*Приложение 50*
*к приказу Министра финансов*
*Республики Казахстан*
*от 20 декабря 2012 года № 562*

Форма Р-1

ИИН/БИН

**190240037042**

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе",Республика Казахстан, Актюбинская область, г.Актобе, проспект Санкибай батыра, дом № 10, тел.: 8-7132-41-68-20,41-69-49**
*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

**050640011650**

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алия - Сервис",Республика Казахстан, Западно - Казахстанская область, г. Уральск, ул. Гагарина, дом № 2/2, к.офис 1, тел.: +7 (7112) 28-19-20**
*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Договор (контракт) договор №372 от 19.06.2020г,дополнительное соглашение 372/1 от 26.10.2020г

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 153 | 27.10.2020 |

# АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | количество | цена за единицу | стоимость | в том числе НДС, в KZT |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Бауырластар-3" | | | работа | 1 | 478 671 185,14 | 478 671 185,14 | 51 286 198,41 |
| | | | | Итого | 1 | x | 478 671 185,14 | 51 286 198,41 |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
*наименование, количество, стоимость*

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) директор / Мол / Маганиева В.Б.
*должность* / *подпись* / *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) Н.О. Нуров / / Аширов Б.Ж.
*должность* / *подпись* / *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.10.2020

**М.П.**

**М.П.**

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

**Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"**
**Подрядчик: ТОО "Алия-Сервис"**
**Наименование стройки: Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Бауырластар-3 "**

Форма

**С П Р А В К А**
**о стоимости выполненных строительно-монтажных работ и затрат**
**за октябрь 2020 г.**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | | | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | | код | | | наименование | код |
| | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | | |
| Наименование пусковых клмплексов, объектов | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за 2019г) без НДС | из графы 1 | | | | | | НДС (по графе 1) | Всего к оплате |
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 20__г. | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| **А** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Всего по строительству** | 478 671 185,14 | | | | | | | | | |
| Акт вып работ №1 (выс давление) | | 140 662 769,93 | | | | | | | 16 879 532,39 | 157 542 302,32 |
| Акт вып работ №2 (низкое давление) | | 276 087 454,72 | | | | | | | 33 130 494,57 | 309 217 949,29 |
| Акт вып работ №3 (среднее давление) | | 10 634 762,08 | | | | | | | 1 276 171,45 | 11 910 933,53 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| **Всего к оплате:** | | **427 384 986,73** | | | | | | | **51 286 198,41** | **478 671 185,14** |

**Заказчик:**
**Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"**
**_____Алдияров Б.Ш.**

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "Алия-Сервис"**
**_____ Молгалиева В.Б.**

**Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"**

**Подрядчик: ТОО "Алия-Сервис"**

**Наименование стройки -Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Бауырластар-3 "**

**Наименование объекта -Внеплощадочные сети.Газопровод высокого давления.**

# АКТ
## выполненных работ №1
## За октябрь 2020года

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | по проекту | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод высокого давления 2 категории (полиэтилен)** | | | | | | | | | |
| | | **Трубопровод из полиэтиленовых труб** | | | | | | | | | |
| 1(1) | Е11-220501-0108<br>1122-0501-0108<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка** | км трубопровода | 5,366 | 529315,86 | 212741,82 | 2840309 | 1141573 | 4196 | 1997682 | 5225030 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 315792,00 | 60253,50 | 1694540 | 323320 | | 387039 | |
| 2(4) | С123-010502-0823<br>2301-0502-0823<br>РСНБ РК 2015 | **Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** | м | 5419,66 | 18107,00 | -- | 98133784 | -- | 98133784 | -- | 105984486 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7850703 | |
| 3(5) | С123-010502-0823<br>2301-0502-0823<br>РСНБ РК 2015 | **Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011(аварийный запас)** | м | 16 | 18107,00 | -- | 289712 | -- | 289712 | -- | 312889 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 23177 | |
| 4(6) | С123-010502-0820<br>2301-0502-0820<br>РСНБ РК 2015 | **Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х 20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** | м | 10,1 | 9281,00 | -- | 93738 | -- | 93738 | -- | 101237 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7499 | |
| 5(7) | С123-010502-0817<br>2301-0502-0817<br>РСНБ РК 2015 | **Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х 14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** | м | 19,19 | 4705,00 | -- | 90289 | -- | 90289 | -- | 97512 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7223 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Установка фасонных частей для трубопровода из полиэтиленовых труб** | | | | | | | | | |
| 6(8) | Е11-220801-0201<br>1122-0801-0201<br>РСНБ РК 2015 | **Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** | шт. | 47 | 1223,51 | 803,71 | 57505 | 37774 | 1 | 29266 | 93712 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 419,80 | 209,17 | 19730 | 9831 | | 6942 | |
| 7(9) | Е11-220801-0202<br>1122-0801-0202<br>РСНБ РК 2015 | **Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка** | шт. | 2 | 1803,00 | 1183,44 | 3606 | 2367 | -- | 1837 | 5878 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 619,55 | 308,11 | 1239 | 616 | | 435 | |
| 8(10) | С123-020302-2619<br>2302-0302-2619<br>РСНБ РК 2015 | **Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | шт. | 2 | 67601,00 | -- | 135202 | -- | 135202 | -- | 146018 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 10816 | |
| 9(11) | С123-020302-1219<br>2302-0302-1219<br>РСНБ РК 2015 | **Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | шт. | 1 | 67591,00 | -- | 67591 | -- | 67591 | -- | 72998 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5407 | |
| 10(12) | С123-020302-1219<br>2302-0302-1219<br>РСНБ РК 2015 | **Отвод полиэтиленовый литой 11° ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | шт. | 7 | 67591,00 | -- | 473137 | -- | 473137 | -- | 510988 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 37851 | |
| 11(13) | С123-020304-2619<br>2302-0304-2619<br>РСНБ РК 2015 | **Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | шт. | 26 | 39162,00 | -- | 1018212 | -- | 1018212 | -- | 1099669 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 81457 | |
| 12(14) | С123-020304-2616<br>2302-0304-2616<br>РСНБ РК 2015 | **Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 225, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | шт. | 3 | 14700,00 | -- | 44100 | -- | 44100 | -- | 47628 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3528 | |
| 13(15) | С123-020304-2613<br>2302-0304-2613<br>РСНБ РК 2015 | **Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | шт. | 8 | 6714,00 | -- | 53712 | -- | 53712 | -- | 58009 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4297 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14(16) | С123-020302-4779<br>2302-0302-4779<br>РСНБ РК 2015 | Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 315x200x315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 54074,00 | -- | 54074 | -- | 54074 | -- | 58400 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4326 | |
| 15(17) | С123-020302-5180<br>2302-0302-5180<br>РСНБ РК 2015 | Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 315x160x315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 56331,00 | -- | 56331 | -- | 56331 | -- | 60837 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4506 | |
| 16(180) | Е11-220801-0106<br>1122-0801-0106<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка | т фасонных частей | 0,1449 | 602520,62 | 395312,38 | 87305 | 57281 | 1817 | 42491 | 140180 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 194668,60 | 101537,80 | 28207 | 14713 | | 10384 | |
| 17(19) | С123-020304-2234<br>2302-0304-2234<br>РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 315x325, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 43938,00 | -- | 87876 | -- | 87876 | -- | 94906 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7030 | |
| 18(21) | С123-020302-3113<br>2302-0302-3113<br>РСНБ РК 2015 | Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160x160x160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 9427,00 | -- | 9427 | -- | 9427 | -- | 10181 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 754 | |
| 19(22) | Е11-220501-0110<br>1122-0501-0110<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка (футляр под дорогой) | км трубопровода | 0,054 | 769696,10 | 311488,10 | 41564 | 16820 | 1 | 29187 | 76411 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 458208,00 | 87758,37 | 24743 | 4739 | | 5660 | |
| 20(23) | С123-010502-0825<br>2301-0502-0825<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 400x36,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 54,54 | 29172,00 | -- | 1591041 | -- | 1591041 | -- | 1718324 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 127283 | |
| 21(24) | Е11-221401-0401<br>1122-1401-0401<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка монтажной пеной | футляр | 5 | 10907,72 | 2949,68 | 54539 | 14748 | 1 | 39665 | 101740 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 7958,04 | 55,15 | 39790 | 276 | | 7536 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22(25) | С121-100502-1901<br>2110-0502-1901<br>РСНБ РК 2015 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 3 | 1364,00 | -- | 4092 | -- | 4092 | -- | 4419 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 327 | |
| 23(26) | Е11-221501-0101<br>1122-1501-0101<br>РСНБ РК 2015 | Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2 | м короба | 12 | 5262,32 | 1094,92 | 63148 | 13139 | 37050 | 16854 | 86402 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1079,91 | 338,81 | 12959 | 4066 | | 6400 | |
| 24(27) | Е11-220501-0110<br>1122-0501-0110<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка (ФУТЛЯР) | км трубопровода | 0,012 | 769696,10 | 311488,10 | 9236 | 3738 | -- | 6486 | 16980 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 458208,00 | 87758,37 | 5498 | 1053 | | 1258 | |
| 25(28) | С123-010502-0825<br>2301-0502-0825<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 400 х36,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 12,12 | 29172,00 | -- | 353565 | -- | 353565 | -- | 381850 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 28285 | |
| 26(29) | Е11-221401-0401<br>1122-1401-0401<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 К=0,5 | Концы футляра диаметром 400 мм. Заделка монтажной пеной | футляр | 3 | 5453,86 | 1474,84 | 16362 | 4425 | -- | 11900 | 30522 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 3979,02 | 27,58 | 11937 | 83 | | 2261 | |
| 27(30) | С121-100502-1901<br>2110-0502-1901<br>РСНБ РК 2015 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 1 | 1364,00 | -- | 1364 | -- | 1364 | -- | 1473 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 109 | |
| 28(45) | Ц13-100901-0301<br>1310-0901-0301<br>РСНБ РК 2015 | Провод алюминиевый 2,5мм2. Прокладка в траншее | км | 5,503 | 59078,78 | 32714,78 | 325111 | 180029 | 1 | 136886 | 498956 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 26364,00 | 8184,26 | 145081 | 45038 | | 36960 | |
| 29(46) | С123-060901-0102<br>2306-0901-0102<br>РСНБ РК 2015 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 | км | 5,66809 | 14157,00 | -- | 80243 | -- | 80243 | -- | 86663 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 6419 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30(47) | Ц13-100901-0301 1310-0901-0301 РСНБ РК 2015 К=0,3 | **Лента сигнальная ЛСГ. Прокладка в траншее** | км | 5,395 | 17723,63 | 9814,43 | 95619 | 52949 | -- | 40260 | 146749 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 7909,20 | 2455,28 | 42670 | 13246 | | 10870 | |
| 31(48) | ТОО POliMOd | **Лента сигнальная ЛСГ с логотипом "ГАЗ"** | м | 5502,9 | 16,39 | -- | 90208 | -- | 90208 | -- | 97425 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7217 | |
| 32(49) | Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза(ковер)** | м2 | 2,479372 | 179,51 | 4,42 | 445 | 11 | 251 | 127 | 618 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 73,87 | 0,44 | 183 | 1 | | 46 | |
| 33(50) | Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115(ковер)** | м2 | 2,479372 | 169,29 | 3,14 | 420 | 8 | 305 | 75 | 534 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 43,20 | 0,44 | 107 | 1 | | 40 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | Тенге | | | | 106322865 | 1524862 | 102771321 | 2352716 | 117369624 |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 2026686 | 416983 | -- | 8694045 | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 500973 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 246035 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 80243 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 177146 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 54249 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 732368 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 238 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 246035 | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 3270102 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 43619 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 2197634 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 95664 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2175570 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 435654 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 5881326 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 2151 |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | | 2197634 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 102551790 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 102551790 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 8204143 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 110755933 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 117369627 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 2389 |
| | | | | | | | | 2443669 | | | |

## РАЗДЕЛ 2. Прокладка трубопровода Д-315 под а/дорогами.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34(51) | Е11-220501-0108<br>1122-0501-0108<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка | км трубопровода | 0,072 | 529315,86 | 212741,82 | 38111 | 15317 | 57 | 26805 | 70108 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 315792,00 | 60253,50 | 22737 | 4338 | | 5193 | |
| 35(52) | С123-010502-0823<br>2301-0502-0823<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х 28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 72,72 | 18107,00 | – | 1316741 | – | 1316741 | – | 1422080 |
| | | | | | – | – | – | – | | 105339 | |
| 36(53) | С123-010502-0823<br>2301-0502-0823<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас) | м | 1 | 18107,00 | – | 18107 | – | 18107 | – | 19556 |
| | | | | | – | – | – | – | | 1449 | |
| 37(54) | Е11-220801-0201<br>1122-0801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 4 | 1223,51 | 803,71 | 4894 | 3215 | – | 2491 | 7976 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 419,80 | 209,17 | 1679 | 837 | | 591 | |
| 38(55) | С123-020304-2619<br>2302-0304-2619<br>РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 39162,00 | – | 78324 | – | 78324 | – | 84590 |
| | | | | | – | – | – | – | | 6266 | |
| 39(56) | С123-020304-2607<br>2302-0304-2607<br>РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 1198,00 | – | 2396 | – | 2396 | – | 2588 |
| | | | | | – | – | – | – | | 192 | |
| 40(57) | Е11-221401-0214<br>1122-1401-0214<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Трубы диаметром 400 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м | м продавливания | 18 | 12216,71 | 8605,53 | 219901 | 154900 | 1877 | 144053 | 393071 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 3506,88 | 4576,93 | 63124 | 82385 | | 29116 | |
| 41(58) | С123-010502-0828<br>2301-0502-0828<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 560х 50,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011(Футляр) | м | 18,18 | 57100,00 | – | 1038078 | – | 1038078 | – | 1121124 |
| | | | | | – | – | – | – | | 83046 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42(59) | Е11-220801-0201<br>1122-0801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Монтаж неразъемного соединения на трубопровод. | шт. | 3 | 1223,51 | 803,71 | 3671 | 2411 | 1 | 1868 | 5982 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 419,80 | 209,17 | 1259 | 628 | | 443 | |
| 43(60) | С123-020304-2234<br>2302-0304-2234<br>РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 315x325, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 43938,00 | -- | 87876 | -- | 87876 | -- | 94906 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7030 | |
| 44(61) | С123-020304-2211<br>2302-0304-2211<br>РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 3555,00 | -- | 3555 | -- | 3555 | -- | 3839 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 284 | |
| 45(62) | Е11-250119-0101<br>1125-0119-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод диаметром до 500 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух | м2 футеровки | 17,8 | 4218,13 | 407,26 | 75083 | 7249 | 58962 | 10174 | 92077 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 498,42 | 129,69 | 8872 | 2308 | | 6821 | |
| | | **Конденсатосборник** | | | | | | | | | |
| 46(76) | Е11-240205-0103<br>1124-0205-0103<br>РСНБ РК 2015 | Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов диаметром 150 мм. Установка | конденсатосборник или затвор | 1 | 15812,12 | 5716,95 | 15812 | 5717 | 3088 | 8763 | 26541 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 7007,28 | 1843,86 | 7007 | 1844 | | 1966 | |
| 47(77) | ОО"ПК" Аир-Газ,Россия | Сборник конденсата для осушенного газа Ду300мм,исполнение 2 | шт. | 1 | 192871,80 | -- | 192872 | -- | 192872 | -- | 208302 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 15430 | |
| 48(78) | Ц13-100901-0301<br>1310-0901-0301<br>РСНБ РК 2015 | Провод алюминиевый 2,5мм2. Прокладка в траншее | км | 0,074 | 59078,78 | 32714,78 | 4372 | 2421 | -- | 1841 | 6710 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 26364,00 | 8184,26 | 1951 | 606 | | 497 | |
| 49(79) | С123-060901-0102<br>2306-0901-0102<br>РСНБ РК 2015 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 | км | 0,07622 | 14157,00 | -- | 1079 | -- | 1079 | -- | 1165 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 86 | |
| 50(80) | Ц13-100901-0301<br>1310-0901-0301<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Лента сигнальная ЛСГ. Прокладка в траншее | км | 0,072 | 17723,63 | 9814,43 | 1276 | 707 | -- | 537 | 1958 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 7909,20 | 2455,28 | 569 | 177 | | 145 | |
| 51(81) | ТОО POliMOd | **Лента сигнальная ЛСГ с логотипом "ГАЗ"** | м | 73,44 | 16,39 | -- | 1204 | -- | 1204 | -- | 1300 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 96 | |
| 52(82) | Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза(ковер)** | м2 | 2,479372 | 179,51 | 4,42 | 445 | 11 | 251 | 127 | 618 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 73,87 | 0,44 | 183 | 1 | | 46 | |
| 53(83) | Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115(ковер)** | м2 | 2,479372 | 169,29 | 3,14 | 420 | 8 | 305 | 75 | 534 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 43,20 | 0,44 | 107 | 1 | | 40 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | Тенге | | | | 3104215 | 191955 | 2804773 | 196734 | 3565025 |
| | | | | | | | 107489 | 93124 | -- | 264076 | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 6727 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 3303 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 1079 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2378 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 728 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 9833 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3303 | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 359540 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 64539 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 197310 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 1204 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 194355 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 44312 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 598206 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 169 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 197310 | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 2737949 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 2737949 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 219036 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 2956985 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 3565025 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 172 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 200613 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. Переход через реку Сазды от ПК46+30 до ПК 47+30 трубопровода Д-315мм** | | | | | | | | | |
| 54(84) | Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка** | км трубопровода | 0,069 | 529315,86 | 212741,82 | 36523 | 14679 | 54 | 25688 | 67187 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 315792,00 | 60253,50 | 21790 | 4157 | | 4977 | |
| 55(85) | Е11-221401-0603 1122-1401-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | **Трубопроводы из полимерных труб диаметром 300 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп .** | м | 33 | 5561,35 | 4895,40 | 183524 | 161548 | 448 | 49082 | 251215 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 652,37 | 849,98 | 21528 | 28049 | | 18609 | |
| 56(86) | С123-010502-0823 2301-0502-0823 РСНБ РК 2015 | **Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315 х28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** | м | 103,02 | 18107,00 | -- | 1865383 | -- | 1865383 | -- | 2014614 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 149231 | |
| 57(87) | С123-010502-0823 2301-0502-0823 РСНБ РК 2015 | **Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас)** | м | 1 | 18107,00 | -- | 18107 | -- | 18107 | -- | 19556 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1449 | |
| 58(88) | Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | **Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** | шт. | 8 | 1223,51 | 803,71 | 9788 | 6430 | -- | 4981 | 15951 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 419,80 | 209,17 | 3358 | 1673 | | 1182 | |
| 59(89) | С123-020304-2619 2302-0304-2619 РСНБ РК 2015 | **Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | шт. | 8 | 39162,00 | -- | 313296 | -- | 313296 | -- | 338360 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 25064 | |
| 60(90) | Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | **Монтаж неразъемного соединения на трубопровод.** | шт. | 2 | 1223,51 | 803,71 | 2447 | 1607 | -- | 1245 | 3988 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 419,80 | 209,17 | 840 | 418 | | 295 | |
| 61(91) | С123-020304-2234 2302-0304-2234 РСНБ РК 2015 | **Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 315х325, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | шт. | 2 | 43938,00 | -- | 87876 | -- | 87876 | -- | 94906 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7030 | |
| 62(92) | Ц13-100901-0301 1310-0901-0301 РСНБ РК 2015 | **Провод алюминиевый 2,5мм2. Прокладка в траншее** | км | 0,104 | 59078,78 | 32714,78 | 6144 | 3402 | -- | 2587 | 9430 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 26364,00 | 8184,26 | 2742 | 851 | | 698 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63(93) | С123-060901-0102 2306-0901-0102 РСНБ РК 2015 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 | км | 0,10712 | 14157,00 | -- | 1516 | -- | 1516 | -- | 1638 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 121 | |
| 64(94) | Ц13-100901-0301 1310-0901-0301 РСНБ РК 2015 К=0,3 | Лента сигнальная ЛСГ. Прокладка в траншее | км | 0,102 | 17723,63 | 9814,43 | 1808 | 1001 | -- | 761 | 2774 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 7909,20 | 2455,28 | 807 | 250 | | 206 | |
| 65(95) | ТОО POliMOd | Лента сигнальная ЛСГ с логотипом "ГАЗ" | м | 104,04 | 16,39 | -- | 1706 | -- | 1706 | -- | 1842 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 136 | |
| | | | | Узел задвижки Тип I | | | | | | | |
| 66(96) | Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 /для устройства опор НГ-02-90 под задвижку/ | м3 грунта | 1,56 | 2164,40 | -- | 3376 | -- | -- | 2431 | 6272 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2164,40 | -- | 3376 | -- | | 465 | |
| 67(97) | Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1,04 | 716,36 | -- | 745 | -- | -- | 536 | 1384 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 716,36 | -- | 745 | -- | | 103 | |
| 68(98) | Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство | м3 основания | 0,196 | 4939,60 | 1462,70 | 968 | 287 | 540 | 243 | 1308 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 719,95 | 612,82 | 141 | 120 | | 97 | |
| 69(99) | Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3,бетон В15. Устройство | м3 | 0,6 | 27022,96 | 1655,46 | 16214 | 993 | 12779 | 2398 | 20101 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 4070,43 | 322,17 | 2442 | 193 | | 1489 | |
| 70(100) | Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Опоры под задвижку. Установка | т | 0,2728 | 586832,54 | 15574,31 | 160088 | 4249 | 143051 | 13042 | 186980 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 46877,50 | 5658,89 | 12788 | 1544 | | 13850 | |
| 71(101) | Е11-220901-0206 1122-0901-0206 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 300 мм. Установка | задвижка или клапан | 2 | 12226,47 | 4163,56 | 24453 | 8327 | 1327 | 16954 | 44719 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 7399,44 | 1163,04 | 14799 | 2326 | | 3313 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 72(102) | 51-010201-17015101-0201-17015 РСНБ РК 2015 | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем (маховик), Т 425°С, PN 16, DN 300 мм ГОСТ 9698-86 | шт. | 2 | 365718,00 | -- | 731436 | -- | | -- | 731436 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 731436 | -- | |
| 73(103) | Е11-220801-01061122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка | т фасонных частей | 0,2704 | 945964,62 | 395312,38 | 255789 | 106892 | 96259 | 79293 | 361889 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 194668,60 | 101537,80 | 52638 | 27456 | | 26807 | |
| 74(104) | С123-020103-0316 2302-0103-0316 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12816-80 | шт. | 4 | 12650,00 | -- | 50600 | -- | 50600 | -- | 54648 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4048 | |
| 75(105) | С123-021101-0334 2302-1101-0334 РСНБ РК 2015 | Прокладки паронитовые Б-300-(10-160)-ПОН ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,004 | 605808,00 | -- | 2423 | -- | 2423 | -- | 2617 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 194 | |
| 76(106) | Е11-220801-02011122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 8 | 1223,51 | 803,71 | 9788 | 6430 | -- | 4981 | 15951 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 419,80 | 209,17 | 3358 | 1673 | | 1182 | |
| 77(107) | С123-020303-1916 2302-0303-1916 РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 355, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 4 | 48882,00 | -- | 195528 | -- | 195528 | -- | 211170 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 15642 | |
| 78(108) | С123-020304-2620 2302-0304-2620 РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 355, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 4 | 49203,00 | -- | 196812 | -- | 196812 | -- | 212557 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 15745 | |
| 79(109) | Е11-220801-02011122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Монтаж неразъемного соединения на трубопровод. | шт. | 4 | 1223,51 | 803,71 | 4894 | 3215 | -- | 2491 | 7976 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 419,80 | 209,17 | 1679 | 837 | | 591 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80(110) | С123-020304-2234 2302-0304-2234 РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 315x325, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 4 | 43938,00 | -- | 175752 | -- | 175752 | -- | 189812 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 14060 | |
| 81(111) | Е11-220301-0110 1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм/Футляр,для выхода из земли/. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,004 | 1723613,44 | 844396,86 | 6894 | 3378 | 312 | 4180 | 11961 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 801020,00 | 254628,67 | 3204 | 1019 | | 886 | |
| 82(112) | С123-010201-0256 2301-0201-0256 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 4,016 | 20349,00 | -- | 81722 | -- | 81722 | -- | 88259 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 6538 | |
| 83(113) | Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,5 | Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью | футляр | 4 | 14380,36 | 1474,84 | 57521 | 5899 | 35706 | 15866 | 79259 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 3979,02 | 27,58 | 15916 | 110 | | 5871 | |
| 84(114) | Е11-221401-0305 1122-1401-0305 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 4 | 1518,42 | 11,14 | 6074 | 45 | 2027 | 3975 | 10852 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1000,42 | 3,31 | 4002 | 13 | | 804 | |
| 85(115) | Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза | м2 | 16,0024 | 179,51 | 4,42 | 2873 | 71 | 1620 | 820 | 3988 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 73,87 | 0,44 | 1182 | 7 | | 295 | |
| 86(116) | Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 16,0024 | 140,61 | 3,14 | 2250 | 50 | 1509 | 482 | 2950 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 43,20 | 0,44 | 691 | 7 | | 219 | |
| | | **Контроль сварных соединений** | | | | | | | | | |
| 87(117) | Е11-250211-0112 1125-0211-0112 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 300 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды свыше 10 МПа (100 кгс/см2) | стык | 29 | 32960,51 | 30899,96 | 955855 | 896099 | 580 | 205240 | 1253982 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 2040,55 | 5736,64 | 59176 | 166363 | | 92888 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 88(118) | С121-130810-0201<br>2113-0810-0201<br>РСНБ РК 2015 | **Пленка радиографическая РТ-5** | дм2 | 239,54 | 321,00 | – | 76892 | – | 76892 | – | 83044 |
| | | | | | – | – | – | – | | 6151 | |
| 89(119) | Е11-250211-0109<br>1125-0211-0109<br>РСНБ РК 2015 | **Трубопроводы диаметром 150 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды свыше 10 МПа (100 кгс/см2)** | стык | 1 | 25155,27 | 23684,31 | 25155 | 23684 | 15 | 5326 | 32920 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1455,96 | 4397,04 | 1456 | 4397 | | 2439 | |
| 90(120) | С121-130810-0201<br>2113-0810-0201<br>РСНБ РК 2015 | **Пленка радиографическая РТ-5** | дм2 | 5,46 | 321,00 | – | 1753 | – | 1753 | – | 1893 |
| | | | | | – | – | – | – | | 140 | |
| 91(121) | Е11-250211-0107<br>1125-0211-0107<br>РСНБ РК 2015 | **Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды свыше 10 МПа (100 кгс/см2)** | стык | 2 | 19534,13 | 18421,13 | 39068 | 36842 | 20 | 8232 | 51084 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1103,00 | 3419,92 | 2206 | 6840 | | 3784 | |
| 92(122) | С121-130810-0201<br>2113-0810-0201<br>РСНБ РК 2015 | **Пленка радиографическая РТ-5** | дм2 | 7,7 | 321,00 | – | 2472 | – | 2472 | – | 2669 |
| | | | | | – | – | – | – | | 198 | |
| 93(123) | Ц13-390201-0520<br>1339-0201-0520<br>РСНБ РК 2015 | **Трубопровод, диаметр 315 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное** | стык | 261 | 2790,12 | 78,40 | 728223 | 20462 | 42733 | 405667 | 1224601 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 2548,00 | – | 665028 | – | | 90711 | |
| 94(124) | Ц13-390201-0514<br>1339-0201-0514<br>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** | стык | 4 | 1461,45 | 58,80 | 5846 | 235 | 515 | 3109 | 9671 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 1274,00 | – | 5096 | – | | 716 | |
| 95(125) | Ц13-390201-0510<br>1339-0201-0510<br>РСНБ РК 2015 | **Трубопровод, диаметр 159 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное** | стык | 9 | 1147,56 | 39,20 | 10328 | 353 | 802 | 5595 | 17197 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 1019,20 | – | 9173 | – | | 1274 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 96(126) | Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 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** | **стык** | **24** | **568,80** | **19,60** | **13651** | **470** | **951** | **7461** | **22801** |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | **509,60** | **--** | **12230** | **--** | | **1689** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | **6373561** | **1306649** | **3413086** | **872666** | **7767412** |
| | | | | | | | **922393** | **248305** | **731436** | **521187** | |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | **731436** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | **731436** | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | **767516** | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | **45000** | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | **696177** | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | **1516** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **425180** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **95416** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | **1288111** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **547** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **696177** | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | **1887110** | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | **296246** | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | **474520** | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | **82822** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **447488** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **186768** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | **2521366** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **370** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **474520** | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | **2987499** | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | **2987499** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **239000** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | **3226499** | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | **7767412** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **918** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **1170698** | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4.Надземный газопровод высокого давления II категории(сталь)** | | | | | | | | | |
| | | **Пукт газорегуляторный блочный ПГБ-13-2НВ-У1** | | | | | | | | | |
| 97(204) | **ТОО Искандер** | **Пукт газорегуляторный блочный ПГБ-13-2НВ-У1** | **комплект** | **1** | **9758571,43** | **--** | **9758571** | **--** | | **--** | **9758571** |
| | | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | **9758571** | **--** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | **9758571** | **--** | **--** | **--** | **9758571** |
| | | | | | | | **--** | **--** | **9758571** | **--** | |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | **9758571** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | **9758571** | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | **9758571** | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 5. Земляные работы** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Земляные работы под технологические трубопроводы** | | | | | | | | | |
| 98(280) | Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вотвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. | м3 грунта | 4472,3 | 139,82 | 132,96 | 625326 | 594627 | -- | 120047 | 805003 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 6,86 | 30,42 | 30699 | 136033 | | 59630 | |
| 99(281) | Е11-010205-0302 1101-0205-0302 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 | м3 грунта | 78,27 | 1648,42 | -- | 129022 | -- | -- | 92895 | 239670 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1648,42 | -- | 129022 | -- | | 17753 | |
| 100(282) | Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Обратная засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. | м3 грунта | 960,8 | 139,82 | 132,96 | 134341 | 127746 | -- | 25790 | 172942 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 6,86 | 30,42 | 6595 | 29224 | | 12810 | |
| 101(283) | Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство/песчаная подушка/ | м3 основания | 331,4 | 2924,98 | 149,24 | 969338 | 49458 | 633570 | 296112 | 1366687 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 863,94 | 38,61 | 286310 | 12794 | | 101236 | |
| 102(284) | Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Подсыпка и присыпка труб вручную с уплотнением и подбивкой пазух грунтом. Группа грунтов 2 мягким грунтом | м3 грунта | 3843,2 | 716,36 | -- | 2753130 | -- | -- | 1982254 | 5114215 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 716,36 | -- | 2753130 | -- | | 378831 | |
| 103(285) | Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 960,8 | 133,11 | 63,24 | 127894 | 60757 | -- | 68368 | 211963 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 69,88 | 28,95 | 67137 | 27819 | | 15701 | |
| | | **Приемный и рабочий котлованы для перехода п/э трубопровода Д-315 под а/дорогами** | | | | | | | | | |
| 104(286) | Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 | м3 грунта | 1,4 | 248,69 | 240,19 | 348 | 336 | -- | 68 | 450 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,41 | 59,26 | 12 | 83 | | 33 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 105(287) | С341-020101-1010 4102-0101-1010 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км | т | 2,52 | 412,00 | -- | 1038 | -- | | -- | 1121 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 83 | |
| 106(288) | Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 1,4 | 18,00 | 15,35 | 25 | 21 | -- | 8 | 36 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2,57 | 5,78 | 4 | 8 | | 3 | |
| 107(289) | Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 | м3 грунта | 265,5 | 214,33 | 214,33 | 56905 | 56905 | -- | 9065 | 71248 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 47,42 | -- | 12590 | | 5278 | |
| 108(290) | Е11-010205-0302 1101-0205-0302 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 | м3 грунта | 8,2 | 1648,42 | -- | 13517 | -- | -- | 9732 | 25109 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1648,42 | -- | 13517 | -- | | 1860 | |
| 109(291) | Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. | м3 грунта | 218 | 33,18 | 33,18 | 7233 | 7233 | -- | 1509 | 9441 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 9,61 | -- | 2096 | | 699 | |
| 110(292) | Е11-010104-0508 1101-0104-0508 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. | м3 грунта | 218 | 15,99 | 15,99 | 3486 | 3486 | -- | 727 | 4550 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 4,63 | -- | 1010 | | 337 | |
| 111(293) | Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 218 | 133,11 | 63,24 | 29018 | 13786 | 1 | 15512 | 48093 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 69,88 | 28,95 | 15233 | 6312 | | 3562 | |
| 112(294) | Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 54 | 716,36 | -- | 38684 | -- | -- | 27852 | 71859 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 716,36 | -- | 38684 | -- | | 5323 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | Тенге | | | | 4889305 | 914355 | 633571 | 2649939 | 8142387 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 3340341 | 227969 | – | 603139 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 4889305 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 633571 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 3568311 | | | |
| | Транспортные расходы | | Тенге | | | | 1038 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2649942 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 603140 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 8142387 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 4619 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3568311 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 8142387 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 4619 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3568311 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | 130448518 | 3937822 | 109622751 | 6072055 | 146603019 |
| | | | | | | | 6396909 | 986381 | 10490007 | 10082447 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 10490007 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 10490007 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 1275216 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 45000 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 945516 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 82839 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 604703 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 150394 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 2030313 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 788 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 945516 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 10406057 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1037975 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 6437775 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 179690 | | | | |
| | Транспортные расходы | | Тенге | | | | 1038 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 5467354 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1269873 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 17143284 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 7309 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 6437775 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 108277238 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 108277238 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 8662179 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 116939417 | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | 146603021 | | | | |
| | | **Итого по смете без оборудования** | **Тенге** | | | | **136 113 014** | | | | |
| | | Временные здания и сооружения | 1,3% | | | | 1 769 469 | | | | |
| | | **Итого с временными** | | | | | **137 882 483** | | | | |
| | | Доп. Затарты на зимнее время | 3,3x0,9x1,05% | | | | 4 299 865 | | | | |
| | | **Итого в ценах 2018 года** | | | | | **142 182 348** | | | | |
| | | Непредвиденные работы и затраты-2% | | | | | **2 843 647** | | | | |
| | | **Итого сметная стоимость с оборудованием** | | | | | **155 516 002** | | | | |
| | | **Итого в текущих ценах 2018 года 90% К=1** | **1** | | | | **139 964 402** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Коэф договорной цены 2018г** | 0,9 | | | | **125 967 962** | | | | |
| | | **Итого в текущих ценах 2019 года 10% К=1,0498961** | **1,0498961** | | | | **16 327 564** | | | | |
| | | **Коэф договорной цены 2019г** | 0,9 | | | | **14 694 808** | | | | |
| | | **Итого** | | | | | **140 662 769,93** | | | | |
| | | НДС | 12% | | | | 16 879 532,39 | | | | |
| | | **Итого с НДС** | | | | | **157 542 302,32** | | | | |

**Заказчик:**
**Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского**
**_____ Алдияров Б.Ш.**

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "Алия-Сервис"**
**_____ Молгалиева В.Б.**

**Технический надзор заказчика ТОО «Дирекция строящихся предприятий**
**_____ Муканов К.Ж.**

**Авторский надзор заказчика ТОО «Verus Engineering»**
**_____ Сапаров Г.С.**

**Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"**
**Подрядчик: ТОО "Алия-Сервис"**
**Наименование стройки - Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Бауырластар-3 "**
**Наименование объекта - Внутриплощадочные сети. Газопровод низкого давления.**

# АКТ
## выполненных работ №2
## За октябрь 2020года

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | по проекту | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод низкого давления 0,005МПа(полиэтилен)** | | | | | | | | | |
| | | **Установка газового крана Д-315** | | | | | | | | | |
| 1(2) | ООО"МОВЕ" | Краны полиэтиленовые под люк Д-315 | шт. | 2 | 1930753,17 | – | 3861506 | – | 3861506 | – | 4170427 |
| | | | | | – | – | – | – | | 308921 | |
| 2(3) | ТОО"Полимод" | Монтажный набор для шаровых кранов д 315,Н | шт. | 2 | 19125,00 | – | 38250 | – | 38250 | – | 41310 |
| | | | | | – | – | – | – | | 3060 | |
| 3(5) | С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 2 | 4104,00 | – | 8208 | – | 8208 | – | 8865 |
| | | | | | – | – | – | – | | 657 | |
| 4(6) | С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 2 | 3225,00 | – | 6450 | – | 6450 | – | 6966 |
| | | | | | – | – | – | – | | 516 | |
| 5(8) | С123-030101-0310 2303-0101-0310 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 | комплект | 2 | 21558,00 | – | 43116 | – | 43116 | – | 46565 |
| | | | | | – | – | – | – | | 3449 | |
| | | **Установка газового крана Д-110** | | | | | | | | | |
| 6(9) | Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка | задвижка или клапан | 28 | 2540,39 | 124,00 | 71131 | 3472 | 9000 | 59601 | 141190 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 2094,96 | 55,15 | 58659 | 1544 | | 10459 | |
| 7(10) | ООО"МОВЕ" | Краны полиэтиленовые под люк-110 | шт. | 42 | 67786,92 | – | 2847051 | – | 2847051 | – | 3074815 |
| | | | | | – | – | – | – | | 227764 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8(11) | ТОО"Полимод" | Монтажный набор для шаровых кранов д 110,Н | шт. | 42 | 19125,00 | – | 803250 | – | 803250 | – | 867510 |
| | | | | | – | – | – | – | | 64260 | |
| 9(13) | С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 42 | 4104,00 | – | 172368 | – | 172368 | – | 186157 |
| | | | | | – | – | – | – | | 13789 | |
| 10(14) | С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 42 | 3225,00 | – | 135450 | – | 135450 | – | 146286 |
| | | | | | – | – | – | – | | 10836 | |
| 11(16) | С123-030101-0310 2303-0101-0310 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 | комплект | 42 | 21558,00 | – | 905436 | – | 905436 | – | 977871 |
| | | | | | – | – | – | – | | 72435 | |
| | | **Трубопровод из полиэтиленовых труб** | | | | | | | | | |
| 12(17) | Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка | км трубопровода | 4,2 | 529315,86 | 212741,82 | 2223127 | 893516 | 3285 | 1563597 | 4089662 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 315792,00 | 60253,50 | 1326326 | 253065 | | 302938 | |
| 13(18) | Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка | км трубопровода | 24,02 | 295919,06 | 92118,74 | 7107976 | 2212692 | 2410 | 5444012 | 13556146 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 203700,00 | 25234,29 | 4892874 | 606128 | | 1004159 | |
| 14(19) | Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка | км трубопровода | 1,415 | 260825,68 | 72825,52 | 369068 | 103048 | 71 | 290867 | 712731 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 187950,00 | 19686,40 | 265949 | 27856 | | 52795 | |
| 15(20) | С123-010502-0617 2301-0502-0617 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 315x18,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 4242 | 12280,00 | – | 52091760 | – | 52091760 | – | 56259101 |
| | | | | | – | – | – | – | | 4167341 | |
| 16(21) | С123-010502-0617 2301-0502-0617 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 315x18,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011(аврийный запас) | м | 12 | 12280,00 | – | 147360 | – | 147360 | – | 159149 |
| | | | | | – | – | – | – | | 11789 | |
| 17(22) | С123-010502-0608 2301-0502-0608 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 27290,2 | 1521,00 | – | 41508394 | – | 41508394 | – | 44829066 |
| | | | | | – | – | – | – | | 3320672 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18(23) | С123-010502-0608<br>2301-0502-0608<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011(аврийный запас) | м | 81 | 1521,00 | – | 123201 | – | 123201 | – | 133057 |
| | | | | | – | – | – | – | | 9856 | |
| 19(24) | С123-010502-0605<br>2301-0502-0605<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63 x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 3449,15 | 511,00 | – | 1762516 | – | 1762516 | – | 1903517 |
| | | | | | – | – | – | – | | 141001 | |
| 20(25) | С123-010502-0605<br>2301-0502-0605<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011(аврийный запас) | м | 10,5 | 511,00 | – | 5366 | – | 5366 | – | 5795 |
| | | | | | – | – | – | – | | 429 | |
| | | Установка фасонных частей для трубопровода из полиэтиленовых труб | | | | | | | | | |
| 21(27) | С123-020302-2619<br>2302-0302-2619<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 67601,00 | – | 135202 | – | 135202 | – | 146018 |
| | | | | | – | – | – | – | | 10816 | |
| 22(28) | С123-020302-2610<br>2302-0302-2610<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 37 | 2415,00 | – | 89355 | – | 89355 | – | 96503 |
| | | | | | – | – | – | – | | 7148 | |
| 23(29) | С123-020302-2607<br>2302-0302-2607<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1016 | 1029,00 | – | 1045464 | – | 1045464 | – | 1129101 |
| | | | | | – | – | – | – | | 83637 | |
| 24(30) | С123-020304-2234<br>2302-0304-2234<br>РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 315x325, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 43938,00 | – | 43938 | – | 43938 | – | 47453 |
| | | | | | – | – | – | – | | 3515 | |
| 25(31) | С123-020302-6167<br>2302-0302-6167<br>РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 315x225, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 39499,00 | – | 78998 | – | 78998 | – | 85318 |
| | | | | | – | – | – | – | | 6320 | |
| 26(32) | С123-020302-6148<br>2302-0302-6148<br>РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 225x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 9158,00 | – | 18316 | – | 18316 | – | 19781 |
| | | | | | – | – | – | – | | 1465 | |
| 27(33) | С123-020302-6122<br>2302-0302-6122<br>РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 4 | 1317,00 | – | 5268 | – | 5268 | – | 5689 |
| | | | | | – | – | – | – | | 421 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28(34) | С123-020304-2619<br>2302-0304-2619<br>РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 16 | 39162,00 | – | 626592 | – | 626592 | – | 676719 |
| | | | | | – | – | – | – | | 50127 | |
| 29(35) | С123-020304-2610<br>2302-0304-2610<br>РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2174 | 3474,00 | – | 7552476 | – | 7552476 | – | 8156674 |
| | | | | | – | – | – | – | | 604198 | |
| 30(36) | С123-020304-2607<br>2302-0304-2607<br>РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2335 | 1198,00 | – | 2797330 | – | 2797330 | – | 3021116 |
| | | | | | – | – | – | – | | 223786 | |
| 31(37) | С123-020302-8919<br>2302-0302-8919<br>РСНБ РК 2015 | Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 31128,00 | – | 62256 | – | 62256 | – | 67236 |
| | | | | | – | – | – | – | | 4980 | |
| 32(38) | С123-020304-2410<br>2302-0304-2410<br>РСНБ РК 2015 | Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 77 | 5349,00 | – | 411873 | – | 411873 | – | 444823 |
| | | | | | – | – | – | – | | 32950 | |
| 33(40) | С123-020302-3319<br>2302-0302-3319<br>РСНБ РК 2015 | Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 315x315x315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 3 | 70824,00 | – | 212472 | – | 212472 | – | 229470 |
| | | | | | – | – | – | – | | 16998 | |
| 34(41) | С123-020302-3310<br>2302-0302-3310<br>РСНБ РК 2015 | Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 40 | 5367,00 | – | 214680 | – | 214680 | – | 231854 |
| | | | | | – | – | – | – | | 17174 | |
| 35(43) | ТД СТЗ"Арыстан" | Патрубок-накладка 315/110, для газопровода СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 40 | 100578,65 | – | 4023146 | – | 4023146 | – | 4344998 |
| | | | | | – | – | – | – | | 321852 | |
| 36(44) | ТД СТЗ"Арыстан" | Патрубок-накладка полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 315x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 96 | 41003,09 | – | 3936297 | – | 3936297 | – | 4251200 |
| | | | | | – | – | – | – | | 314904 | |
| 37(45) | ТД СТЗ"Арыстан" | Патрубок-накладка полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1059 | 8318,46 | – | 8809254 | – | 8809254 | – | 9513994 |
| | | | | | – | – | – | – | | 704740 | |
| 38(46) | Е11-220801-0201<br>1122-0801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 451 | 1223,51 | 803,71 | 551801 | 362473 | – | 280828 | 899240 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 419,80 | 209,17 | 189328 | 94337 | | 66610 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39(47) | ТОО POliMOd | Ввод-переход полиэтилен-сталь ЦНС-Г63х57ПЭ 100 Г SDR11 1х2 | шт. | 1059 | 12750,00 | – | 13502250 | – | 13502250 | – | 14582430 |
| | | | | | – | – | – | – | | 1080180 | |
| 40(48) | Е11-220501-0110 1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка | км трубопровода | 0,469 | 769696,10 | 311488,10 | 360987 | 146088 | 1 | 253498 | 663644 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 458208,00 | 87758,37 | 214900 | 41159 | | 49159 | |
| 41(50) | С123-010502-0825 2301-0502-0825 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 400 х36,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 473,69 | 29172,00 | – | 13818485 | – | 13818485 | – | 14923963 |
| | | | | | – | – | – | – | | 1105479 | |
| 42(51) | С123-010502-0817 2301-0502-0817 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 1333,2 | 4705,00 | – | 6272706 | – | 6272706 | – | 6774522 |
| | | | | | – | – | – | – | | 501816 | |
| 43(52) | Е11-221401-0305 1122-1401-0305 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 469 | 1518,42 | 11,14 | 712139 | 5223 | 237719 | 466042 | 1272435 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1000,42 | 3,31 | 469197 | 1552 | | 94254 | |
| 44(54) | Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,5 | Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью | футляр | 39 | 14380,36 | 1474,84 | 560834 | 57519 | 348133 | 154695 | 772771 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 3979,02 | 27,58 | 155182 | 1075 | | 57242 | |
| 45(56) | С123-010502-0810 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х 5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 298,96 | 746,00 | – | 223024 | – | 223024 | – | 240866 |
| | | | | | – | – | – | – | | 17842 | |
| 46(57) | Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: накладки, муфты. Установка | шт. | 114 | 1223,51 | 803,71 | 139480 | 91623 | – | 70985 | 227302 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 419,80 | 209,17 | 47857 | 23846 | | 16837 | |
| 47(58) | ТД СТЗ"Арыстан" | Патрубок-накладка 400/63, для газопровода СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 38 | 41003,09 | – | 1558117 | – | 1558117 | – | 1682767 |
| | | | | | – | – | – | – | | 124649 | |
| 48(59) | ТД СТЗ"Арыстан" | Патрубок-накладка 160/63, для газопровода СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 110 | 17023,07 | – | 1872538 | – | 1872538 | – | 2022341 |
| | | | | | – | – | – | – | | 149803 | |
| 49(60) | С123-020304-2607 2302-0304-2607 РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 296 | 1198,00 | – | 354608 | – | 354608 | – | 382977 |
| | | | | | – | – | – | – | | 28369 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50(62) | С123-040902-3606<br>2304-0902-3606<br>РСНБ РК 2015 | **Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, под приварку стандартнопроходные типа TEMPER из стали марки Ст20, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005** | шт. | 148 | 7973,00 | – | 1180004 | – | 1180004 | – | 1274404 |
| | | | | | – | – | – | – | | 94400 | |
| | | **Прочие работы** | | | | | | | | | |
| 51(70) | Ц13-100901-0301<br>1310-0901-0301<br>РСНБ РК 2015 | **Провод алюминиевый 2,5мм2. Прокладка в траншее** | км | 29,635 | 59078,78 | 32714,78 | 1750800 | 969503 | – | 737163 | 2687000 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 26364,00 | 8184,26 | 781297 | 242541 | | 199037 | |
| 52(71) | С123-060901-0102<br>2306-0901-0102<br>РСНБ РК 2015 | **Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79** | км | 30,52405 | 14157,00 | – | 432129 | – | 432129 | – | 466699 |
| | | | | | – | – | – | – | | 34570 | |
| 53(72) | Ц13-100901-0301<br>1310-0901-0301<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | **Лента сигнальная ЛСГ. Прокладка в траншее** | км | 29,635 | 17723,63 | 9814,43 | 525240 | 290851 | – | 221149 | 806100 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 7909,20 | 2455,28 | 234389 | 72762 | | 59711 | |
| 54(73) | ТОО РОliМОd | **Лента сигнальная ЛСГ с логотипом "ГАЗ"** | м | 30,2277 | 16,39 | – | 496 | – | 496 | – | 535 |
| | | | | | – | – | – | – | | 40 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | Тенге | | | | 188109537 | 5136007 | 174337575 | 9542437 | 213464129 |
| | | | | | | | 8635958 | 1365864 | – | 15812155 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 2708169 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1330989 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 432129 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 958312 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 293318 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 3959799 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1288 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1330989 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 46121116 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 600618 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 8670834 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 33702097 | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | 322476 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 8584125 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 4376419 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 59081661 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 8394 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 8670834 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 139280252 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 139280252 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 11142420 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 150422672 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 213464132 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **РАЗДЕЛ 2. Контроль сварных соединений** | | | | | | | | | |
| **55(80)** | **Ц13-390201-0522 1339-0201-0522 РСНБ РК 2015 примен** | **Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм, толщина стенки до 18,7 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное** | **стык** | **296** | **2824,42** | **112,70** | **836030** | **33359** | **48463** | **460067** | **1399784** |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | **2548,00** | **–** | **754208** | **–** | | **103688** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | **836030** | **33359** | **48463** | **460067** | **1399784** |
| | | | | | | | **754208** | **–** | **–** | **103688** | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | **836030** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | **48462** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **754208** | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **460067** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **103688** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | **1399784** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **592** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **754208** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | **1399784** | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. Надземный газопровод низкого давления 0,005МПа(сталь)** | | | | | | | | | |
| **56(97)** | **51-010201-1701 5101-0201-1701 РСНБ РК 2015** | **Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем (маховик), Т 425°С, PN 16, DN 300 мм ГОСТ 9698-86** | **шт.** | **1** | **365718,00** | **–** | **365718** | **–** | | **–** | **365718** |
| | | | | | **–** | **–** | **–** | **–** | **365718** | **–** | |
| **57(98)** | **С123-021101-0145 2302-1101-0145 РСНБ РК 2015** | **Прокладки паронитовые А-300-(10)-ПОН ГОСТ 15180-86** | **1000 шт.** | **0,002** | **475517,00** | **–** | **951** | **–** | **951** | **–** | **1027** |
| | | | | | **–** | **–** | **–** | **–** | | **76** | |
| **58(100)** | **С123-010201-0244 2301-0201-0244 РСНБ РК 2015** | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80** | **м** | **7,028** | **15456,00** | **–** | **108625** | **–** | **108625** | **–** | **117315** |
| | | | | | **–** | **–** | **–** | **–** | | **8690** | |
| **59(102)** | **С123-020103-0316 2302-0103-0316 РСНБ РК 2015** | **Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12816-80** | **шт.** | **2** | **12650,00** | **–** | **25300** | **–** | **25300** | **–** | **27324** |
| | | | | | **–** | **–** | **–** | **–** | | **2024** | |
| **60(104)** | **С123-010201-0261 2301-0201-0261 РСНБ РК 2015** | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80** | **м** | **0,936** | **29563,00** | **–** | **27671** | **–** | **27671** | **–** | **29885** |
| | | | | | **–** | **–** | **–** | **–** | | **2214** | |
| | | **Узел крана** | | | | | | | | | |
| | | **Опоры под трубопровод и кран Д-57х3,5 мм** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61(123) | С123-040902-4306<br>2304-0902-4306<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, фланцевые стандартнопроходные типа TEMPER из стали марки 09Г2С, Т от -60°С до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1059 | 13679,00 | – | 14486061 | – | 14486061 | – | 15644946 |
| | | | | | – | – | – | – | | 1158885 | |
| 62(125) | С123-020103-0307<br>2302-0103-0307<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 | шт. | 2118 | 1489,00 | – | 3153702 | – | 3153702 | – | 3405998 |
| | | | | | – | – | – | – | | 252296 | |
| 63(126) | С123-021101-0114<br>2302-1101-0114<br>РСНБ РК 2015 | Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 2,118 | 65179,00 | – | 138049 | – | 138049 | – | 149093 |
| | | | | | – | – | – | – | | 11044 | |
| 64(128) | С123-010201-0143<br>2301-0201-0143<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 4785,064 | 1003,00 | – | 4799419 | – | 4799419 | – | 5183373 |
| | | | | | – | – | – | – | | 383954 | |
| | | | | Ковер на жилые дома(сталь) | | | | | | | |
| 65(129) | Е11-090701-0131<br>1109-0701-0131<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 7 | Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) | т конструкций | 2,0941725 | 303367,17 | 85989,50 | 635303 | 180077 | 21330 | 306105 | 1016721 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 207192,00 | 4648,50 | 433896 | 9735 | | 75313 | |
| 66(131) | С121-050101-0403<br>2105-0101-0403<br>РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,1690164 | 220004,00 | – | 37184 | – | 37184 | – | 40159 |
| | | | | | – | – | – | – | | 2975 | |
| 67(132) | С123-010201-0143<br>2301-0201-0143<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 54,009 | 1003,00 | – | 54171 | – | 54171 | – | 58505 |
| | | | | | – | – | – | – | | 4334 | |
| 68(133) | С121-130201-0901<br>2113-0201-0901<br>РСНБ РК 2015 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0079425 | 404706,00 | – | 3214 | – | 3214 | – | 3472 |
| | | | | | – | – | – | – | | 257 | |
| 69(134) | С123-010101-0102<br>2301-0101-0102<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75 | м | 864,144 | 306,00 | – | 264428 | – | 264428 | – | 285582 |
| | | | | | – | – | – | – | | 21154 | |
| 70(135) | Ц13-100901-0301<br>1310-0901-0301<br>РСНБ РК 2015 | Провод алюминиевый 2,5мм2. Прокладка в траншее | км | 1,059 | 59078,78 | 32714,78 | 62564 | 34645 | – | 26342 | 96019 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 26364,00 | 8184,26 | 27919 | 8667 | | 7113 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 71(136) | С123-060901-0102<br>2306-0901-0102<br>РСНБ РК 2015 | **Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79** | км | 1,09077 | 14157,00 | – | 15442 | – | 15442 | – | 16677 |
| | | | | | – | – | – | – | | 1235 | |
| 72(138) | С123-010201-0218<br>2301-0201-0218<br>РСНБ РК 2015 | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80** | м | 991,224 | 3794,00 | – | 3760704 | – | 3760704 | – | 4061560 |
| | | | | | – | – | – | – | | 300856 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | Тенге | | | | 27938507 | 214722 | 26896251 | 332447 | 30503374 |
| | | | | | | | 461815 | 18402 | 365718 | 2232420 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 365718 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 365718 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 78006 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 36587 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 15442 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 26342 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 8348 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 112697 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 35 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 36587 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 40399 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 40399 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 3232 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 43631 | | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 635303 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 21331 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 443631 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 306105 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 75313 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 1016721 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 415 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 443631 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 26819081 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 26819081 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2145526 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 28964608 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 30503374 | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4. Земляные работы** | | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы под технологические трубопроводы** | | | | | | | | | |
| 73(164) | Е11-010101-0308<br>1101-0101-0308<br>РСНБ РК 2015 | **Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.** | м3 грунта | 47034,33 | 139,82 | 132,96 | 6576431 | 6253576 | – | 1262512 | 8466059 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 6,86 | 30,42 | 322855 | 1430634 | | 627115 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 74(165) | Е11-010205-0302 1101-0205-0302 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** | м3 грунта | 1454,67 | 1648,42 | – | 2397901 | – | – | 1726489 | 4454341 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1648,42 | – | 2397901 | – | | 329951 | |
| 75(166) | Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | **Грунты 2 группы. Обратная засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" сковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.** | м3 грунта | 24098,5 | 139,82 | 132,96 | 3369499 | 3204081 | – | 646860 | 4337668 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 6,86 | 30,42 | 165418 | 732999 | | 321309 | |
| 76(167) | Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | **Основание под трубопроводы песчаное. Устройство/песчаная подушка/** | м3 основания | 3012,5 | 2924,98 | 149,24 | 8811502 | 449586 | 5759297 | 2691728 | 12423488 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 863,94 | 38,61 | 2602619 | 116298 | | 920258 | |
| 77(168) | Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | **Подсыпка и присыпка труб вручную с уплотнением и подбивкой пазух грунтом. Группа грунтов 2 мягким грунтом** | м3 грунта | 4613 | 716,36 | – | 3304587 | – | – | 2379303 | 6138601 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 716,36 | – | 3304587 | – | | 454711 | |
| 78(169) | Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнениепневматическими трамбовками** | м3 уплотненного грунта | 24098,5 | 133,11 | 63,24 | 3207806 | 1523899 | – | 1714787 | 5316400 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 69,88 | 28,95 | 1683907 | 697742 | | 393807 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | 27667727 | 11431142 | 5759297 | 10421679 | 41136557 |
| | | | | | | | 10477287 | 2977673 | – | 3047151 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 27667727 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 5759298 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 13454960 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 10421679 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 3047152 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 41136558 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 15590 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 13454960 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 41136558 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 15590 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 13454960 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | 244551801 | 16815229 | 207041586 | 20756630 | 286503844 |
| | | | | | | | 20329269 | 4361939 | 365718 | 21195414 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 365718 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 365718 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 3622205 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 48462 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 2121784 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 447571 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1444721 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 405354 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 5472280 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 73829241 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 6359915 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 22125793 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 33742496 | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | 322476 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 19005804 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 7426804 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 100261849 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 23984 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 22125793 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 635303 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 21331 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 443631 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 306105 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 75313 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 1016721 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 415 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 443631 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 166099333 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 166099333 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 13287947 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 179387280 | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | 286503848 | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Итого по смете без оборудования** | **Тенге** | **286 138 130** |
| Временные здания и сооружения | 1,3% | 3 719 796 |
| **Итого с временными** | | **289 857 926** |
| | 3,3x0,9x1,05 | 9 039 219 |
| Доп. Затарты на зимнее время | % | |
| **Итого в ценах 2018 года** | | **298 897 145** |
| Непредвиденные работы и затраты-2% | | **5 977 943** |
| **Итого сметная стоимость с оборудованием** | | **305 240 806** |
| **Итого в текущих ценах 2018 года 90% К=1** | **1** | **274 716 725** |
| **Коэф договорной цены 2018г** | 0,9 | **247 245 053** |
| **Итого в текущих ценах 2019 года 10% К=1,0498961** | **1,0498961** | **32 047 113** |
| **Коэф договорной цены 2019г** | 0,9 | **28 842 402** |
| **Итого** | | **276 087 454,72** |
| НДС | 12% | 33 130 494,57 |
| **Итого с НДС** | | **309 217 949,29** |

**Заказчик:**
**Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"**
**_____Алдияров Б.Ш.**

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "Алия-Сервис"**
**_____ Молгалиева В.Б.**

**Технический надзор заказчика ТОО «Дирекция строящихся предприятий «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ»»**
**_____ Муканов К.Ж.**

**Авторский надзор заказчика ТОО «Verus Engineering»**
**_____ Сапаров Г.С.**

**Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"**
**Подрядчик: ТОО "Алия-Сервис"**
**Наименование стройки - Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Бауырластар-3 "**
**Наименование объекта - Внутриплощадочные сети. Газопровод среднего давления**

# АКТ
## выполненных работ №3
## За октябрь 2020года

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | по проекту | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **Земляные работы под технологические трубопроводы** | | | | | | | | | |
| 1(1) | Е11-010101-0308<br>1101-0101-0308<br>РСНБ РК 2015 | **Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 3309 | 139,82<br>6,86 | 132,96<br>30,42 | 462671<br>22714 | 439957<br>100649 | -- | 88821<br>44119 | 595612 |
| 2(2) | Е11-010205-0302<br>1101-0205-0302<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**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 58 | 1648,42<br>1648,42 | --<br>-- | 95608<br>95608 | --<br>-- | -- | 68838<br>13156 | 177602 |
| 3(4) | Е11-230101-0101<br>1123-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Основание под трубопроводы песчаное. Устройство/песчаная подушка/**<br>*НР - 99%; СП - 8%* | м3 основания | 51 | 2924,98<br>863,94 | 149,24<br>38,61 | 149174<br>44061 | 7611<br>1969 | 97502 | 45569<br>15579 | 210323 |
| 4(5) | Е11-010205-0502<br>1101-0205-0502<br>РСНБ РК 2015 | **Подсыпка и присыпка труб вручную с уплотнением и подбивкой пазух грунтом. Группа грунтов 2 мягким грунтом**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 944,8 | 716,36<br>716,36 | --<br>-- | 676821<br>676821 | --<br>-- | -- | 487311<br>93131 | 1257262 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод среднего давления 0,005-0,03МПа (полиэтилен).** | | | | | | | | | |
| | | **Установка газового крана Д-110** | | | | | | | | | |
| 5(8) | ООО"МОВЕ" | **Краны полиэтиленовые под люк-110** | шт. | 3 | 67786,92<br>-- | --<br>-- | 203361<br>-- | --<br>-- | 203361 | --<br>16269 | 219630 |
| 6(9) | ТОО"Полимод" | **Монтажный набор для шаровых кранов д 110,Н** | шт. | 3 | 19125,00<br>-- | --<br>-- | 57375<br>-- | --<br>-- | 57375 | --<br>4590 | 61965 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7(11) | С121-040301-0101<br>2104-0301-0101<br>РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 3 | 4104,00<br>-- | --<br>-- | 12312<br>-- | --<br>-- | 12312 | --<br>985 | 13297 |
| 8(12) | С121-040301-0201<br>2104-0301-0201<br>РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 3 | 3225,00<br>-- | --<br>-- | 9675<br>-- | --<br>-- | 9675 | --<br>774 | 10449 |
| 9(14) | С123-030101-0310<br>2303-0101-0310<br>РСНБ РК 2015 | Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 | комплект | 3 | 21558,00<br>-- | --<br>-- | 64674<br>-- | --<br>-- | 64674 | --<br>5174 | 69848 |
| | | **Трубопровод из полиэтиленовых труб** | | | | | | | | | |
| 10(15) | Е11-220501-0103<br>1122-0501-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 1,6 | 295919,06<br>203700,00 | 92118,74<br>25234,29 | 473470<br>325920 | 147390<br>40375 | 160 | 362632<br>66888 | 902991 |
| 11(16) | С123-010502-0813<br>2301-0502-0813<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 2075,55 | 2225,00<br>-- | --<br>-- | 4618099<br>-- | --<br>-- | 4618099 | --<br>369448 | 4987547 |
| 12(17) | С123-010502-0813<br>2301-0502-0813<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011(аврийный запас) | м | 6 | 2225,00<br>-- | --<br>-- | 13350<br>-- | --<br>-- | 13350 | --<br>1068 | 14418 |
| | | **Установка фасонных частей для трубопровода из полиэтиленовых труб** | | | | | | | | | |
| 13(19) | С123-020302-2610<br>2302-0302-2610<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 8 | 2415,00<br>-- | --<br>-- | 19320<br>-- | --<br>-- | 19320 | --<br>1546 | 20866 |
| 14(20) | С123-020304-2610<br>2302-0304-2610<br>РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 27 | 3474,00<br>-- | --<br>-- | 93798<br>-- | --<br>-- | 93798 | --<br>7504 | 101302 |
| 15(22) | С123-020304-2220<br>2302-0304-2220<br>РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x108, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 8311,00<br>-- | --<br>-- | 8311<br>-- | --<br>-- | 8311 | --<br>665 | 8976 |
| 16(24) | С123-020302-3310<br>2302-0302-3310<br>РСНБ РК 2015 | Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 5367,00<br>-- | --<br>-- | 10734<br>-- | --<br>-- | 10734 | --<br>859 | 11593 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17(26) | ТД СТЗ"Арыстан" | Ввод в здание ЦНС-Г 110х108ПЭ 100Г SDR11 1х2 | шт. | 3 | 6232,93 | -- | 18699 | -- | 18699 | -- | 20195 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1496 | |
| 18(28) | С123-010502-0817<br>2301-0502-0817<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160 х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 243,41 | 4705,00 | -- | 1145244 | -- | 1145244 | -- | 1236864 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 91620 | |
| | | | | Контрольная трубка | | | | | | | |
| 19(32) | С123-010502-0810<br>2301-0502-0810<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 40,4 | 746,00 | -- | 30138 | -- | 30138 | -- | 32549 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2411 | |
| 20(34) | ТД СТЗ"Арыстан" | Патрубок-накладка 160/63, для газопровода СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 20 | 17023,07 | -- | 340461 | -- | 340461 | -- | 367698 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 27237 | |
| 21(35) | С123-020304-2607<br>2302-0304-2607<br>РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 40 | 1198,00 | -- | 47920 | -- | 47920 | -- | 51754 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3834 | |
| 22(37) | С123-040902-3606<br>2304-0902-3606<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, под приварку стандартнопроходные типа TEMPER из стали марки Ст20, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 20 | 7973,00 | -- | 159460 | -- | 159460 | -- | 172217 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 12757 | |
| | | Ковер для контрольной трубки | | | | | | | | | |
| 23(39) | С123-010201-0220<br>2301-0201-0220<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 20 | 4670,00 | -- | 93400 | -- | 93400 | -- | 100872 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7472 | |
| 24(40) | С124-040201-0652<br>2404-0201-0652<br>РСНБ РК 2015 | Скобы СД ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 2 | 321,00 | -- | 642 | -- | 642 | -- | 693 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 51 | |
| 25(41) | С121-050101-0403<br>2105-0101-0403<br>РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,6123 | 220004,00 | -- | 134708 | -- | 134708 | -- | 145485 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 10777 | |
| 26(42) | С121-050304-0117<br>2105-0304-0117<br>РСНБ РК 2015 | Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 18 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) | т | 0,002 | 204855,00 | -- | 410 | -- | 410 | -- | 442 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 33 | |
| 27(45) | Ц13-100901-0301<br>1310-0901-0301<br>РСНБ РК 2015 | Провод алюминиевый 2,5мм2. Прокладка в траншее | км | 1,6 | 59078,78 | 32714,78 | 94526 | 52344 | -- | 39800 | 145072 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 26364,00 | 8184,26 | 42182 | 13095 | | 10746 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28(46) | С123-060901-0102<br>2306-0901-0102<br>РСНБ РК 2015 | **Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79** | км | 1,648 | 14157,00 | -- | 23331 | -- | 23331 | -- | 25197 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1866 | |
| 29(47) | Ц13-100901-0301<br>1310-0901-0301<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | **Лента сигнальная ЛСГ. Прокладка в траншее**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | км | 1,6 | 17723,63 | 9814,43 | 28358 | 15703 | -- | 11940 | 43522 |
| | | | | | 7909,20 | 2455,28 | 12655 | 3928 | | 3224 | |
| 30(48) | ТОО POliMOd | **Лента сигнальная ЛСГ с логотипом "ГАЗ"** | м | 1632 | 16,39 | -- | 26753 | -- | 26753 | -- | 28893 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2140 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | Тенге | | | | 7728530 | 215437 | 7229837 | 1104911 | 11035134 |
| | | | | | | | 380757 | 57398 | -- | 817419 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 146215 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 71860 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 23331 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 51739 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 15836 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 213790 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 70 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 71860 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1017131 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 161 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 366295 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 521674 | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | 21987 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 362632 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 110381 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1490144 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 353 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 366295 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 6565184 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 6565184 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 525215 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 7090399 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 8794333 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 423 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 438155 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | | 9112803 | 663005 | 7229837 | 1104911 | 11035134 |
| | | | | | | | 1219961 | 160016 | -- | 817419 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 146215 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 71860 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 23331 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 51739 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 15836 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 213790 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 70 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 71860 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2401405 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 97662 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1308116 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | **521674** | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | **21987** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **1053172** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **276366** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **3730942** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **1526** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **1308116** | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | **6565184** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | **6565184** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **525215** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | **7090399** | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | **11035131** | | | | |
| | | **Итого по смете** | **Тенге** | | | | **11 035 131** | | | | |
| | | Временные здания и сооружения | 1,3% | | | | 143 457 | | | | |
| | | **Итого с временными** | | | | | **11 178 588** | | | | |
| | | Доп. Затарты на зимнее время | 3,3х0,9х1,05% | | | | 348 604 | | | | |
| | | **Итого в ценах 2018 года** | | | | | **11 527 192** | | | | |
| | | Непредвиденные работы и затраты-2% | | | | | **230 544** | | | | |
| | | **Итого сметная стоимость** | | | | | **11 757 736** | | | | |
| | | **Итого в текущих ценах 2018 года 90% К=1** | **1** | | | | **10 581 962** | | | | |
| | | **Коэф договорной цены 2018г** | 0,9 | | | | **9 523 766** | | | | |
| | | **Итого в текущих ценах 2019 года 10% К=1,0498961** | **1,0498961** | | | | **1 234 440** | | | | |
| | | **Коэф договорной цены 2019г** | 0,9 | | | | **1 110 996** | | | | |
| | | **Итого** | | | | | **10 634 762,08** | | | | |
| | | НДС | 12% | | | | 1 276 171,45 | | | | |
| | | **Итого с НДС** | | | | | **11 910 933,53** | | | | |

**Заказчик:**
**Руководитель ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского**
**_____Алдияров Б.Ш.**

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "Алия-Сервис"**
**_____ Молгалиева В.Б.**

**Технический надзор заказчика ТОО «Дирекция строящихся предприятий**
**_____Муканов К.Ж.**

**Авторский надзор заказчика ТОО «Verus Engineering»**
**_____ Сапаров Г.С.**