Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (зайстройщика)

Форма

**ЗАКАЗЧИК:** АПФ АО "КазТрансГаз Аймак"
**ПОДРЯДЧИК:** ТОО "АзияГазМонтаж"

**Наименование строительства и его адрес: "Замена стального газопровода среднего давления на полиэтиленовый р-н Курмыш 2-я очередь"**

**С П Р А В К А**
**о стоимости выполненных строительно-монтажных работ и затрат**
**за октябрь 2018 г.**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | | | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | | код | | | наименование | код |
| | | 0865-2/131-18R | 23.08.2018г. | | | | | | | |
| | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | | |
| | | | из графы 1 | | | | | | | |
| Наименование пусковых клмплексов, объектов | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за 2017) без НДС | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 2017 г. | дополнительные затраты | | НДС (по графе 1) | Всего к оплате |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополни-тельные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **Всего по строительству** | 63 588 926,24 | | | | | | | | | |
| Акт вып работ №3 | 58 245 933,16 | 9 798 259,91 | | 10 974 051,10 | | | | | 1 175 791,19 | 10 974 051,10 |
| | | **9 798 259,91** | | **10 974 051,10** | | | | | **1 175 791,19** | **10 974 051,10** |

Заказчик:
Директор АПФ АО "КазТрансГазАймак"
_____ Омарбеков Ш.М.

Первый заместитель директора АПФ АО "КазТрансГазАймак" Калдыгулов Е.К.

Начальник ОКС АПФ АО "КазТрансГазАймак" Шарапиев Б.К.

Заместитель начальника ОКС АПФ АО "КазТрансГазАймак" Нуранов А.Т.

Главный специалист ОКС АПФ АО "КазТрансГазАймак" Султангереев Е.М.

Главный специалист ОКС АПФ АО "КазТрансГазАймак" Калманова А.А.

Подрядчик:
Директор ТОО «АзияГазМонтаж»
_____ Мыктыгулова И.А.

Авторский надзор ТОО "TC Group" Естемесов Н.К.

Технадзор ТОО "СанТехМонтаж-Актобе" Турмаганбетов С.К.

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

Форма

**Заказчик АПФ АО "КазТрансГаз Аймак"**
**Подрядчик ТОО "АзияГазМонтаж"**
**Договор № 0865-2/131-18R от 23.08.2018г.**
**Наименование строительства: "Замена стального газопровода среднего давления на полиэтиленовый р-н Курмыш 2-я очередь"**
**Наименование обьекта: Наружные сети**

# А К Т N 3

## приемки выполненных строительно-монтажных работ за октябрь 2018 г.

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2017 год

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Материалы / Оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью,тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | | | ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ПРОКЛАДКЕ ГАЗОПРОВОДА И ЗАКОЛЬЦОВКА | | | | | | |
| 1 | 11-010101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | | 828,68 | 87,67 | 81,51 | 72654 | 67548 | -- | 17544 | 97 414,00 |
| | | | м3 грунта | | 6,16 | 22,17 | 5107 | 18372 | | 7216 | |
| 2 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 25,63 | 1378,15 | -- | 35322 | -- | -- | 23258 | 63 266,00 |
| | | м3 грунта | м3 грунта | | 1378,15 | -- | 35322 | -- | | 4686 | |
| 3 | 11-010205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | | 185,215 | 658,98 | -- | 122052 | -- | -- | 80366 | 218 612,00 |
| | | | м3 грунта | | 658,98 | -- | 122052 | -- | | 16194 | |
| 4 | 11-010104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | | 614,86 | 22,18 | 22,18 | 13637 | 13637 | -- | 3589 | 18 604,00 |
| | | | м3 грунта | | -- | 7,95 | -- | 4888 | | 1378 | |
| 5 | 11-010201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | | 614,86 | 120,24 | 51,16 | 73928 | 31457 | -- | 37815 | 120 682,00 |
| | | | м3 уплотненного грунта | | 69,07 | 22,48 | 42471 | 13822 | | 8939 | |
| 6 | 11-010102-0301 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 | | 81,74 | 88,95 | 84,56 | 7270 | 6912 | -- | 2046 | 10 061,00 |
| | | | м3 грунта | | 4,30 | 30,21 | 351 | 2470 | | 745 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 41-020101-1005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км | | 138,04 | 222,58 | -- | 30725 | -- | -- | 1303 | 34 590,00 |
| | | | тенге за 1 тонну | | -- | -- | -- | -- | | 2562 | |
| | | | | | СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | |
| 8 | 11-230101-0101 РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | | 72,44 | 2957,79 | 119,11 | 214262 | 8628 | -- | 45242 | 280 264,00 |
| | | | м3 основания | | 741,09 | 29,97 | 53685 | 2171 | | 20760 | |
| 9 | 13-100904-0101 РСНБ РК 2015 | Прокладка в траншее ленты | | 0,5 | 5641,08 | -- | 2821 | -- | -- | 1378 | 4 535,00 |
| | | км | км | | 5641,08 | -- | 2821 | -- | | 336 | |
| 10 | 13-080201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 500 | 125,84 | 8,96 | 62921 | 4481 | | 24427 | 94 336,00 |
| | | | | | 94,20 | 3,34 | 47102 | 1670 | | 6988 | |
| | | | | | Установка полиэтиленовых кранов | | | | | | |
| 11 | 11-220901-0204 РСНБ РК 2015 | Установка ПЭ шаровых кранов диам. 200 мм | | 1 | 5255,52 | 1518,10 | 5256 | 1518 | | 2615 | 8 500,00 |
| | | | шт | | 3195,96 | 498,96 | 3196 | 499 | | 630 | |
| 12 | ТТОО"АРЫСТАН | Шаровый кран D-225 ПЭ | | 1 | 404541,74 | -- | 404542 | -- | | 17153 | 455 430,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 33736 | |
| 13 | 11-220901-0203 РСНБ РК 2015 | Установка ПЭ шаровых кранов диам. 150 мм | | 2 | 3518,96 | 1003,49 | 7038 | 2007 | | 3329 | 11 196,00 |
| | | | шт | | 2010,75 | 329,79 | 4022 | 660 | | 829 | |
| 14 | ТТОО"АРЫСТАН | Шаровый кран D-160 ПЭ | | 2 | 128828,25 | -- | 257657 | -- | | 10925 | 290 068,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 21486 | |
| 15 | 11-220901-0202 РСНБ РК 2015 | Установка ПЭ шаровых кранов диам. 110 мм | | 1 | 2052,36 | 89,89 | 2052 | 90 | | 1189 | 3 500,00 |
| | | | шт | | 1659,28 | 42,82 | 1659 | 43 | | 259 | |
| 16 | ТТОО"АРЫСТАН" | Шаровый кран D-110 ПЭ | | 1 | 59167,02 | -- | 59167 | -- | | 2509 | 66 610,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 4934 | |
| | | | | | Монтажный набор для шаровых кранов 4шт | | | | | | |
| 17 | 23-040105-0504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Удлинительный шток телескопический DN 200, длиной от 1,40 м до 2,35 м | | 1 | 26327,29 | -- | 26327 | -- | | 1116 | 29 639,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 2195 | |
| 18 | 23-040105-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Удлинительный шток телескопический DN 150, длиной от 1,40 м до 2,35 м | | 2 | 20886,68 | -- | 41773 | -- | | 1771 | 47 028,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 3484 | |
| 19 | 23-040105-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Удлинительный шток телескопический от DN 100 до DN 125, длиной от 1,40 м до 2,35 м | | 1 | 20886,68 | -- | 20887 | -- | | 886 | 23 514,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 1742 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 23-020101-0259<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | | 2 | 5539,25 | -- | 11079 | -- | | 470 | 12 473,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 924 | |
| 21 | 23-020101-0636<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) | | 1 | 8313,27 | -- | 8313 | -- | | 352 | 9 359,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 693 | |
| | | трубы | | | | | | | | | |
| 22 | 11-220501-0106<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка | | 0,03 | 345205,01 | 110696,12 | 10356 | 3321 | | 5725 | 17 368,00 |
| | | | км трубопровода | | 233770,68 | 38421,06 | 7013 | 1153 | | 1286 | |
| 23 | 11-220501-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка | | 0,393 | 287488,42 | 85500,86 | 112983 | 33602 | | 63647 | 190 760,00 |
| | | | км трубопровода | | 201892,86 | 29459,65 | 79344 | 11578 | | 14130 | |
| | | фитинги | | | | | | | | | |
| 24 | 11-220801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | | 209 | 856,58 | 522,16 | 179026 | 109131 | | 76073 | 275 507,00 |
| | | | шт. | | 334,43 | 171,76 | 69895 | 35897 | | 20408 | |
| 25 | 11-220801-0202<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка | | 12 | 1262,39 | 768,83 | 15149 | 9226 | | 6442 | 23 318,00 |
| | | | шт | | 493,56 | 253,02 | 5923 | 3036 | | 1727 | |
| | | Футляр | | | | | | | | | |
| 26 | 11-220501-0109<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка | | 0,041 | 504321,13 | 166743,19 | 20677 | 6836 | | 11327 | 34 565,00 |
| | | | км трубопровода | | 337577,94 | 56179,59 | 13841 | 2303 | | 2560 | |
| 27 | 11-221401-0306<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные диаметром 350 мм. Протаскивание в футляр | | 41 | 1428,53 | 16,18 | 58570 | 663 | | 25288 | 90 566,00 |
| | | | м трубы, уложенной в футляре | | 856,40 | 2,83 | 35112 | 116 | | 6709 | |
| 28 | 11-220501-0107<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка | | 0,013 | 361372,30 | 118689,62 | 4698 | 1543 | | 2569 | 7 849,00 |
| | | | км трубопровода | | 241944,48 | 39682,61 | 3145 | 516 | | 581 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 11-221401-0304<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр | | 13 | 1174,11 | 17,89 | 15263 | 233 | | 7203 | 24 264,00 |
| | | | м трубы, уложенной в футляре | | 776,75 | 2,31 | 10098 | 30 | | 1797 | |
| 30 | 11-220501-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка | | 0,034 | 283202,63 | 81215,07 | 9629 | 2761 | | 5445 | 16 280,00 |
| | | | км трубопровода | | 201892,86 | 26959,96 | 6864 | 917 | | 1206 | |
| 31 | 11-221401-0302<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр | | 34 | 978,50 | 13,54 | 33269 | 460 | | 18354 | 55 753,00 |
| | | | м трубы, уложенной в футляре | | 768,19 | 1,63 | 26118 | 55 | | 4130 | |
| 32 | 21-100502-1901<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | | 16 | 982,74 | -- | 15724 | -- | | 667 | 17 702,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 1311 | |
| | | Итого | | тенге | | | | | | | 2 653 613,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №1 диам. 225 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | Земляные работы | | | | | | |
| 33 | 11-010101-0308<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | | 30,264 | 87,67 | 81,51 | 2653 | 2467 | | 641 | 3 557,00 |
| | | | м3 грунта | | 6,16 | 22,17 | 186 | 671 | | 264 | |
| 34 | 11-010205-0302<br>РСНБ РК 2015<br>ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | | 0,936 | 1378,15 | -- | 1290 | -- | | 849 | 2 311,00 |
| | | | м3 грунта | | 1378,15 | -- | 1290 | -- | | 171 | |
| 35 | 11-010205-0502<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | | 5,44 | 658,98 | -- | 3585 | -- | | 2360 | 6 421,00 |
| | | | м3 грунта | | 658,98 | -- | 3585 | -- | | 476 | |
| 36 | 11-010104-0402<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | | 21,76 | 22,18 | 22,18 | 483 | 483 | | 127 | 659,00 |
| | | | м3 грунта | | -- | 7,95 | -- | 173 | | 49 | |
| 37 | 11-010201-0501<br>РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | | 21,76 | 120,24 | 51,16 | 2616 | 1113 | | 1338 | 4 271,00 |
| | | | м3 уплотненного грунта | | 69,07 | 22,48 | 1503 | 489 | | 316 | |
| | | | | | Строительные работы | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 11-230101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | | 3 | 2957,79 | 119,11 | 8873 | 357 | | 1874 | 11 606,00 |
| | | | м3 основания | | 741,09 | 29,97 | 2223 | 90 | | 860 | |
| 39 | 13-100904-0101<br>РСНБ РК 2015 | Прокладка в траншее ленты | | 0,02 | 5641,08 | -- | 113 | -- | | 55 | 182,00 |
| | | | км | | 5641,08 | -- | 113 | -- | | 13 | |
| 40 | 13-080201-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | 20,4 | 103,17 | 8,96 | 2105 | 183 | | 977 | 3 329,00 |
| | | | м кабеля | | 94,20 | 3,34 | 1922 | 68 | | 247 | |
| 41 | 11-220501-0106<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка | | 0,035 | 345205,01 | 110696,12 | 12082 | 3874 | | 6679 | 20 262,00 |
| | | | км трубопровода | | 233770,68 | 38421,06 | 8182 | 1345 | | 1501 | |
| 42 | 13-390201-0502<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 | | 9 | 434,99 | 18,23 | 3915 | 164 | | 1629 | 5 987,00 |
| | | | стык | | 384,00 | -- | 3456 | -- | | 443 | |
| 43 | 13-390201-0514<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | | 3 | 1115,36 | 54,69 | 3346 | 164 | | 1361 | 5 083,00 |
| | | | стык | | 960,01 | -- | 2880 | -- | | 377 | |
| 44 | 11-250119-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод диаметром 225 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух | | 11,25 | 3460,17 | 285,83 | 38927 | 3216 | | 5153 | 47 606,00 |
| | | | м2 футеровки | | 409,61 | 99,19 | 4608 | 1116 | | 3526 | |
| 45 | 11-221401-0214<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Трубы диаметром 500 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м | | 15 | 10040,60 | 7235,16 | 150609 | 108527 | | 65825 | 233 749,00 |
| | | | м продавливания | | 2711,87 | 3409,62 | 40678 | 51144 | | 17315 | |
| 46 | 11-221401-0303<br>РСНБ РК 2015 | Трубы диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр | | 15 | 1037,18 | 13,90 | 15558 | 208 | | 8145 | 25 599,00 |
| | | | м трубы, уложенной в футляре | | 769,05 | 1,80 | 11536 | 27 | | 1896 | |
| 47 | 11-221401-0401<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1<br>К=0,625 | Концы футляра диаметром 500 мм. Заделка битумом и прядью | | 1 | 14261,75 | 1320,88 | 14262 | 1321 | | 3200 | 18 859,00 |
| | | | футляр | | 3982,82 | 26,76 | 3983 | 27 | | 1397 | |
| 48 | 11-240207-0201<br>РСНБ РК 2015 | Трубка контрольная. Устройство | | 1 | 4464,39 | 1389,91 | 4464 | 1390 | | 1987 | 6 967,00 |
| | | | шт | | 2292,20 | 484,14 | 2292 | 484 | | 516 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49 | 11-220801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: муфты, переходники, накладной уход. Установка | | 4 | 856,58 | 522,16 | 3426 | 2089 | | 1456 | 5 273,00 |
| | | | шт | | 334,43 | 171,76 | 1338 | 687 | | 391 | |
| 50 | 23-020304-3659 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 500x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | | 1 | 10604,65 | -- | 10605 | -- | | 450 | 11 939,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 884 | |
| 51 | 11-220901-0201 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные диаметром 50 мм. Установка | | 1 | 928,53 | 53,93 | 929 | 54 | | 622 | 1 675,00 |
| | | | задвижка или клапан | | 874,60 | 25,69 | 875 | 26 | | 124 | |
| 52 | 23-040902-0506 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 для контрольной трубки | | 1 | 20231,12 | -- | 20231 | -- | | 858 | 22 776,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 1687 | |
| 53 | 21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | | 1 | 982,74 | -- | 983 | -- | | 42 | 1 107,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 82 | |
| | | | | | Установка ковера для контрольной трубки-1шт | | | | | | |
| 54 | 11-310701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 | Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство | | 1 | 4250,45 | 165,07 | 4250 | 165 | | 2126 | 6 886,00 |
| | | | колонка | | 3065,18 | -- | 3065 | -- | | 510 | |
| 55 | 23-010201-0219 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 | | 1 | 4048,66 | -- | 4049 | -- | | 172 | 4 558,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 338 | |
| 56 | 21-050101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | | 0,030715 | 203265,09 | -- | 6243 | -- | | 265 | 7 028,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 521 | |
| | | | | | Установка конденсатосборников Ду=200мм-1шт | | | | | | |
| 57 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 262,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| 58 | 11-240205-0103 РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 150 мм. УстановкаСборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 200 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 530,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| 59 | 11-220601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | **Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки** | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 330,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| 60 | 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | **Установка водоотводящей трубки** | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 61 | 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 788,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| 62 | 21-020101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 733,00 |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| 63 | 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 64 | 23-050301-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d 200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 055,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| 65 | 23-020103-3402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 66 | 21-130816-3504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 67 | 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | 1,00 |
| | | | кг | | -- | -- | -- | -- | | 0 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | Тенге | | | | | | | 483 655,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **РАЗДЕЛ 2.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №2 диам. 225 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | **Установка конденсатосборников Ду=200мм-1шт** | | | | | | |
| 68 | 11-010205-0302<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| 69 | 11-240205-0103<br>РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 150 мм. УстановкаСборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 200 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 531,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| 70 | 11-220601-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| 71 | 11-220301-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 72 | 23-010201-0143<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 788,00 |
| | | м | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| 73 | 21-020101-0401<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 733,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| 74 | 21-010401-0101<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 75 | 23-050301-0703<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d<br>200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 055,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| 76 | 23-020103-3402<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 77 | 21-130816-3504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | т | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 78 | 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | 1,00 |
| | | кг | кг | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге | | | | | | | 25 966,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 3.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №3 диам. 225 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | Установка конденсатосборников Ду=200мм-1шт | | | | | | |
| 79 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| 80 | 11-240205-0103 РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 150 мм. УстановкаСборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 200 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 531,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| 81 | 11-220601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| 82 | 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 83 | 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 788,00 |
| | | м | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| 84 | 21-020101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 733,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| 85 | 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 86 | 23-050301-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d 200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 055,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| 87 | 23-020103-3402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 88 | 21-130816-3504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | т | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 89 | 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | 1,00 |
| | | кг | кг | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | Тенге | | | | | | | 25 966,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 4.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №4 диам. 160 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | Установка конденсатосборников Ду=150мм-1шт | | | | | | |
| 90 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| 91 | 11-240205-0103 РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 150 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 531,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| 92 | 11-220601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| 93 | 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 94 | 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 788,00 |
| | | м | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 95 | 21-020101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 733,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| 96 | 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 97 | 23-050301-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d 200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 055,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| 98 | 23-020103-3402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 99 | 21-130816-3504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | т | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 100 | 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | 1,00 |
| | | кг | кг | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | | Тенге | | | | | | | 25 966,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 5.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №5 диам. 225 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | Установка конденсатосборников Ду=200мм-1шт | | | | | | |
| 101 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| 102 | 11-240205-0103 РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 150 мм. УстановкаСборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 200 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 531,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| 103 | 11-220601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| *104* | 11-220301-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 105 | 23-010201-0143<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 788,00 |
| | | м | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| *106* | 21-020101-0401<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 733,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| *107* | 21-010401-0101<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 108 | 23-050301-0703<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d<br>200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 055,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| *109* | 23-020103-3402<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| *110* | 21-130816-3504<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | т | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| *111* | 23-021104-0405<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | 1,00 |
| | | кг | кг | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | | Тенге | | | | | | | 25 966,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 6.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №6 диам. 225 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | Установка конденсатосборников Ду=150мм-1шт | | | | | | |
| 112 | 11-010205-0302<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 113 | 11-240205-0103 РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 150 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 531,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| 114 | 11-220601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| 115 | 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 116 | 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 788,00 |
| | | м | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| 117 | 21-020101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 733,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| 118 | 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 119 | 23-050301-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d 200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 055,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| 120 | 23-020103-3402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 121 | 21-130816-3504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | т | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 122 | 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | 1,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | кг | кг | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | | Тенге | | | | | | | 25 966,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 7.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №7 диам. 225 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | Установка конденсатосборников Ду=200мм-1шт | | | | | | |
| 123 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| *124* | 11-240205-0103 РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 150 мм. УстановкаСборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 200 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 531,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| *125* | 11-220601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| *126* | 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 127 | 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 788,00 |
| | | м | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| *128* | 21-020101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 733,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| *129* | 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 130 | 23-050301-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d 200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 055,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| *131* | 23-020103-3402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 132 | 21-130816-3504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | т | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 133 | 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | 1,00 |
| | | кг | кг | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | | Тенге | | | | | | | 25 966,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 8.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №8 диам. 225 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | Установка конденсатосборников Ду=200мм-1шт | | | | | | |
| 134 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| 135 | 11-240205-0103 РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 150 мм. УстановкаСборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 200 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 531,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| 136 | 11-220601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| 137 | 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 138 | 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 788,00 |
| | | м | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| 139 | 21-020101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 733,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| 140 | 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 141 | 23-050301-0703<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d<br>200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 055,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| *142* | 23-020103-3402<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| *143* | 21-130816-3504<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | т | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| *144* | 23-021104-0405<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | 1,00 |
| | | кг | кг | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | | Тенге | | | | | | | 25 966,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 9.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №9 диам. 90 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | Земляные работы | | | | | | |
| 145 | 11-010101-0308<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | | 7,469 | 87,67 | 81,51 | 655 | 609 | | 158 | 878,00 |
| | | | м3 грунта | | 6,16 | 22,17 | 46 | 166 | | 65 | |
| 146 | 11-010205-0302<br>РСНБ РК 2015<br>ТЧ 01 табл. 11<br>п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | | 0,231 | 1378,15 | -- | 318 | -- | | 210 | 570,00 |
| | | | м3 грунта | | 1378,15 | -- | 318 | -- | | 42 | |
| 147 | 11-010205-0502<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | | 1,34 | 658,98 | -- | 883 | -- | | 581 | 1 581,00 |
| | | | м3 грунта | | 658,98 | -- | 883 | -- | | 117 | |
| 148 | 11-010104-0402<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | | 5,36 | 22,18 | 22,18 | 119 | 119 | | 31 | 162,00 |
| | | | м3 грунта | | -- | 7,95 | -- | 43 | | 12 | |
| 149 | 11-010201-0501<br>РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | | 5,36 | 120,24 | 51,16 | 644 | 274 | | 330 | 1 052,00 |
| | | | м3 уплотненного грунта | | 69,07 | 22,48 | 370 | 120 | | 78 | |
| | | | | | Строительные работы | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150 | 11-230101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | | 1 | 2957,79 | 119,11 | 2958 | 119 | | 625 | 3 870,00 |
| | | | м3 основания | | 741,09 | 29,97 | 741 | 30 | | 287 | |
| 151 | 13-100904-0101<br>РСНБ РК 2015 | Прокладка в траншее ленты | | 0,01 | 5641,08 | -- | 56 | -- | | 28 | 91,00 |
| | | | км | | 5641,08 | -- | 56 | -- | | 7 | |
| 152 | 13-080201-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | 10,2 | 103,17 | 8,96 | 1052 | 91 | | 489 | 1 664,00 |
| | | | м кабеля | | 94,20 | 3,34 | 961 | 34 | | 123 | |
| 153 | 11-220501-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. УкладкаТрубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка | | 0,028 | 220885,09 | 60356,27 | 6185 | 1690 | | 3544 | 10 507,00 |
| | | | км трубопровода | | 160434,12 | 20611,40 | 4492 | 577 | | 778 | |
| 154 | 13-390201-0502<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 | | 9 | 434,99 | 18,23 | 3915 | 164 | | 1629 | 5 987,00 |
| | | стык | стык | | 384,00 | -- | 3456 | -- | | 443 | |
| 155 | 13-390201-0507<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 | | 4 | 749,96 | 30,99 | 3000 | 124 | | 1265 | 4 606,00 |
| | | стык | стык | | 672,01 | -- | 2688 | -- | | 341 | |
| 156 | 11-250119-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод диаметром 225 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух | | 8,96 | 3460,17 | 285,83 | 31003 | 2561 | | 4104 | 37 916,00 |
| | | | м2 футеровки | | 409,61 | 99,19 | 3670 | 889 | | 2809 | |
| 157 | 11-221401-0212<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м | | 18 | 8684,24 | 6296,53 | 156316 | 113338 | | 68395 | 242 688,00 |
| | | | м продавливания | | 2329,43 | 2971,61 | 41930 | 53489 | | 17977 | |
| 158 | 11-221401-0302<br>РСНБ РК 2015 | Трубы диаметром 90 мм. Протаскивание в футляр | | 16 | 978,50 | 13,54 | 15656 | 217 | | 8637 | 26 236,00 |
| | | | м трубы, уложенной в футляре | | 768,19 | 1,63 | 12291 | 26 | | 1943 | |
| 159 | 11-221401-0401<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1<br>К=0,4 | Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью | | 1 | 9127,52 | 845,36 | 9128 | 845 | | 2048 | 12 070,00 |
| | | футляр | футляр | | 2549,00 | 17,13 | 2549 | 17 | | 894 | |
| 160 | 11-240207-0201<br>РСНБ РК 2015 | Трубка контрольная. Устройство | | 1 | 4464,39 | 1389,91 | 4464 | 1390 | | 1987 | 6 967,00 |
| | | шт. | шт | | 2292,20 | 484,14 | 2292 | 484 | | 516 | |
| 161 | 11-220801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: муфты, переходники, накладной уход. Установка | | 6 | 856,58 | 522,16 | 5139 | 3133 | | 2184 | 7 909,00 |
| | | шт. | шт | | 334,43 | 171,76 | 2007 | 1031 | | 586 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 162 | 23-020304-3657<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 315x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | | 1 | 10604,65 | -- | 10605 | -- | | 450 | 11 939,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 884 | |
| 163 | 11-220901-0201<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные диаметром 50 мм. Установка | | 1 | 928,53 | 53,93 | 929 | 54 | | 622 | 1 675,00 |
| | | | задвижка или клапан | | 874,60 | 25,69 | 875 | 26 | | 124 | |
| 164 | 23-040902-0506<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 для контрольной трубки | | 1 | 20231,12 | -- | 20231 | -- | | 858 | 22 776,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 1687 | |
| 165 | 21-100502-1901<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | | 1 | 982,74 | -- | 983 | -- | | 42 | 1 107,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 82 | |
| | | | | | Установка ковера для контрольной трубки-1шт | | | | | | |
| 166 | 11-310701-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 3 | Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство | | 1 | 4250,45 | 165,07 | 4250 | 165 | | 2126 | 6 886,00 |
| | | | колонка | | 3065,18 | -- | 3065 | -- | | 510 | |
| 167 | 23-010201-0219<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 | | 1 | 4048,66 | -- | 4049 | -- | | 172 | 4 559,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 338 | |
| 168 | 21-050101-0403<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | | 0,030715 | 203265,09 | -- | 6243 | -- | | 265 | 7 029,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 521 | |
| | | | | | Установка конденсатосборников Ду=90мм-1шт | | | | | | |
| 169 | 11-010205-0302<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | м3 грунта | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| 170 | 11-240205-0103<br>РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 90 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 530,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 171 | 11-220601-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| 172 | 11-220301-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 173 | 23-010201-0143<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 787,00 |
| | | | м | | – | -- | -- | -- | | 132 | |
| 174 | 21-020101-0401<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 733,00 |
| | | | м3 | | – | -- | -- | -- | | 54 | |
| 175 | 21-010401-0101<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | | м3 | | – | -- | -- | -- | | 16 | |
| 176 | 23-050301-0703<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d<br>200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 055,00 |
| | | | шт | | – | -- | -- | -- | | 152 | |
| 177 | 23-020103-3402<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | | шт | | – | -- | -- | -- | | 27 | |
| 178 | 21-130816-3504<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 179 | 23-021104-0405<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | – | 1,00 |
| | | | кг | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | | Тенге | | | | | | | 446 689,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 10.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №10 диам. 160 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | Земляные работы | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 180 | 11-010101-0308<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | | 6,0528 | 87,67 | 81,51 | 531 | 493 | | 128 | 712,00 |
| | | | м3 грунта | | 6,16 | 22,17 | 37 | 134 | | 53 | |
| 181 | 11-010205-0302<br>РСНБ РК 2015<br>ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | | 0,1872 | 1378,15 | -- | 258 | -- | | 170 | 462,00 |
| | | | м3 грунта | | 1378,15 | -- | 258 | -- | | 34 | |
| 182 | 11-010205-0502<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | | 1,148 | 658,98 | -- | 757 | -- | | 498 | 1 355,00 |
| | | | м3 грунта | | 658,98 | -- | 757 | -- | | 100 | |
| 183 | 11-010104-0402<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | | 4,592 | 22,18 | 22,18 | 102 | 102 | | 27 | 139,00 |
| | | | м3 грунта | | -- | 7,95 | -- | 37 | | 10 | |
| 184 | 11-010201-0501<br>РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | | 4,592 | 120,24 | 51,16 | 552 | 235 | | 282 | 901,00 |
| | | | м3 уплотненного грунта | | 69,07 | 22,48 | 317 | 103 | | 67 | |
| | | | | | Строительные работы | | | | | | |
| 185 | 11-230101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | | 0,5 | 2957,79 | 119,11 | 1479 | 60 | | 312 | 1 934,00 |
| | | | м3 основания | | 741,09 | 29,97 | 371 | 15 | | 143 | |
| 186 | 13-100904-0101<br>РСНБ РК 2015 | Прокладка в траншее ленты | | 0,004 | 5641,08 | -- | 23 | -- | | 11 | 37,00 |
| | | | км | | 5641,08 | -- | 23 | -- | | 3 | |
| 187 | 13-080201-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | 4,08 | 103,17 | 8,96 | 421 | 37 | | 195 | 665,00 |
| | | м кабеля | м кабеля | | 94,20 | 3,34 | 384 | 14 | | 49 | |
| 188 | 11-220501-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка | | 0,017 | 287488,42 | 85500,86 | 4887 | 1454 | | 2753 | 8 251,00 |
| | | | км трубопровода | | 201892,86 | 29459,65 | 3432 | 501 | | 611 | |
| 189 | 13-390201-0502<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 | | 9 | 434,99 | 18,23 | 3915 | 164 | | 1629 | 5 987,00 |
| | | | стык | | 384,00 | -- | 3456 | -- | | 443 | |
| 190 | 13-390201-0510<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | | 2 | 874,78 | 36,46 | 1750 | 73 | | 724 | 2 672,00 |
| | | | стык | | 768,01 | -- | 1536 | -- | | 198 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 191 | 11-250119-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод диаметром до 500 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух | | 7,28 | 3460,17 | 285,83 | 25190 | 2081 | | 3335 | 30 807,00 |
| | | | м2 футеровки | | 409,61 | 99,19 | 2982 | 722 | | 2282 | |
| 192 | 11-221401-0214<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Трубы диаметром 400 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м | | 13 | 10040,60 | 7235,16 | 130528 | 94057 | | 57049 | 202 583,00 |
| | | | м продавливания | | 2711,87 | 3409,62 | 35254 | 44325 | | 15006 | |
| 193 | 11-221401-0302<br>РСНБ РК 2015 | Трубы диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр | | 13 | 978,50 | 13,54 | 12721 | 176 | | 7018 | 21 318,00 |
| | | | м трубы, уложенной в футляре | | 768,19 | 1,63 | 9986 | 21 | | 1579 | |
| 194 | 11-221401-0401<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1<br>К=0,5 | Концы футляра диаметром 400 мм. Заделка битумом и прядью | | 1 | 11409,40 | 1056,71 | 11409 | 1057 | | 2560 | 15 087,00 |
| | | | футляр | | 3186,25 | 21,41 | 3186 | 21 | | 1118 | |
| 195 | 11-240207-0201<br>РСНБ РК 2015 | Трубка контрольная. Устройство | | 1 | 4464,39 | 1389,91 | 4464 | 1390 | | 1987 | 6 967,00 |
| | | | шт | | 2292,20 | 484,14 | 2292 | 484 | | 516 | |
| 196 | 11-220801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: муфты, переходники, накладной уход. Установка | | 4 | 856,58 | 522,16 | 3426 | 2089 | | 1456 | 5 273,00 |
| | | | шт | | 334,43 | 171,76 | 1338 | 687 | | 391 | |
| 197 | 23-020304-3659<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 400x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | | 1 | 10604,65 | -- | 10605 | -- | | 450 | 11 939,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 884 | |
| 198 | 11-220901-0201<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные диаметром 50 мм. Установка | | 1 | 928,53 | 53,93 | 929 | 54 | | 622 | 1 675,00 |
| | | | задвижка или клапан | | 874,60 | 25,69 | 875 | 26 | | 124 | |
| 199 | 23-040902-0506<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 для контрольной трубки | | 1 | 20231,12 | -- | 20231 | -- | | 858 | 22 776,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 1687 | |
| | | | | | Установка ковера для контрольной трубки-1шт | | | | | | |
| 200 | 11-310701-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 3 | Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство | | 1 | 4250,45 | 165,07 | 4250 | 165 | | 2126 | 6 886,00 |
| | | | колонка | | 3065,18 | -- | 3065 | -- | | 510 | |
| 201 | 23-010201-0219<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 | | 1 | 4048,66 | -- | 4049 | -- | | 172 | 4 559,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 338 | |
| 202 | 21-050101-0403<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | | 0,030715 | 203265,09 | -- | 6243 | -- | | 265 | 7 029,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 521 | |
| | | | | | Установка конденсатосборников Ду=150мм-1шт | | | | | | |
| 203 | 11-010205-0302<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| 204 | 11-240205-0103<br>РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 150 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 530,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| 205 | 11-220601-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| 206 | 11-220301-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 207 | 23-010201-0143<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 788,00 |
| | | м | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| 208 | 21-020101-0401<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 733,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| 209 | 21-010401-0101<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 210 | 23-050301-0703<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d<br>200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 054,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 211 | 23-020103-3402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 212 | 21-130816-3504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | т | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 213 | 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | 1,00 |
| | | кг | кг | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10 | | Тенге | | | | | | | 385 978,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 11.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №11 диам. 160 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | Установка конденсатосборников /Ду=150мм-1шт | | | | | | | |
| 214 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| *215* | 11-240205-0103 РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 150 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 531,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| *216* | 11-220601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| *217* | 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 218 | 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 788,00 |
| | | м | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| *219* | 21-020101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 733,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 220 | 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | м3 | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 221 | 23-050301-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d 200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 055,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| 222 | 23-020103-3402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 223 | 21-130816-3504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | т | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 224 | 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | 1,00 |
| | | кг | кг | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11 | | Тенге | | | | | | | 25 966,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 12.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №12 диам. 90 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | Земляные работы | | | | | | | |
| 225 | 11-010101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | | 4,462 | 87,67 | 81,51 | 391 | 364 | | 94 | 524,00 |
| | | | м3 грунта | | 6,16 | 22,17 | 27 | 99 | | 39 | |
| 226 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | | 0,138 | 1378,15 | -- | 190 | -- | | 125 | 340,00 |
| | | | м3 грунта | | 1378,15 | -- | 190 | -- | | 25 | |
| 227 | 11-010205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | | 0,82 | 658,98 | -- | 540 | -- | | 356 | 968,00 |
| | | | м3 грунта | | 658,98 | -- | 540 | -- | | 72 | |
| 228 | 11-010104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | | 3,28 | 22,18 | 22,18 | 73 | 73 | | 19 | 99,00 |
| | | | м3 грунта | | -- | 7,95 | -- | 26 | | 7 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 229 | 11-010201-0501<br>РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | | 3,28 | 120,24 | 51,16 | 394 | 168 | | 202 | 644,00 |
| | | | м3 уплотненного грунта | | 69,07 | 22,48 | 227 | 74 | | 48 | |
| | | | | | Строительные работы | | | | | | |
| 230 | 11-230101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | | 0,5 | 2957,79 | 119,11 | 1479 | 60 | | 312 | 1 934,00 |
| | | | м3 основания | | 741,09 | 29,97 | 371 | 15 | | 143 | |
| 231 | 13-100904-0101<br>РСНБ РК 2015 | Прокладка в траншее ленты | | 0,006 | 5641,08 | -- | 34 | -- | | 17 | 55,00 |
| | | км | км | | 5641,08 | -- | 34 | -- | | 4 | |
| 232 | 13-080201-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | 6,12 | 103,17 | 8,96 | 631 | 55 | | 293 | 998,00 |
| | | | м кабеля | | 94,20 | 3,34 | 577 | 20 | | 74 | |
| 233 | 11-220501-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. УкладкаТрубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка | | 0,019 | 220885,09 | 60356,27 | 4197 | 1147 | | 2405 | 7 129,00 |
| | | | км трубопровода | | 160434,12 | 20611,40 | 3048 | 392 | | 528 | |
| 234 | 13-390201-0502<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 | | 9 | 434,99 | 18,23 | 3915 | 164 | | 1629 | 5 987,00 |
| | | | стык | | 384,00 | -- | 3456 | -- | | 443 | |
| 235 | 13-390201-0507<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 | | 4 | 749,96 | 30,99 | 3000 | 124 | | 1265 | 4 605,00 |
| | | | стык | | 672,01 | -- | 2688 | -- | | 341 | |
| 236 | 11-250119-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод диаметром 225 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух | | 7,28 | 3460,17 | 285,83 | 25190 | 2081 | | 3335 | 30 807,00 |
| | | | м2 футеровки | | 409,61 | 99,19 | 2982 | 722 | | 2282 | |
| 237 | 11-221401-0212<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м | | 13 | 8684,24 | 6296,53 | 112895 | 81855 | | 49397 | 175 275,00 |
| | | | м продавливания | | 2329,43 | 2971,61 | 30283 | 38631 | | 12983 | |
| 238 | 11-221401-0302<br>РСНБ РК 2015 | Трубы диаметром 90 мм. Протаскивание в футляр | | 13 | 978,50 | 13,54 | 12721 | 176 | | 7018 | 21 317,00 |
| | | | м трубы, уложенной в футляре | | 768,19 | 1,63 | 9986 | 21 | | 1579 | |
| 239 | 11-221401-0401<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1<br>К=0,4 | Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью | | 1 | 9127,52 | 845,36 | 9128 | 845 | | 2048 | 12 070,00 |
| | | | футляр | | 2549,00 | 17,13 | 2549 | 17 | | 894 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 240 | 11-240207-0201<br>РСНБ РК 2015 | Трубка контрольная. Устройство | | 1 | 4464,39 | 1389,91 | 4464 | 1390 | | 1987 | 6 967,00 |
| | | шт. | шт | | 2292,20 | 484,14 | 2292 | 484 | | 516 | |
| 241 | 11-220801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: муфты, переходники, накладной уход. Установка | | 4 | 856,58 | 522,16 | 3426 | 2089 | | 1456 | 5 273,00 |
| | | шт. | шт | | 334,43 | 171,76 | 1338 | 687 | | 391 | |
| 242 | 23-020304-3657<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 315x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | | 1 | 10604,65 | -- | 10605 | -- | | 450 | 11 938,00 |
| | | шт. | шт | | -- | -- | -- | -- | | 884 | |
| 243 | 11-220901-0201<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные диаметром 50 мм. Установка | | 1 | 928,53 | 53,93 | 929 | 54 | | 622 | 1 675,00 |
| | | | задвижка или клапан | | 874,60 | 25,69 | 875 | 26 | | 124 | |
| 244 | 23-040902-0506<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 для контрольной трубки | | 1 | 20231,12 | -- | 20231 | -- | | 858 | 22 775,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 1687 | |
| 245 | 21-100502-1901<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | | 1 | 982,74 | -- | 983 | -- | | 42 | 1 107,00 |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | | 82 | |
| | | | | | Установка ковера для контрольной трубки-1шт | | | | | | |
| 246 | 11-310701-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 3 | Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство | | 1 | 4250,45 | 165,07 | 4250 | 165 | | 2126 | 6 886,00 |
| | | | колонка | | 3065,18 | -- | 3065 | -- | | 510 | |
| 247 | 23-010201-0219<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 | | 1 | 4048,66 | -- | 4049 | -- | | 172 | 4 559,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 338 | |
| 248 | 21-050101-0403<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | | 0,030715 | 203265,09 | -- | 6243 | -- | | 265 | 7 028,00 |
| | | т | т | | -- | -- | -- | -- | | 521 | |
| | | | | | Установка конденсатосборников Ду=90мм-1шт | | | | | | |
| 249 | 11-010205-0302<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 250 | 11-240205-0103<br>РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 90 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 531,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| 251 | 11-220601-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| 252 | 11-220301-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 253 | 23-010201-0143<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 788,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| 254 | 21-020101-0401<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 733,00 |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| 255 | 21-010401-0101<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 256 | 23-050301-0703<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d<br>200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 054,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| 257 | 23-020103-3402<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 258 | 21-130816-3504<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 259 | 23-021104-0405<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | | | | | | | | 1,00 |
| | | | кг | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | -- |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12 | | Тенге | | | | | | | 356 925,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 13.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №13 диам. 110 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | Земляные работы | | | | | | |
| 260 | 11-010101-0308<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | | | | | | | | | 194,00 |
| | | | м3 грунта | 1,649 | 87,67 | 81,51 | 145 | 134 | | 35 | |
| | | | | | 6,16 | 22,17 | 10 | 37 | | 14 | |
| 261 | 11-010205-0302<br>РСНБ РК 2015<br>ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | | | | | | | | | 125,00 |
| | | | м3 грунта | 0,051 | 1378,15 | -- | 70 | -- | | 46 | |
| | | | | | 1378,15 | -- | 70 | -- | | 9 | |
| 262 | 11-010205-0502<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | | | | | | | | | 354,00 |
| | | | м3 грунта | 0,3 | 658,98 | -- | 198 | -- | | 130 | |
| | | | | | 658,98 | -- | 198 | -- | | 26 | |
| 263 | 11-010104-0402<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | | | | | | | | | 37,00 |
| | | | м3 грунта | 1,2 | 22,18 | 22,18 | 27 | 27 | | 7 | |
| | | | | | -- | 7,95 | -- | 10 | | 3 | |
| 264 | 11-010201-0501<br>РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | | | | | | | | | 235,00 |
| | | | м3 уплотненного грунта | 1,2 | 120,24 | 51,16 | 144 | 61 | | 74 | |
| | | | | | 69,07 | 22,48 | 83 | 27 | | 17 | |
| | | | | | Строительные работы | | | | | | |
| 265 | 11-230101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | | | | | | | | | 774,00 |
| | | | м3 основания | 0,2 | 2957,79 | 119,11 | 592 | 24 | | 125 | |
| | | | | | 741,09 | 29,97 | 148 | 6 | | 57 | |
| 266 | 13-100904-0101<br>РСНБ РК 2015 | Прокладка в траншее ленты | | | | | | | | | 18,00 |
| | | | км | 0,002 | 5641,08 | -- | 11 | -- | | 6 | |
| | | | | | 5641,08 | -- | 11 | -- | | 1 | |
| 267 | 13-080201-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | | | | | | | | 333,00 |
| | | | м кабеля | 2,04 | 103,17 | 8,96 | 210 | 18 | | 98 | |
| | | | | | 94,20 | 3,34 | 192 | 7 | | 25 | |
| 268 | 11-220501-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка | | | | | | | | | 7 130,00 |
| | | | км трубопровода | 0,019 | 220885,09 | 60356,27 | 4197 | 1147 | | 2405 | |
| | | | | | 160434,12 | 20611,40 | 3048 | 392 | | 528 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 269 | 13-390201-0502 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 | | 9 | 434,99 | 18,23 | 3915 | 164 | | 1629 | 5 987,00 |
| | | | стык | | 384,00 | -- | 3456 | -- | | 443 | |
| 270 | 13-390201-0507 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 | | 3 | 749,96 | 30,99 | 2250 | 93 | | 949 | 3 455,00 |
| | | | стык | | 672,01 | -- | 2016 | -- | | 256 | |
| 271 | 11-250119-0101 РСНБ РК 2015 | Трубопровод диаметром 90 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух | | 9,52 | 3460,17 | 285,83 | 32941 | 2721 | | 4361 | 40 286,00 |
| | | | м2 футеровки | | 409,61 | 99,19 | 3900 | 944 | | 2984 | |
| 272 | 11-221401-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м | | 17 | 8684,24 | 6296,53 | 147632 | 107041 | | 64595 | 229 205,00 |
| | | | м продавливания | | 2329,43 | 2971,61 | 39600 | 50517 | | 16978 | |
| 273 | 11-221401-0302 РСНБ РК 2015 | Трубы диаметром 90 мм. Протаскивание в футляр | | 17 | 978,50 | 13,54 | 16635 | 230 | | 9177 | |
| | | | м трубы, уложенной в футляре | | 768,19 | 1,63 | 13059 | 28 | | 2065 | 27 877,00 |
| 274 | 11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,4 | Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью | | 1 | 9127,52 | 845,36 | 9128 | 845 | | 2048 | 12 070,00 |
| | | | футляр | | 2549,00 | 17,13 | 2549 | 17 | | 894 | |
| 275 | 11-240207-0201 РСНБ РК 2015 | Трубка контрольная. Устройство | | 1 | 4464,39 | 1389,91 | 4464 | 1390 | | 1987 | 6 967,00 |
| | | | шт. | | 2292,20 | 484,14 | 2292 | 484 | | 516 | |
| 276 | 11-220801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: муфты, переходники, накладной уход. Установка | | 5 | 856,58 | 522,16 | 4283 | 2611 | | 1820 | 6 591,00 |
| | | | шт. | | 334,43 | 171,76 | 1672 | 859 | | 488 | |
| 277 | 23-020304-3657 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 315x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | | 1 | 10604,65 | -- | 10605 | -- | | 450 | 11 939,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 884 | |
| 278 | 11-220901-0201 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные диаметром 50 мм. Установка | | 1 | 928,53 | 53,93 | 929 | 54 | | 622 | 1 675,00 |
| | | | задвижка или клапан | | 874,60 | 25,69 | 875 | 26 | | 124 | |
| 279 | 23-040902-0506 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 для контрольной трубки | | 1 | 20231,12 | -- | 20231 | -- | | 858 | 22 776,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 1687 | |
| 280 | 21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | | 1 | 982,74 | -- | 983 | -- | | 42 | 1 107,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 82 | |
| | | | | | Установка ковера для контрольной трубки-1шт | | | | | | |
| 281 | 11-310701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 | Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство | | 1 | 4250,45 | 165,07 | 4250 | 165 | | 2126 | 6 886,00 |
| | | | колонка | | 3065,18 | -- | 3065 | -- | | 510 | |
| 282 | 23-010201-0219 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 | | 1 | 4048,66 | -- | 4049 | -- | | 172 | 4 559,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 338 | |
| 283 | 21-050101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | | 0,030715 | 203265,09 | -- | 6243 | -- | | 265 | 7 029,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 521 | |
| | | | | | Установка конденсатосборников Ду=100мм-1шт | | | | | | |
| 284 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| 285 | 11-240205-0103 РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 100 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 530,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| 286 | 11-220601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| 287 | 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 288 | 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 787,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 289 | 21-020101-0401<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 732,00 |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| 290 | 21-010401-0101<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 291 | 23-050301-0703<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d<br>200 мм | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 055,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| 292 | 23-020103-3402<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 293 | 21-130816-3504<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Пластикат листовой | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 294 | 23-021104-0405<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | 1,00 |
| | | | кг | | -- | -- | -- | -- | | -- | -- |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13 | | Тенге | | | | | | | 423 572,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 14.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №14 диам. 110 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | Земляные работы | | | | | | |
| 295 | 11-010101-0308<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | | 6,499 | 87,67 | 81,51 | 570 | 530 | | 138 | 765,00 |
| | | | м3 грунта | | 6,16 | 22,17 | 40 | 144 | | 57 | |
| 296 | 11-010205-0302<br>РСНБ РК 2015<br>ТЧ 01 табл. 11<br>п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | | 0,201 | 1378,15 | -- | 277 | -- | | 182 | 496,00 |
| | | | м3 грунта | | 1378,15 | -- | 277 | -- | | 37 | |
| 297 | 11-010205-0502<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | | 1,14 | 658,98 | -- | 751 | -- | | 495 | 1 346,00 |
| | | | м3 грунта | | 658,98 | -- | 751 | -- | | 100 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 309 | 11-221401-0401<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1<br>К=0,4 | Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью | | 1 | 9127,52 | 845,36 | 9128 | 845 | | 2048 | 12 070,00 |
| | | | футляр | | 2549,00 | 17,13 | 2549 | 17 | | 894 | |
| 310 | 11-240207-0201<br>РСНБ РК 2015 | Трубка контрольная. Устройство | | 1 | 4464,39 | 1389,91 | 4464 | 1390 | | 1987 | 6 967,00 |
| | | | шт. | | 2292,20 | 484,14 | 2292 | 484 | | 516 | |
| 311 | 11-220801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: муфты, переходники, накладной уход. Установка | | 5 | 856,58 | 522,16 | 4283 | 2611 | | 1820 | 6 591,00 |
| | | | шт. | | 334,43 | 171,76 | 1672 | 859 | | 488 | |
| 312 | 23-020304-3657<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 315x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | | 1 | 10604,65 | -- | 10605 | -- | | 450 | 11 939,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 884 | |
| 313 | 11-220901-0201<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные диаметром 50 мм. Установка | | 1 | 928,53 | 53,93 | 929 | 54 | | 622 | 1 675,00 |
| | | | задвижка или клапан | | 874,60 | 25,69 | 875 | 26 | | 124 | |
| 314 | 23-040902-0506<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 для контрольной трубки | | 1 | 20231,12 | -- | 20231 | -- | | 858 | 22 776,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 1687 | |
| 315 | 21-100502-1901<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | | 1 | 982,74 | -- | 983 | -- | | 42 | 1 107,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 82 | |
| | | | | Установка ковера для контрольной трубки-1шт | | | | | | | |
| 316 | 11-310701-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 3 | Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство | | 1 | 4250,45 | 165,07 | 4250 | 165 | | 2126 | 6 886,00 |
| | | | колонка | | 3065,18 | -- | 3065 | -- | | 510 | |
| 317 | 23-010201-0219<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 | | 1 | 4048,66 | -- | 4049 | -- | | 172 | 4 559,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 338 | |
| 318 | 21-050101-0403<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV<br>квартала 2017 года | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | | 0,030715 | 203265,09 | -- | 6243 | -- | | 265 | 7 029,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 521 | |
| | | | | Установка конденсатосборников Ду=100мм-1шт | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 298 | 11-010104-0402<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | | 4,56 | 22,18 | 22,18 | 101 | 101 | | 27 | 138,00 |
| | | | м3 грунта | | -- | 7,95 | -- | 36 | | 10 | |
| 299 | 11-010201-0501<br>РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | | 4,56 | 120,24 | 51,16 | 548 | 233 | | 280 | 894,00 |
| | | | м3 уплотненного грунта | | 69,07 | 22,48 | 315 | 103 | | 66 | |
| | | | | | Строительные работы | | | | | | |
| 300 | 11-230101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | | 1 | 2957,79 | 119,11 | 2958 | 119 | | 625 | 3 870,00 |
| | | | м3 основания | | 741,09 | 29,97 | 741 | 30 | | 287 | |
| 301 | 13-100904-0101<br>РСНБ РК 2015 | Прокладка в траншее ленты | | 0,008 | 5641,08 | -- | 45 | -- | | 22 | 72,00 |
| | | | км | | 5641,08 | -- | 45 | -- | | 5 | |
| 302 | 13-080201-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | 8,16 | 103,17 | 8,96 | 842 | 73 | | 391 | 1 332,00 |
| | | | м кабеля | | 94,20 | 3,34 | 769 | 27 | | 99 | |
| 303 | 11-220501-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка | | 0,018 | 220885,09 | 60356,27 | 3976 | 1086 | | 2278 | 6 754,00 |
| | | | км трубопровода | | 160434,12 | 20611,40 | 2888 | 371 | | 500 | |
| 304 | 13-390201-0502<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 | | 9 | 434,99 | 18,23 | 3915 | 164 | | 1629 | 5 987,00 |
| | | | стык | | 384,00 | -- | 3456 | -- | | 443 | |
| 305 | 13-390201-0507<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 | | 4 | 749,96 | 30,99 | 3000 | 124 | | 1265 | 4 606,00 |
| | | | стык | | 672,01 | -- | 2688 | -- | | 341 | |
| 306 | 11-250119-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод диаметром 90 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух | | 5,6 | 3460,17 | 285,83 | 19377 | 1601 | | 2565 | 23 697,00 |
| | | | м2 футеровки | | 409,61 | 99,19 | 2294 | 555 | | 1755 | |
| 307 | 11-221401-0205<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м | | 10 | 7699,56 | 5482,63 | 76996 | 54826 | | 34704 | 120 636,00 |
| | | | м продавливания | | 2164,28 | 2692,56 | 21643 | 26926 | | 8936 | |
| 308 | 11-221401-0302<br>РСНБ РК 2015 | Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр | | 10 | 978,50 | 13,54 | 9785 | 135 | | 5398 | 16 398,00 |
| | | | м трубы, уложенной в футляре | | 768,19 | 1,63 | 7682 | 16 | | 1215 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 319 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | | | | | | | | |
| | | | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| 320 | 11-240205-0103 РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 100 мм. Установка | | | | | | | | | |
| | | | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 531,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| 321 | 11-220601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | | | | | | | | |
| | | | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 328,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| 322 | 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | | | | | | | | |
| | | | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |
| 323 | 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | | | | | | | | |
| | | | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | 1 788,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 132 | |
| 324 | 21-020101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | | | | | | | | |
| | | | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | 732,00 |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 54 | |
| 325 | 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | | | | | | | | |
| | | | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | 215,00 |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 326 | 23-050301-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d 200 мм | | | | | | | | | |
| | | | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | 2 055,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| 327 | 23-020103-3402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | | | | | | | | |
| | | | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | 370,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 328 | 21-130816-3504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пластикат листовой | | | | | | | | | |
| | | | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | 374,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 329 | 23-021104-0405<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | | | | | | | | 1,00 |
| | | | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | |
| | | | кг | | -- | -- | -- | -- | | 0 | |
| | | *Накладные расходы -* | | | *21,67* | | *0* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%* | | | *21,67* | | | | | *0* | |
| | | *СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%* | | | *42,61* | | *0* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | | *1* | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14 | | Тенге | | | | | | | 294 554,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 15.Переход газопровод среднего давления через автодорогу №15 диам. 90 мм методом прокола** | | | | | | | | | |
| | | | | | Земляные работы | | | | | | |
| 330 | 11-010101-0308<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | | 13,483 | 87,67 | 81,51 | 1182 | 1099 | | 285 | 1 584,00 |
| 331 | 11-010205-0302<br>РСНБ РК 2015<br>ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | | 6,16 | 22,17 | 83 | 299 | | 117 | 1 029,00 |
| | | | | 0,417 | 1378,15 | -- | 575 | -- | | 378 | |
| | | | м3 грунта | | 1378,15 | -- | 575 | -- | | 76 | |
| 332 | 11-010205-0502<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | | 2,48 | 658,98 | -- | 1634 | -- | | 1076 | 2 927,00 |
| | | | м3 грунта | | 658,98 | -- | 1634 | -- | | 217 | |
| 333 | 11-010104-0402<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | | 9,92 | 22,18 | 22,18 | 220 | 220 | | 58 | 300,00 |
| | | | м3 грунта | | -- | 7,95 | -- | 79 | | 22 | |
| 334 | 11-010201-0501<br>РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | | 9,92 | 120,24 | 51,16 | 1193 | 508 | | 610 | 1 947,00 |
| | | | м3 уплотненного грунта | | 69,07 | 22,48 | 685 | 223 | | 144 | |
| | | | | | Строительные работы | | | | | | |
| 335 | 11-230101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | | 1,5 | 2957,79 | 119,11 | 4437 | 179 | | 937 | 5 804,00 |
| | | | м3 основания | | 741,09 | 29,97 | 1112 | 45 | | 430 | |
| 336 | 13-100904-0101<br>РСНБ РК 2015 | Прокладка в траншее ленты | | 0,018 | 5641,08 | -- | 102 | -- | | 50 | 164,00 |
| | | | км | | 5641,08 | -- | 102 | -- | | 12 | |
| 337 | 13-080201-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | 18,36 | 103,17 | 8,96 | 1894 | 165 | | 879 | 2 995,00 |
| | | | м кабеля | | 94,20 | 3,34 | 1730 | 61 | | 222 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 338 | 11-220501-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка | | 0,028 | 220885,09 | 60356,27 | 6185 | 1690 | | 3544 | 10 507,00 |
| | | | км трубопровода | | 160434,12 | 20611,40 | 4492 | 577 | | 778 | |
| 339 | 13-390201-0502<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 | | 9 | 434,99 | 18,23 | 3915 | 164 | | 1629 | 5 987,00 |
| | | | стык | | 384,00 | -- | 3456 | -- | | 443 | |
| 340 | 13-390201-0507<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 | | 4 | 749,96 | 30,99 | 3000 | 124 | | 1265 | 4 606,00 |
| | | | стык | | 672,01 | -- | 2688 | -- | | 341 | |
| 341 | 11-250119-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод диаметром 90 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух | | 15,68 | 3460,17 | 285,83 | 54255 | 4482 | | 7182 | 66 352,00 |
| | | | м2 футеровки | | 409,61 | 99,19 | 6423 | 1555 | | 4915 | |
| 342 | 11-221401-0205<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м | | 10 | 7699,56 | 5482,63 | 76996 | 54826 | | 34704 | 120 636,00 |
| | | | м продавливания | | 2164,28 | 2692,56 | 21643 | 26926 | | 8936 | |
| 343 | 11-221401-0302<br>РСНБ РК 2015 | Трубы диаметром 90 мм. Протаскивание в футляр | | 10 | 978,50 | 13,54 | 9785 | 135 | | 5398 | |
| | | | м трубы, уложенной в футляре | | 768,19 | 1,63 | 7682 | 16 | | 1215 | 16 398,00 |
| 344 | 11-221401-0401<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1<br>К=0,4 | Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью | | 1 | 9127,52 | 845,36 | 9128 | 845 | | 2048 | 12 070,00 |
| | | | футляр | | 2549,00 | 17,13 | 2549 | 17 | | 894 | |
| 345 | 11-240207-0201<br>РСНБ РК 2015 | Трубка контрольная. Устройство | | 1 | 4464,39 | 1389,91 | 4464 | 1390 | | 1987 | 6 967,00 |
| | | | шт. | | 2292,20 | 484,14 | 2292 | 484 | | 516 | |
| 346 | 11-220801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: муфты, переходники, накладной уход. Установка | | 5 | 856,58 | 522,16 | 4283 | 2611 | | 1820 | 6 591,00 |
| | | | шт. | | 334,43 | 171,76 | 1672 | 859 | | 488 | |
| 347 | 23-020304-3657<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 315x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | | 1 | 10604,65 | -- | 10605 | -- | | 450 | 11 939,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 884 | |
| 348 | 11-220901-0201<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные диаметром 50 мм. Установка | | 1 | 928,53 | 53,93 | 929 | 54 | | 622 | 1 675,00 |
| | | | задвижка или клапан | | 874,60 | 25,69 | 875 | 26 | | 124 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 349 | 23-040902-0506 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 для контрольной трубки | | 1 | 20231,12 | -- | 20231 | -- | | 858 | 22 776,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 1687 | |
| 350 | 21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | | 1 | 982,74 | -- | 983 | -- | | 42 | 1 107,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 82 | |
| | | | | | Установка ковера для контрольной трубки-1шт | | | | | | |
| 351 | 11-310701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 | Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство | | 1 | 4250,45 | 165,07 | 4250 | 165 | | 2126 | 6 886,00 |
| | | | колонка | | 3065,18 | -- | 3065 | -- | | 510 | |
| 352 | 23-010201-0219 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 | | 1 | 4048,66 | -- | 4049 | -- | | 172 | 4 559,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 338 | |
| 353 | 21-050101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | | 0,030715 | 203265,09 | -- | 6243 | -- | | 265 | 7 029,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 521 | |
| | | | | | Установка конденсатосборников Ду=90мм-1шт | | | | | | |
| 354 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 1,1 | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 832 | 2 263,00 |
| | | | м3 грунта | | 1148,46 | -- | 1263 | -- | | 168 | |
| 355 | 11-240205-0103 РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 90 мм. Установка | | 1 | 10392,81 | 4218,52 | 10393 | 4219 | | 4913 | 16 531,00 |
| | | | конденсатосборник или затвор | | 5550,01 | 1359,66 | 5550 | 1360 | | 1225 | |
| 356 | 11-220601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции+ водоотводящей трубки | | 0,00169 | 128510,19 | 28946,36 | 217 | 49 | | 88 | 329,00 |
| | | | км трубопровода | | 61695,14 | 10401,24 | 104 | 18 | | 24 | |
| 357 | 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Установка водоотводящей трубки | | 0,00169 | 457437,88 | 139564,43 | 773 | 236 | | 437 | 1 307,00 |
| | | | км трубопровода | | 309671,04 | 59589,82 | 523 | 101 | | 97 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 358 | 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | | | | | | | | | 1 788,00 |
| | | | | 1,69 | 940,05 | -- | 1589 | -- | | 67 | |
| | | | м | | – | -- | -- | -- | | 132 | |
| 359 | 21-020101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 | | | | | | | | | 733,00 |
| | | | | 0,04 | 16266,43 | -- | 651 | -- | | 28 | |
| | | | м3 | | – | -- | -- | -- | | 54 | |
| 360 | 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | | | | | | | | 214,00 |
| | | | | 0,1 | 1906,90 | -- | 191 | -- | | 8 | |
| | | | м3 | | – | -- | -- | -- | | 16 | |
| 361 | 23-050301-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d 200 мм | | | | | | | | | 2 055,00 |
| | | | | 1 | 1826,07 | -- | 1826 | -- | | 77 | |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| 362 | 23-020103-3402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) | | | | | | | | | 370,00 |
| | | | | 2 | 164,29 | -- | 329 | -- | | 14 | |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 363 | 21-130816-3504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пластикат листовой | | | | | | | | | 374,00 |
| | | | | 0,001 | 332205,84 | -- | 332 | -- | | 14 | |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 364 | 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | | | | | | | | | 1,00 |
| | | | | 0,001 | 511,02 | -- | 1 | -- | | -- | |
| | | | кг | | -- | -- | -- | -- | | -- | -- |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15 | | Тенге | | | | | | | 348 800,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 16.Закольцовка подземного газопровода низкого давления (полиэтилен)** | | | | | | | | | |
| | | **трубы** | | | | | | | | | |
| 365 | 11-220501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка | | | | | | | | | 61 345,00 |
| | | | | 0,1 | 367571,60 | 124888,91 | 36757 | 12489 | | 20044 | |
| | | | км трубопровода | | 241944,48 | 43613,26 | 24194 | 4361 | | 4544 | |
| 366 | 11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка | | | | | | | | | 48 540,00 |
| | | | | 0,1 | 287488,42 | 85500,86 | 28749 | 8550 | | 16195 | |
| | | | км трубопровода | | 201892,86 | 29459,65 | 20189 | 2946 | | 3596 | |
| | | **фитинги** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 367 | 11-220801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | | 18 | 856,58 | 522,16 | 15418 | 9399 | | 6552 | 23 728,00 |
| | | | шт. | | 334,43 | 171,76 | 6020 | 3092 | | 1758 | |
| 368 | 23-020101-1061 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | | 1 | 1832,27 | -- | 1832 | -- | | 78 | 2 063,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 153 | |
| 369 | 23-020101-1033 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 6 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | | 1 | 928,81 | -- | 929 | -- | | 39 | 1 045,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 77 | |
| 370 | 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | | 0,0414 | 943330,44 | 293168,17 | 39054 | 12137 | | 12405 | 55 576,00 |
| | | | т фасонных частей | | 308394,12 | 92717,16 | 12768 | 3838 | | 4117 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16 | | Тенге | | | | | | | 192 297,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 17.Демонтажные работы** | | | | | | | | | |
| 371 | 12-180101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 | Сруб деревьев | | 15 | 2820,77 | 53,93 | 42312 | 809 | | 25583 | 73 327,00 |
| | | | шт | | 2548,67 | 25,69 | 38230 | 385 | | 5432 | |
| 372 | 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6к=0,8 | Демонтаж колодцев | | 7,2 | 9155,18 | 4741,51 | 65917 | 34139 | | 2795 | |
| | | | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | | 4413,67 | 1846,96 | 31778 | 13298 | | 5497 | 74 209,00 |
| 373 | 11-010207-0104 РСНБ РК 2015 | Деревья мягких пород, диаметр стволов до 28 см. Валка с корня | | 15 | 87,40 | 2,91 | 1311 | 44 | | 836 | 2 319,00 |
| | | | дерево | | 84,49 | -- | 1267 | -- | | 172 | |
| 374 | 11-250130-0102 РСНБ РК 2015 к=0,8 | Демонтаж ГРП-17 | | 0,6 | 13827,05 | 8346,09 | 8296 | 5008 | | 352 | 9 340,00 |
| | | | т блок-боксов | | 5480,96 | 2335,59 | 3289 | 1401 | | 692 | |
| 375 | 11-250130-0102 РСНБ РК 2015 к=0,8 | Демонтаж ГРП-39 | | 1,1 | 13827,05 | 8346,09 | 15210 | 9181 | | 645 | 17 123,00 |
| | | | т блок-боксов | | 5480,96 | 2335,59 | 6029 | 2569 | | 1268 | |
| 376 | 11-190301-0101 РСНБ РК 2015 к=0,8) | Демонтаж ГРПШ | | 1 | 6478,03 | 550,24 | 6478 | 550 | | 4108 | 11 433,00 |
| | | | установка | | 5927,79 | 160,24 | 5928 | 160 | | 847 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Электростолбы | | | | | | | | | |
| 377 | 11-330304-0101 РСНБ РК 2015 к=0,8 | Фундаменты железобетонные монолитные. Демонтаж | | 2 | 1072,88 | -- | 2146 | -- | | 1471 | 3 906,00 |
| | | | опора | | 1072,88 | -- | 2146 | -- | | 289 | |
| 378 | 11-330304-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1к=0,8 | Опоры железобетонные одностоечные с воздушным вводом и траверсами двумя. Демонтаж | | 2 | 8232,96 | 4236,66 | 16466 | 8473 | | 7522 | 25 907,00 |
| | | | опора | | 3996,30 | 1308,61 | 7993 | 2617 | | 1919 | |
| 379 | 11-330304-0101 РСНБ РК 2015 | Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство | | 2 | 27617,46 | -- | 55235 | -- | | 4498 | 64 512,00 |
| | | | опора | | 1676,37 | -- | 3353 | -- | | 4779 | |
| 380 | 11-330304-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Опоры железобетонные одностоечные с воздушным вводом и траверсами двумя. Сборка и установка | | 2 | 11611,21 | 5295,82 | 23222 | 10592 | | 11121 | 37 090,00 |
| | | | опора | | 6244,22 | 1635,76 | 12488 | 3272 | | 2747 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17 | | Тенге | | | 319166 | | | | 319 166,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 18.Разборка и восстановление асфальтовой дороги** | | | | | | | | | |
| 381 | 12-180101-1202 РСНБ РК 2015 | Покрытия и основания щебеночные. Разборка | | 19,5 | 345,66 | 217,01 | 6740 | 4232 | | 2434 | 9 908,00 |
| | | | м3 конструкции | | 128,65 | 50,20 | 2509 | 979 | | 734 | |
| 382 | 12-180101-1204 РСНБ РК 2015 | Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных | | 13 | 2727,67 | 928,44 | 35460 | 12070 | | 18891 | 58 699,00 |
| | | | м3 конструкции | | 1799,23 | 371,77 | 23390 | 4833 | | 4348 | |
| 383 | 41-310104-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Мусор строительный. Погрузка | | 62,4 | 73,00 | -- | 4555 | -- | | 193 | 5 128,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 380 | |
| 384 | 41-020101-1005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км | | 62,4 | 222,58 | -- | 13889 | -- | | 589 | 15 636,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 1158 | |
| 385 | 11-270403-0101 РСНБ РК 2015 | Устройство оснований толщиной 15 см из фракционного щебня | | 130 | 228,52 | 198,15 | 29707 | 25760 | | 8336 | 41 086,00 |
| | | | м2 основания | | 27,57 | 59,02 | 3584 | 7673 | | 3043 | |
| 386 | 21-010201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004 | | 2,652 | 3152,37 | -- | 8360 | -- | | 354 | 9 412,00 |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | | 697 | |
| 387 | 21-010201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 | | 5,304 | 3117,91 | -- | 16537 | -- | | 701 | 18 617,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 388 | 21-010201-0504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 18,564 | 3117,91 | -- | 57881 | -- | | 1379 | 65 162,00 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2454 | |
| 389 | 11-270602-0901 РСНБ РК 2015 | Подгрунтовка нижнего слоя основания жидким битумом СГ 70/130 с расходом 0,5л/м2 | м3 | 0,0715 | 1518,00 | 1518,00 | 109 | 109 | | 4827 | 159,00 |
| | | | | | -- | 715,02 | -- | 51 | | 37 | |
| 390 | 11-270602-0306 РСНБ РК 2015 | Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство | т | 130 | 1617,96 | 83,04 | 210335 | 10795 | | 12 | 241 763,00 |
| | | | | | 33,09 | 23,23 | 4302 | 3020 | | 13520 | |
| 391 | 11-270602-0406 РСНБ РК 2015 К=4 | Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 до 60 мм | м2 покрытия | 130 | 753,14 | 0,08 | 97909 | 10 | | 17908 | 110 256,00 |
| | | | | | 0,35 | -- | 46 | -- | | 4180 | |
| 392 | 11-270602-0901 РСНБ РК 2015 | Подгрунтовка нижнего слоя основания жидким битумом СГ 70/130 с расходом 0,3л/м2 | м2 покрытия | 0,0429 | 1518,00 | 1518,00 | 65 | 65 | | 8167 | 94,00 |
| | | | | | -- | 715,02 | -- | 31 | | 22 | |
| 393 | 11-270602-0301 РСНБ РК 2015 | Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство | т | 130 | 1705,75 | 83,22 | 221747 | 10819 | | 7 | 254 618,00 |
| | | | | | 33,09 | 23,30 | 4302 | 3029 | | 14010 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18 | м2 покрытия | Тенге | | | 830538 | | | 18861 | 830 538,00 |
| | | **РАЗДЕЛ 19.Монтаж трубопроводов надземного исполнения** | | | | | | | | | |
| 394 | 11-220901-0204 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка | задвижка или клапан | 3 | 5255,52 | 1518,10 | 15767 | 4554 | | 7844 | 25 500,00 |
| | | | | | 3195,96 | 498,96 | 9588 | 1497 | | 1889 | |
| 395 | 23-040201-1505 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 9698-86 | шт. | 3 | 136710,87 | -- | 410133 | -- | | 17390 | 461 725,00 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 34202 | |
| 396 | 11-221201-0106 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка | фланец | 6 | 1689,20 | 162,75 | 10135 | 976 | | 5941 | 17 362,00 |
| | | | | | 1410,31 | 8,56 | 8462 | 51 | | 1286 | |
| 397 | 23-020103-0313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80 | шт. | 6 | 5362,48 | -- | 32175 | -- | | 1364 | 36 222,00 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2683 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 398 | 11-220901-0203 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка | | 1 | 3518,96 | 1003,49 | 3519 | 1003 | | 1664 | 5 598,00 |
| | | | задвижка или клапан | | 2010,75 | 329,79 | 2011 | 330 | | 415 | |
| 399 | 23-040201-1504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86 | | 1 | 111946,26 | -- | 111946 | -- | | 4747 | 126 028,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 9335 | |
| 400 | 11-221201-0105 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка | | 2 | 1072,24 | 96,52 | 2144 | 193 | | 1251 | 3 667,00 |
| | | | фланец | | 887,61 | 8,56 | 1775 | 17 | | 272 | |
| 401 | 23-020103-0312 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80 | | 2 | 3521,15 | -- | 7042 | -- | | 299 | 7 928,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 587 | |
| 402 | 11-220901-0202 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка | | 11 | 2052,36 | 89,89 | 22576 | 989 | | 13077 | 38 505,00 |
| | | | задвижка или клапан | | 1659,28 | 42,82 | 18252 | 471 | | 2852 | |
| 403 | 23-040201-1502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86 | | 5 | 35568,29 | -- | 177841 | -- | | 7540 | 200 212,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 14831 | |
| 404 | 23-040201-1503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86 | | 6 | 53530,24 | -- | 321181 | -- | | 13618 | 361 583,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 26784 | |
| 405 | 11-221201-0103 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка | | 12 | 705,25 | 55,44 | 8463 | 665 | | 4955 | 14 491,00 |
| | | | фланец | | 591,74 | -- | 7101 | -- | | 1073 | |
| 406 | 23-020103-0310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 | | 12 | 2107,25 | -- | 25287 | -- | | 1072 | 28 468,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 2109 | |
| 407 | 11-221201-0102 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка | | 10 | 539,30 | 41,58 | 5393 | 416 | | 3165 | 9 244,00 |
| | | | фланец | | 453,67 | -- | 4537 | -- | | 685 | |
| 408 | 23-020103-0309 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80 | | 10 | 1687,57 | -- | 16876 | -- | | 716 | 18 999,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 1407 | |
| 409 | 11-220301-0206<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием | | 0,008 | 910297,76 | 431703,47 | 7282 | 3454 | | 3332 | 11 463,00 |
| | | | км трубопровода | | 422111,12 | 161611,49 | 3377 | 1293 | | 849 | |
| 410 | 11-220301-0205<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием | | 0,004 | 692279,51 | 243601,17 | 2769 | 974 | | 1424 | 4 528,00 |
| | | | км трубопровода | | 407364,88 | 97418,25 | 1629 | 390 | | 335 | |
| 411 | 11-220301-0203<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием | | 0,032 | 500543,68 | 163919,11 | 16017 | 5245 | | 8839 | 26 844,00 |
| | | | км трубопровода | | 324417,28 | 69484,18 | 10381 | 2223 | | 1988 | |
| 412 | 23-010201-0232<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 8,032 | 7843,19 | -- | 62997 | -- | | 2671 | 70 921,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 5253 | |
| 413 | 23-010201-0221<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 4,016 | 5355,30 | -- | 21507 | -- | | 912 | 24 213,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 1794 | |
| 414 | 23-010201-0186<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 12,048 | 2366,06 | -- | 28506 | -- | | 1209 | 32 092,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 2377 | |
| 415 | 23-010201-0171<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | | 20,08 | 1989,75 | -- | 39954 | -- | | 1694 | 44 980,00 |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | | 3332 | |
| 416 | 11-220801-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,1082 | 619308,06<br>308394,12 | 293168,17<br>92717,16 | 67009<br>33368 | 31721<br>10032 | | 30935<br>7836 | 105 780,00 |
| 417 | 23-020101-0260<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | | 3 | 6724,56 | -- | 20174 | -- | | 855 | 22 711,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 1682 | |
| 418 | 23-020101-0235<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах IV квартала 2017 года | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | | 2 | 3275,47 | -- | 6551 | -- | | 278 | 7 375,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 546 | |
| 419 | 23-020101-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | | 10 | 1593,09 | -- | 15931 | -- | | 675 | 17 935,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 1329 | |
| 420 | 23-020101-0177 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | | 15 | 883,04 | -- | 13246 | -- | | 562 | 14 914,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 1105 | |
| | | Контроль стыков и испытания | | | | | | | | | |
| 421 | 13-390201-0514 РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 225 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | | 2 | 1115,36 | 54,69 | 2231 | 109 | | 907 | 3 389,00 |
| | | | стык | | 960,01 | -- | 1920 | -- | | 251 | |
| 422 | 13-390201-0507 РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 160 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | | 3 | 749,96 | 30,99 | 2250 | 93 | | 949 | 3 455,00 |
| | | | стык | | 672,01 | -- | 2016 | -- | | 256 | |
| 423 | 13-390201-0504 РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 90 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | | 5 | 543,23 | 21,88 | 2716 | 109 | | 1131 | 4 155,00 |
| | | | стык | | 480,01 | -- | 2400 | -- | | 308 | |
| | | Окраска трубопроводов | | | | | | | | | |
| 424 | 11-130301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | | 16 | 60,78 | 1,03 | 972 | 17 | | 295 | 1 368,00 |
| | | | м2 | | 27,94 | 0,17 | 447 | 3 | | 101 | |
| 425 | 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | | 16 | 136,29 | 1,64 | 2181 | 26 | | 407 | 2 795,00 |
| | | | м2 | | 34,41 | 0,34 | 551 | 5 | | 207 | |
| 426 | 21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | | 13 | 982,74 | -- | 12776 | -- | | 542 | 14 383,00 |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | | 1065 | |
| 427 | 11-190301-0101 РСНБ РК 2015 | Установка для редуцирования давления газа. Устройство | | 2 | 20379,62 | 687,80 | 40759 | 1376 | | 13644 | 58 755,00 |
| | | | установка | | 9262,18 | 200,30 | 18524 | 401 | | 4352 | |
| 428 | 11-330109-0112 РСНБ РК 2015 | Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка | | 0,19 | 31495,83 | 16055,05 | 5984 | 3050 | | 2477 | 9 138,00 |
| | | | т | | 13037,85 | 5151,77 | 2477 | 979 | | 677 | |

МОНТАЖ ШКАФНОЙ УСТАНОВКИ

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 429 | 21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года | Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 | | 0,19 | 329951,32 | -- | 62691 | -- | | 2658 | 70 577,00 |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | | 5228 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19 | | Тенге | | | | | | | 1 907 303,00 |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | | Тенге | | | | | | | 8 850 818,00 |
| | | Временные здания и сооружения 1,3% | | Тенге | | | | | | | 115 060,63 |
| | | Итого | | Тенге | | | | | | | 8 965 878,63 |
| | | Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,104% | | Тенге | | | | | | | 278 300,87 |
| | | Итого в базовых ценах 2017 г. | | Тенге | | | | | | | 9 244 179,51 |
| | | Пересчет в текущих ценах 2018 г., К=1,0599383 - 100% | | Тенге | | | | | | | 9 798 259,91 |
| | | Итого | | Тенге | | | | | | | 9 798 259,91 |
| | | НДС (12%) | | Тенге | | | | | | | 1 175 791,19 |
| | | Общая стоимость строительства | | Тенге | | | | | | | 10 974 051,10 |

Заказчик:
Директор АПФ АО "КазТрансГазАймак"
_____Омарбеков Ш.М.

Первый заместитель директора АПФ АО "КазТрансГазАймак" Калдыгулов Е.К.

Начальник ОКС АПФ АО "КазТрансГазАймак" Шарапиев Б.К.

Заместитель начальника ОКС АПФ АО "КазТрансГазАймак" Нуранов А.Т.

Главный специалист ОКС АПФ АО "КазТрансГазАймак" Султангереев Е.М.

Главный специалист ОКС АПФ АО "КазТрансГазАймак" Калманова А.А.

Подрядчик:
Директор ТОО «АзияГазМонтаж»
_____Мыктыгулова И.А.

Авторский надзор ТОО "TC Group" Естемесов Н.К.

Технадзор ТОО "СанТехМонтаж-Актобе" Турмаганбетов С.К.