |
| 205 | 441 | 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 | Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство | м2 покрытия | 316,8 | 144,41 | 96,47 | 45748 | 30562 | 2051 | 23913 | 75234 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 41,46 | 28,43 | 13135 | 9006 | | 5573 | | |
| 206 | 442 | 2102-0501-0304 РСНБ РК 2015 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013 | т | 30,60288 | 17363,00 | -- | 531358 | -- | 531358 | -- | 573866 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 42509 | | |
| | | | Разборка и восстановление гравийной автодороги | | | | | | | | | | |
| 207 | 443 | 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015 | Покрытия и основания гравийное. Разборка | м3 конструкции | 9,75 | 349,86 | 248,77 | 3411 | 2425 | -- | 1603 | 5416 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 101,09 | 51,18 | 986 | 499 | | 401 | | |
| 208 | 444 | 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015 | Мусор строительный. Погрузка | Тенге за 1 тонну | 15,6 | 92,00 | -- | 1435 | -- | | -- | 1550 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 115 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 209 | 445 | 4102-0101-1015 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км | т | 15,6 | 454,00 | -- | 7082 | -- | | -- | 7649 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 567 | | |
| 210 | 446 | 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 3,9 | 1146,56 | 1013,49 | 4472 | 3953 | 6 | 1452 | 6397 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 131,62 | 213,02 | 513 | 831 | | 474 | | |
| 211 | 447 | 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 3,9 | 2663,00 | -- | 10386 | -- | 10386 | -- | 11217 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 831 | | |
| 212 | 448 | 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 5,85 | 1182,27 | 1048,63 | 6916 | 6134 | 12 | 2234 | 9883 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 131,62 | 222,03 | 770 | 1299 | | 732 | | |
| 213 | 449 | 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015 | Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 | м3 | 5,85 | 1387,00 | -- | 8114 | -- | 8114 | -- | 8763 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 649 | | |
| | | | Установка опознавательных знаков | | | | | | | | | | |
| 214 | 450 | 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Знаки дорожные на металлических стойках. Установка | шт. | 95 | 4479,13 | 779,83 | 425517 | 74084 | 37401 | 364333 | 853039 | |
| | | | НР - 108%; СП - 8% | | | 3305,60 | 245,41 | 314032 | 23314 | | 63188 | | |
| 215 | 453 | 2102-0101-0501 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 4,75 | 17839,00 | -- | 84735 | -- | 84735 | -- | 91514 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6779 | | |
| 216 | 454 | 2103-0101-0103 РСНБ РК 2015 | Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 | 1000 шт. | 0,095 | 28651,00 | -- | 2722 | -- | 2722 | -- | 2940 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 218 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 18698577 | 11064569 | 4128152 | 5238138 | 25851651 | |
| | | | | | | | | 3417084 | 2097768 | -- | 1914937 | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 81934 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 4817 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 74528 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 45462 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 10192 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 137588 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 52 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 74528 | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 17404695 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 1044810 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 5440325 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 350484 | | | | | |
| | | Местные материалы | | Тенге | | | | 1516088 | | | | | |
| | | Транспортные расходы | | Тенге | | | | 88777 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 5192674 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1807790 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 24405159 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 4210 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5440325 | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 554732 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 554732 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 44379 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 599111 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 657215 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 657215 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 52577 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 709792 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 25851650 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 4262 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5514853 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 4. ГРПШ-1. Надземный газопровод низкого давления** | | | | | | | | | | |
| 217 | 455 | 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 1,2806 | 668744,61 | 205334,93 | 856394 | 262952 | 11271 | 685973 | 1665757 | |
| | | | *НР - 99%, СП - 8%* | | | 454608,00 | 86468,12 | 582171 | 110731 | | 123389 | | |
| 218 | 456 | 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 987,936 | 353,00 | -- | 348741 | -- | 348741 | -- | 376641 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 27899 | | |
| 219 | 457 | 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 297,7864 | 1016,00 | -- | 302551 | -- | 302551 | -- | 326755 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 24204 | | |
| 220 | 458 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0017 | 975190,53 | 495554,69 | 1658 | 842 | 32 | 1009 | 2880 | |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 460919,80 | 138472,60 | 784 | 235 | | 213 | | |
| 221 | 459 | 2302-0101-0152 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 3 | 471,00 | -- | 1413 | -- | 1413 | -- | 1526 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 113 | | |
| 222 | 460 | 2302-0103-3407 РСНБ РК 2015 | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | шт. | 1 | 316,00 | -- | 316 | -- | 316 | -- | 341 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 25 | | |
| 223 | 461 | 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015 | Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм | шт | 246 | 1481,67 | 78,27 | 364490 | 19254 | 41480 | 309734 | 728162 | |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1234,78 | 37,02 | 303756 | 9107 | | 53938 | | |
| 224 | 462 | 2304-0905-0903 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 246 | 2773,00 | -- | 682158 | -- | 682158 | -- | 736731 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 54573 | | |
| | | | **ОПОРЫ 76х3,5 ВЫСОТОЙ 4,0 м** | | | | | | | | | | |
| 225 | 463 | 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 24,78 | 1330,56 | -- | 32971 | -- | -- | 23739 | 61247 | |
| | | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 1330,56 | -- | 32971 | -- | | 4537 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 226 | 464 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 7,67 | 800,93 | -- | 6143 | -- | -- | 4423 | 11411 | |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 800,93 | -- | 6143 | -- | | 845 | | |
| 227 | 465 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=3 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | м2 покрытия | 28,91 | 5705,90 | 423,25 | 164957 | 12236 | 130732 | 24515 | 204630 | |
| | | | НР - 94%; СП - 8% | | | 760,60 | 141,49 | 21989 | 4090 | | 15158 | | |
| 228 | 466 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты-столбы бетонные. Устройство | м3 | 11,8 | 26726,79 | 1123,64 | 315376 | 13259 | 242389 | 57005 | 402172 | |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 5061,70 | 247,01 | 59728 | 2915 | | 29790 | | |
| 229 | 467 | 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж | т конструкций | 1,29505 | 96681,07 | 5741,08 | 125207 | 7435 | 9684 | 74930 | 216148 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 83462,40 | 391,26 | 108088 | 507 | | 16011 | | |
| 230 | 468 | 2301-0201-0160 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 236 | 1590,00 | -- | 375240 | -- | 375240 | -- | 405259 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 30019 | | |
| 231 | 469 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 82,6 | 848,60 | 19,04 | 70094 | 1573 | 47245 | 19976 | 97276 | |
| | | | НР - 93%; СП - 8% | | | 257,58 | 2,47 | 21276 | 204 | | 7206 | | |
| | | | Окраска трубопроводов и опор | | | | | | | | | | |
| 232 | 470 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 97,3 | 86,74 | 2,29 | 8440 | 223 | 4196 | 2791 | 12129 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 41,33 | 0,25 | 4021 | 24 | | 898 | | |
| 233 | 471 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 97,3 | 170,53 | 3,25 | 16593 | 317 | 11576 | 3276 | 21459 | |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 48,31 | 0,49 | 4700 | 48 | | 1590 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 3672743 | 318092 | 2209024 | 1207371 | 5270524 | |
| | | | | | | | | 1145628 | 127861 | -- | 390408 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1837117 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 488921 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1164894 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1132442 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 237565 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3207124 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 943 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1164894 | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 125207 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 9684 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 108595 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 74930 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 16011 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 216148 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 96 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 108595 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 1710419 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1710419 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 136834 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 1847253 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 5270525 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1038 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1273489 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 5. ГРПШ-2. Подземный газопровод низкого давления** | | | | | | | | | | |
| | | | **Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| | | | **Узел выхода полиэтиленового газопровода Ду90 из грунта с переходом ПЭ/СТ.** | | | | | | | | | | |
| 234 | 569 | 1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | **Монтаж узла выхода(патрубок, футляр,пластина). Установка** | т фасонных частей | 0,04542 | 1001978,88 | 430800,72 | 45510 | 19567 | 16055 | 14895 | 65238 | |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 217709,80 | 113549,10 | 9888 | 5157 | | 4832 | | |
| 235 | 570 | 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015 | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** | т | 0,04542 | 514893,00 | -- | 23386 | -- | 23386 | -- | 25257 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1871 | | |
| 236 | 571 | 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка** | км трубопровода | 0,0022 | 329757,00 | 101901,12 | 725 | 224 | -- | 558 | 1386 | |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 227756,00 | 28240,42 | 501 | 62 | | 103 | | |
| 237 | 572 | 2301-0502-0812 РСНБ РК 2015 | **Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х 8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** | м | 2,222 | 1594,00 | -- | 3542 | -- | 3542 | -- | 3825 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 283 | | |
| 238 | 573 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | **Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** | шт. | 6 | 1359,62 | 890,15 | 8158 | 5341 | -- | 4179 | 13324 | |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 469,48 | 234,10 | 2817 | 1405 | | 987 | | |
| 239 | 577 | 1122-0601-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | **Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент** | км трубопровода | 0,00116 | 970754,07 | 220,25 | 1126 | -- | 922 | 202 | 1435 | |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 176175,00 | 61,70 | 204 | -- | | 106 | | |
| 240 | 578 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | **Подготовка бетонная. Устройство** | м3 | 0,01 | 20041,84 | 1071,51 | 200 | 11 | 177 | 13 | 230 | |
| | | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1166,40 | 223,72 | 12 | 2 | | 17 | | |
| 241 | 579 | 2110-0502-0203 РСНБ РК 2015 | **Герметик марки 51-Г-10** | кг | 0,6 | 589,00 | -- | 353 | -- | 353 | -- | 382 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 28 | | |
| 242 | 580 | 2113-0816-2203 РСНБ РК 2015 | **Прокладки уплотнительные (паронит)** | 100 м | 0,004 | 23654,00 | -- | 95 | -- | 95 | -- | 102 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8 | | |
| 243 | 581 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | м2 | 0,3 | 86,74 | 2,29 | 26 | 1 | 13 | 9 | 37 | |
| | | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 41,33 | 0,25 | 12 | -- | | 3 | | |
| 244 | 582 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | м2 | 0,3 | 85,27 | 1,63 | 26 | -- | 19 | 5 | 33 | |
| | | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 24,15 | 0,25 | 7 | -- | | 2 | | |
| | | | **Узел выхода полиэтиленового газопровода Ду63 из грунта с переходом ПЭ/СТ.** | | | | | | | | | | |