Приложения №1
Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"

Подрядчик: ТОО "Gold Partners KZ"

Договор: Дополнительное соглашение №381/2 от 18.05.2021 года к договору о государственных закупках работ №381 от 03.09.2020 года

Наименование стройки: «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство 5-ти этажных 80-ти квартирных жилых домов по улице Сулейменова г.Тараз. Участок №9, пятно 3»

# СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат на август 2021 года

| № п/п | Наименование объектов пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания | Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге) | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | С начало строительство по отчётный период включительно | в том числе | | | за отчетный месяц всего | | Дополнительные затраты | |
| | | | СМР | прочие затраты | мебель и инвентарь | | СМР | прочие затраты | мебель и инвентарь |
| 1 | «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство 5-ти этажных 80-ти квартирных жилых домов по улице Сулейменова г.Тараз. Участок №9, пятно 3» | 5098994,67 | 5098994,67 | | | 5098994,67 | 5098994,67 | | |
| 2 | в том числе НДС | 546320,86 | 546320,86 | | | 546320,86 | 546320,86 | | |
| 3 | Удержание 5% за гарантию качества | 254949,73 | 254949,73 | | | 254949,73 | 254949,73 | | |
| 4 | в том числе НДС | 27316,04 | 27316,04 | | | 27316,04 | 27316,04 | | |
| 5 | Всего к оплате | 4844044,94 | 4844044,94 | | | 4844044,94 | 4844044,94 | | |
| 6 | Оплата суммы НДС | 519004,81 | 519004,81 | | | 519004,81 | 519004,81 | | |
| 7 | Всего | 4844044,94 | 4844044,94 | | | 4844044,94 | 4844044,94 | | |

**Заказчик:**
КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"
Руководитель _____ Бибосынов Т.А.

**Поставщик:**
ТОО "Gold Partners KZ"
Директор _____ Акимханов Д.К.

Форма 2

Заказчик: КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"

Подрядчик: ТОО "Gold Partners KZ"

Договор: Дополнительное соглашение №381/2 от 18.05.2021 года к договору о государственных закупках работ №381 от 03.09.2020 года

Наименование стройки: «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство 5-ти этажных 80-ти квартирных жилых домов по улице Сулейменова г.Тараз. Участок №9, пятно 3»

# АКТ

## приемки выполненных строительно-монтажных работ август месяц 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2020г.

| № 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 |
| | | **ГАЗОПРОВОД** | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Газопровод среднего давления** | | | | | | | | | |
| 1 | 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 4 | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметп 65 мм. Укладка** | км трубопровода | 0,046 | 305192,19 | 83264,47 | 14039 | 3830 | 48 | 11113 | 27164 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 220886,00 | 23140,95 | 10161 | 1064 | -- | 2012 | |
| 2 | 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015 | **Трубопроводы полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11-63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** | м | 46,46 | 796,00 | | 36982 | | 36982 | | 39941 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | |
| 3 | 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 4 | **Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка.** | м трубопровода | 5 | 2843,85 | 39,07 | 14219 | 195 | 10371 | 3649 | 19297 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 730,51 | 14,13 | 3653 | 71 | -- | 1429 | |
| 4 | 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 4 | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка (футляр)** | км трубопровода | 0,004 | 344906,79 | 105411,35 | 1380 | 422 | -- | 1065 | 2641 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 239396,00 | 29662,04 | 958 | 119 | -- | 196 | |
| 5 | 2301-0502-0813 РСНБ РК 2015 | **Трубопроводы полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11-110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** | м | 4,04 | 2409,00 | -- | 9732 | -- | 9732 | -- | 10511 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 779 | |
| 6 | 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015 | **Трубы диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр** | м трубы, уложенной в футляре | 4 | 1256,27 | 7,45 | 5025 | 30 | 620 | 4340 | 10115 |
| | | *НР - 99%, СП - 8%* | | | 1093,82 | 2,20 | 4375 | 9 | -- | 749 | |
| 7 | СТ121-041 201-1801 | **Подушка железобетонная ГОСТ 28737-90 из тяжелого бетона класса В15** | м3 | 0,015 | 83636,00 | -- | 1255 | -- | 1255 | -- | 1355 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 100 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 2104-0305-0104 РСНБ РК 2015 | Подушки опорные марки ОП6, размерами 500 мм х 750 мм х 140 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 | | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 4054,00 | -- | 4054 | -- | 4054 | -- | 4378 | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 324 | | |
| 9 | 2104-0305-0106 РСНБ РК 2015 | Подушки опорные марки ОП6, размерами 650 мм х 750 мм х 140 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 | | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 7102,00 | -- | 7102 | -- | 7102 | -- | 7670 | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 568 | | |
| 10 | ТПРАЙС лист перечень оборудования и материалов в п. 5 | Стоимость диска из Фторопласта | | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 6602,68 | -- | 6603 | -- | 6603 | -- | 7131 | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 528 | | |
| 11 | ТПРАЙС лист перечень оборудования и материалов в п. 6 | Кран SDR11д=63мм | | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 37169,89 | -- | 37170 | -- | 37170 | -- | 40143 | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2974 | | |
| 12 | ТПРАЙС цена перечень оборудования и материалов в п. 7 | Стоимость телескопической приводной штанги для шаровых кранов д=32мм-63 высотой 0,75 м | | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 14116,07 | -- | 14116 | -- | 14116 | -- | 15245 | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1129 | | |
| 13 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | шт. | 2 | 1405,35 | 912,28 | 2811 | 1825 | -- | 1463 | 4616 | |
| | | | | | 493,07 | 245,89 | 986 | 492 | -- | 342 | | |
| 14 | 2302-0304-2607 РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 | | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 2 | 765,00 | -- | 1530 | -- | 1530 | -- | 1652 | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 122 | | |
| 15 | 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты песчаное. Устройство | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | м3 основания | 4 | 4251,78 | 1007,33 | 17007 | 4029 | 9874 | 4361 | 23077 | |
| | | | | | 776,10 | 396,08 | 3104 | 1584 | -- | 1709 | | |
| 16 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 0,125 | 19730,31 | 1091,24 | 2466 | 136 | 2177 | 166 | 2843 | |
| | | | | | 1225,80 | 234,96 | 153 | 29 | -- | 211 | | |
| 17 | 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 16 | Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство. | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 0,001 | 19321,77 | 1676,42 | 19 | 2 | 15 | 2 | 23 | |
| | | | | | 1942,15 | 378,44 | 2 | -- | -- | 2 | | |
| 18 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. (ковер) Установка | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | т фасонных частей | 0,011 | 1350902,28 | 507623,03 | 14860 | 5584 | 3948 | 6859 | 23457 | |
| | | | | | 484372,30 | 145516,63 | 5328 | 1601 | -- | 1738 | | |
| 19 | 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | Потрубок д=57 мм. Прокладка | 1,885 | 1846,44 | 39,07 | 3481 | 74 | 2030 | 1376 | 5245 | |
| | | | | | 730,51 | 14,13 | 1377 | 27 | -- | 388 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. 1 доп. Вып. 11 | Футляр из стальных электросварных труб, диаметр 159х4 мм. Прокладка | м трубопровода | 0,5 | 5234,23 | 92,78 | 2617 | 46 | 1907 | 665 | 3545 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1328,08 | 29,48 | 664 | 15 | -- | 263 | |
| 21 | 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные диаметром 89 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 0,5 | 1256,27 | 7,45 | 628 | 4 | 77 | 543 | 1264 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1093,82 | 2,20 | 547 | 1 | -- | 94 | |
| 22 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,00923 | 269856,00 | -- | 2491 | -- | 2491 | -- | 2690 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 199 | |
| 23 | 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка | км трубопровода | 0,001 | 304200,19 | 83264,47 | 304 | 83 | -- | 242 | 589 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 220886,00 | 23140,95 | 221 | 23 | -- | 44 | |
| 24 | 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11-63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 1,01 | 796,00 | -- | 804 | -- | 804 | -- | 868 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 64 | |
| 25 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 1 | 1405,35 | 912,28 | 1405 | 912 | -- | 732 | 2308 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 493,07 | 245,89 | 493 | 246 | -- | 171 | |
| 26 | 2302-0303-1903 РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 | шт. | 1 | 688,00 | -- | 688 | -- | 688 | -- | 743 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 55 | |
| 27 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: переходы, муфты. Установка | шт. | 2 | 1405,35 | 912,28 | 2811 | 1825 | -- | 1463 | 4616 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 493,07 | 245,89 | 986 | 492 | -- | 342 | |
| 28 | 2302-0304-2211 РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х57, PN 16 | шт. | 1 | 4412,00 | -- | 4412 | -- | 4412 | -- | 4765 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 353 | |
| 29 | 2302-0304-2607 РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 | шт. | 1 | 765,00 | -- | 765 | -- | 765 | -- | 826 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 61 | |
| 30 | 2302-1101-1401 РСНБ РК 2015 | Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80 | кг | 0,155 | 1607,00 | -- | 249 | -- | 249 | -- | 269 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 20 | |
| 31 | 1107-0516-0101 РСНБ РК 2015 прим | Герметизация прокладками на клее в один ряд | м. Шва | 2,6 | 151,64 | 2,69 | 394 | 7 | 191 | 235 | 680 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 75,39 | 1,30 | 196 | 3 | -- | 50 | |
| 32 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 0,005 | 17958,57 | 1091,24 | 90 | 5 | 79 | 7 | 104 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1225,80 | 234,96 | 6 | 1 | -- | 8 | |
| 33 | 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка (ложемент) | км трубопровода | 0,001 | 448896,70 | 149186,26 | 449 | 149 | -- | 339 | 851 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 299611,00 | 42453,30 | 300 | 42 | -- | 63 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | 2301-0502-0816<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11-140х12,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 1,01 | 3859,00<br>-- | --<br>-- | 3898<br>-- | --<br>-- | 3898<br>-- | --<br>312 | 4209 |
| 35 | 1124-0207-0201<br>РСНБ РК 2015 | Трубка контрольная. Устройство | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | шт. | 2 | 7332,72<br>3438,70 | 2113,93<br>761,08 | 14665<br>6877 | 4228<br>1522 | 3560<br>-- | 8316<br>1838 | 24819 |
| 36 | 2301-0101-0204<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм (трубка контрольная) ГОСТ 3262-75<br>*СП - 8%* | м | 3,2 | 797,00<br>-- | --<br>-- | 2550<br>-- | --<br>-- | 2550<br>-- | --<br>204 | 2754 |
| 37 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. (ковер) Установка | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | т фасонных частей | 0,022 | 1350902,28<br>484372,30 | 507623,03<br>145516,63 | 29720<br>10656 | 11168<br>3201 | 7896<br>-- | 13719<br>3475 | 46914 |
| 38 | 1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | м2 поверхности | 3,6 | 863,50<br>270,72 | 19,64<br>2,59 | 3109<br>975 | 71<br>9 | 2063<br>-- | 915<br>322 | 4336 |
| 39 | 1108-0101-0201<br>РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты песчаное. Устройство | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | м3 основания | 0,04 | 4251,78<br>776,10 | 1007,33<br>396,08 | 170<br>31 | 40<br>16 | 99<br>-- | 44<br>17 | 231 |
| 40 | 2302-0401-2203<br>РСНБ РК 2015 | Пробка - заглушка DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 2 | 45,00<br>-- | --<br>-- | 90<br>-- | --<br>-- | 90<br>-- | --<br>7 | 97 |
| 41 | 1124-0207-0201<br>РСНБ РК 2015 | Трубка контрольная. Устройство | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | шт. | 1 | 7332,72<br>3438,70 | 2113,93<br>761,08 | 7333<br>3439 | 2114<br>761 | 1780<br>-- | 4158<br>919 | 12410 |
| 42 | 2301-0101-0204<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм (трубка контрольная) ГОСТ 3262-75<br>*СП - 8%* | м | 1,6 | 797,00<br>-- | --<br>-- | 1275<br>-- | --<br>-- | 1275<br>-- | --<br>102 | 1377 |
| 43 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. (ковер) Установка | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | т фасонных частей | 0,011 | 1350902,28<br>484372,30 | 507623,03<br>145516,63 | 14860<br>5328 | 5584<br>1601 | 3948<br>-- | 6859<br>1738 | 23457 |
| 62 | 1122-0801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | шт. | 7 | 1405,35<br>493,07 | 912,28<br>245,89 | 9837<br>3452 | 6386<br>1721 | --<br>-- | 5121<br>1197 | 16155 |
| 63 | 2302-0304-1007<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый электросварный 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16<br>*СП - 8%* | шт. | 3 | 1704,00<br>-- | --<br>-- | 5112<br>-- | --<br>-- | 5112<br>-- | --<br>409 | 5521 |
| 64 | 2302-0304-2607<br>РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 765,00<br>-- | --<br>-- | 3060<br>-- | --<br>-- | 3060<br>-- | --<br>245 | 3305 |
| 65 | 1122-0501-0105<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. (отводы, заглушки) Установка | | | | | | | | | | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | т фасонных частей | 0,001 | 1010711,28<br>484372,30 | 507623,03<br>145516,63 | 1011<br>484 | 508<br>146 | 19<br>-- | 624<br>131 | 1765 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 66 | 2302-0101-0152 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружными диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 2 | 480,00 | -- | 960 | -- | 960 | -- | 1037 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 77 | |
| 67 | 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка | шт. | 1 | 2071,02 | 1343,32 | 2071 | 1343 | -- | 1079 | 3402 |
| | | *НР - 99%, СП - 8%* | | | 727,70 | 362,19 | 728 | 362 | -- | 252 | |
| 68 | 2302-0303-2603 РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 | шт. | 1 | 1216,00 | -- | 1216 | -- | 1216 | -- | 1313 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 97 | |
| 81 | ТИРАЙС лист перечень оборудования и материалов в п. 6 | Стоимость ленты сигнальной "Осторожно Газ" | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 49 | 12,20 | -- | 598 | -- | 598 | -- | 646 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 48 | |
| 82 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | м кабеля | 45 | 343,28 | 154,21 | 15447 | 6939 | 2093 | 6149 | 23324 |
| | | | | | 142,56 | 47,51 | 6415 | 2125 | -- | 1728 | |
| 83 | 2306-0128-0403 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 4х2,5 (ок) -0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,045 | 366413,00 | -- | 16489 | -- | 16489 | -- | 17808 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1319 | |
| 84 | 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,045 | 931941,80 | 790524,45 | 41937 | 6324 | 374 | 11078 | 57257 |
| | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | 133084,00 | 137443,60 | 5989 | 1100 | -- | 4241 | |
| 85 | 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,004 | 931941,80 | 790524,45 | 3728 | 3162 | 34 | 985 | 5089 |
| | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | 133084,00 | 137443,60 | 532 | 550 | -- | 377 | |
| 86 | 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,045 | 931941,80 | 790524,45 | 41937 | 35574 | 374 | 11078 | 57257 |
| | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | 133084,00 | 137443,60 | 5989 | 6185 | -- | 4241 | |
| 87 | 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,005 | 931941,80 | 790524,45 | 4660 | 3953 | 42 | 1231 | 6362 |
| | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | 133084,00 | 137443,60 | 665 | 687 | -- | 471 | |
| 88 | 1339-0301-0220 РСНБ РК 2015 | Конструкции и оборудование, сталь аустенитная, толщина стенки до 50 мм. Испытания механические на сплющивание (для стальных труб) | образец | 4 | 1434,50 | 154,70 | 5738 | 619 | -- | 3467 | 9941 |
| | | *НР - 61%, СП - 8%* | | | 1279,80 | 141,05 | 5119 | 564 | -- | 736 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 89 | 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 | м3 грунта | 60 | 152,72 | 144,65 | 9163 | 8679 | -- | 1892 | 11940 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,06 | 35,74 | 484 | 2145 | -- | 884 | |
| 90 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 40 | 34,67 | 34,67 | 1387 | 1387 | -- | 360 | 1886 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,48 | -- | 499 | -- | 140 | |
| 91 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 40 | 156,87 | 74,79 | 6275 | 2991 | -- | 3344 | 10388 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 82,08 | 34,02 | 3283 | 1361 | -- | 769 | |
| 92 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в ручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 6 | 1613,92 | -- | 9684 | -- | -- | 6972 | 17988 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1613,92 | -- | 9684 | -- | -- | 1332 | |
| 93 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 5 | 841,75 | -- | 4209 | -- | -- | 3030 | 7818 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 841,75 | -- | 4209 | -- | -- | 579 | |
| 94 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 21 | 3636,72 | 157,82 | 76371 | 3314 | 51744 | 22043 | 106287 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1014,90 | 45,36 | 21313 | 953 | -- | 7873 | |
| | | Итого | | | | | | | | | 757725 |
| | | | Наружный водопровод | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 | м3 грунта | 222,27 | 152,72 | 144,65 | 33944 | 32152 | -- | 7011 | 44231 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,06 | 35,74 | 1792 | 7945 | -- | 3276 | |
| 2 | 1101-0101-0309 РСНБ РК 2015 | Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 | м3 грунта | 10,37 | 193,8 | 183,63 | 2010 | 1904 | -- | 415 | 2618 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 10,17 | 45,37 | 105 | 471 | -- | 194 | |
| 3 | 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 | 7,19 | 1936,7 | -- | 13925 | -- | -- | 10026 | 25867 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1936,7 | -- | 13925 | -- | -- | 1916 | |
| 4 | 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 2,074 | 1203,95 | -- | 2497 | -- | -- | 1798 | 4638 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1203,95 | -- | 2497 | -- | -- | 344 | |
| 5 | 1101-0104-0403 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 | м3 грунта | 8,296 | 40,52 | 40,52 | 336 | 336 | -- | 87 | 457 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 14,59 | -- | 121 | -- | 34 | |
| 6 | 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015 | Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 8,296 | 187,07 | 89,03 | 1552 | 739 | -- | 828 | 2570 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 98,04 | 40,5 | 813 | 336 | -- | 190 | |
| 7 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 45,892 | 841,75 | -- | 38630 | -- | -- | 27813 | 71758 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 8 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 | м3 грунта | 183,568 | 841,75 | -- | 38630 | -- | -- | 5315 | | |
| | | | | | 34,67 | 34,67 | 6364 | 6364 | -- | 1650 | 8655 | |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 9 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 183,568 | -- | 12,48 | -- | 2292 | -- | 641 | | |
| | | | | | 156,87 | 74,79 | 28796 | 13728 | -- | 15345 | 47672 | |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 10 | 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием. | км трубопровода | 0,059 | 82,08 | 34,02 | 15067 | 6245 | -- | 3531 | | |
| | | | | | 438119,3 | 69127,28 | 25849 | 4079 | 544 | 22439 | 52151 | |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 11 | 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 59,236 | 359766 | 24402,92 | 21226 | 1440 | -- | 3863 | | |
| | | | | | 1055 | -- | 62494 | -- | 62494 | -- | 67493 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 12 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Нестандартные фасонные части стальные сварные. Установка. | т фасонных частей | 0,006 | -- | -- | -- | -- | -- | 5000 | | |
| | | | | | 1350902,28 | 507623,03 | 8105 | 3046 | 2153 | 3742 | 12795 | |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 13 | 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 1 | 484372,3 | 145516,63 | 2906 | 873 | -- | 948 | | |
| | | | | | 1211,14 | 26,94 | 1211 | 27 | 173 | 1014 | 2403 | |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 14 | 2304-0102-1901 РСНБ РК 2015 | Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002 | шт. | 1 | 1011,12 | 12,96 | 1011 | 13 | -- | 178 | | |
| | | | | | 29844 | -- | 29844 | -- | 29844 | -- | 32232 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 15 | 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80 | шт. | 2 | -- | -- | -- | -- | -- | 2388 | | |
| | | | | | 1434 | -- | 2868 | -- | 2868 | -- | 3097 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 16 | 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 2 | -- | -- | -- | -- | -- | 229 | | |
| | | | | | 548,84 | 32,04 | 1098 | 64 | 43 | 981 | 2245 | |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 17 | 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015 | Вентиль диаметром 40 мм. Установка | шт. | 1 | 495,68 | -- | 991 | -- | -- | 166 | | |
| | | | | | 1211,14 | 26,94 | 1211 | 27 | 173 | 1014 | 2403 | |
| | | НР - 99%, СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 18 | 2304-0702-0105 РСНБ РК 2015 | Вентиль проходные латунные вентили К-83 DN 40 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1 | 1011,12 | 12,96 | 1011 | 13 | -- | 178 | | |
| | | | | | 5044 | -- | 5044 | -- | 5044 | -- | 5448 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 19 | 2302-0103-0206 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80 | шт. | 2 | -- | -- | -- | -- | -- | 404 | | |
| | | | | | 1118 | -- | 2236 | -- | 2236 | -- | 2415 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | | |
| 20 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. в доп. вып. 16 | Упоры бетонные. Устройство. | м3 | 0,04 | -- | -- | -- | -- | -- | 179 | | |
| | | | | | 22012,36 | 1146,55 | 880 | 46 | 621 | 203 | 1170 | |
| | | НР -91%, СП - 8% | | | | | | | | | | |
| | | | | | 5316,5 | 259,43 | 213 | 10 | -- | 87 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 273 мм. Укладка (футляр) | км трубопровода | 0,007 | 1243514,4 | 546921,83 | 8705 | 3828 | 487 | 5569 | 15415 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 627102 | 176449,82 | 4390 | 1235 | -- | 1142 | |
| 22 | 2301-0201-0235 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 7,028 | 7178 | -- | 50447 | -- | 50447 | -- | 54483 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 4036 | |
| 23 | 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью | футляр | 1 | 30804,56 | 3216,73 | 30805 | 3217 | 18240 | 9319 | 43333 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 9348,3 | 64,8 | 9348 | 65 | -- | 3210 | |
| 24 | 1122-1101-0101 РСНБ РК 2015 | Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб | врезка | 1 | 4372,73 | 2314,16 | 4373 | 2314 | 145 | 2603 | 7534 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1913,6 | 715,69 | 1914 | 716 | -- | 558 | |
| 25 | 1146-0302-0403 РСНБ РК 2015 | Пробивка отверстий для заделки труб вколодце д=250мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2 | отверстие | 1 | 2103 | 885 | 2103 | 885 | -- | 1356 | 3736 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | 1218 | 396,19 | 1218 | 396 | -- | 277 | |
| 26 | 1146-0303-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Стены колодцев железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 | м3 заделки | 0,004 | 124395,67 | 1164,86 | 498 | 5 | 197 | 250 | 808 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | 73917,24 | 557,28 | 296 | 2 | -- | 60 | |
| 27 | 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,059 | 57533,78 | -- | 3396 | -- | 99 | 3264 | 7192 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 55877,5 | -- | 3297 | -- | -- | 533 | |
| 28 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,059 | 937771,58 | 36810,12 | 55329 | 2172 | 38126 | 14888 | 75834 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 254765 | 129,6 | 15031 | 8 | -- | 5617 | |
| 29 | 2302-0101-0152 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружными диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 3 | 480,00 | -- | 1440 | -- | 1440 | -- | 1555 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 115 | |
| | | **Итого** | | | | | | | | | 602208 |
| | | | **Телефонизация** | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. | м3 грунта | 1,96 | 1613,92 | -- | 3163 | -- | -- | 2278 | 5876 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1613,92 | -- | 3163 | -- | -- | 435 | |
| 2 | 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 | м3 грунта | 27,6 | 152,72 | 144,65 | 4215 | 3992 | -- | 871 | 5492 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,06 | 35,74 | 223 | 987 | -- | 407 | |
| 3 | 1134-0201-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство. | колодец | 2 | 41230,29 | 2909,29 | 82461 | 5819 | 59878 | 14401 | 104611 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 8381,83 | 1092,68 | 16764 | 2185 | -- | 7749 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 2104-0301-0501 РСНБ РК 2015 | Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92<br>*СП - 8%* | м3 | 1,2 | 40538 | -- | 48646 | -- | 48646 | -- | 52537 |
| 5 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 10 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя стен колодцев | | | -- | -- | -- | -- | -- | 3892 | |
| | | | м2 поверхности | 13,92 | 863,5 | 19,64 | 12020 | 273 | 7979 | 3538 | 16803 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 6 | 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий | | | 270,72 | 2,59 | 3768 | 36 | -- | 1245 | |
| | | | канало-км дюметр трубопровода | 0,059 | 143334,6 | -- | 8457 | -- | 100 | 6351 | 15993 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 7 | 2301-0501-1513 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11-110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001<br>*СП - 8%* | | | 141645 | -- | 8357 | -- | -- | 1185 | |
| | | | м | 59 | 2424 | -- | 143016 | -- | 143016 | -- | 154457 |
| 8 | 1134-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий. | | | -- | -- | -- | -- | -- | 11441 | |
| | | | канало-км дюметр трубопровода | 0,003 | 1256108,8 | -- | 3768 | -- | 3209 | 425 | 4529 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 9 | 2302-0601-1203 РСНБ РК 2015 | Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100<br>*СП - 8%* | | | 186375 | -- | 559 | -- | -- | 335 | |
| | | | шт. | 7 | 122 | -- | 854 | -- | 854 | -- | 922 |
| 10 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | | | -- | -- | -- | -- | -- | 68 | |
| | | | м3 грунта | 25,2 | 34,67 | 34,67 | 874 | 874 | -- | 227 | 1188 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 11 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | | | -- | 12,48 | -- | 315 | -- | 88 | |
| | | | м3 уплотненного грунта | 25,2 | 156,87 | 74,79 | 3953 | 1885 | -- | 2107 | 6544 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 12 | 1146-0302-0402 РСНБ РК 2015 | Колодцы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2<br>*НР - 84%; СП - 8%* | | | 82,08 | 34,02 | 2068 | 857 | -- | 485 | |
| | | | отверстие | 5 | 604,54 | 260,26 | 3023 | 1301 | -- | 1935 | 5355 |
| 13 | 1146-0303-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Стены колодцев. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 | | | 344,28 | 116,51 | 1721 | 583 | -- | 397 | |
| | | | м3 заделки | 0,004 | 107477,84 | 1083,48 | 430 | 4 | 132 | 249 | 733 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 14 | 1134-0201-1201 РСНБ РК 2015 | Колодцы. Устройство ввода труб | | | 73565,16 | 518,4 | 294 | 2 | -- | 54 | |
| | | | канал | 5 | 1006,99 | -- | 5035 | -- | 372 | 3544 | 9265 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 15 | 1146-0302-0402 РСНБ РК 2015 | Стены здания (плиты ФБС) толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2<br>*НР - 84%; СП - 8%* | | | 932,55 | -- | 4663 | -- | -- | 686 | |
| | | | отверстие | 1 | 604,54 | 260,26 | 605 | 260 | -- | 387 | 1071 |
| 16 | 1146-0303-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 | | | 344,28 | 116,51 | 344 | 117 | -- | 79 | |
| | | | м3 заделки | 0,001 | 107477,84 | 1083,48 | 107 | 1 | 32 | 62 | 183 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| | | | | | 73565,16 | 518,4 | 74 | 1 | -- | 14 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | 1134-0201-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Колодцы. Установка кронштейна | шт. | 4 | 2723,84 | -- | 10895 | -- | 7057 | 2917 | 14917 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 959,4 | -- | 3838 | -- | -- | 1105 | |
| 18 | 2404-0207-0302 РСНБ РК 2015 | Кронштейны для кабельных колодцев двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 4 | 1495 | -- | 5980 | -- | 5980 | -- | 6458 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 478 | |
| 19 | 1310-0902-0208 РСНБ РК 2015 | Прокладка кабеля в коллекторе: консоль в коллекторе одноместная | шт. | 10 | 499,04 | 89,95 | 4990 | 899 | 2101 | 1451 | 6957 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 199 | 38,88 | 1990 | 389 | -- | 515 | |
| 20 | 2404-0207-1201 РСНБ РК 2015 | Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-98 | 100 шт. | 0,1 | 18999 | -- | 1900 | -- | 1900 | -- | 2052 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 152 | |
| 21 | 2303-0101-0205 РСНБ РК 2015 | Люк ГТС, тип Т ГОСТ 8591-76 | комплект | 2 | 45907 | -- | 91814 | -- | 91814 | -- | 99159 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 7345 | |
| 22 | 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев КО1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 2 | 2004 | -- | 4008 | -- | 4008 | -- | 4329 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 321 | |
| 23 | 1310-0904-0204 РСНБ РК 2015 | Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по занятому каналу трубопровода | м кабеля | 51 | 371,3 | 114,41 | 18936 | 5835 | 47 | 9503 | 30714 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 225,96 | 49,51 | 13054 | 2525 | -- | 2275 | |
| 24 | 1310-0904-0203 РСНБ РК 2015 | Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода | м кабеля | 62 | 288,36 | 88,35 | 17878 | 5478 | 57 | 8975 | 29002 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 199,08 | 38,23 | 12343 | 2370 | -- | 2148 | |
| 25 | 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Кабель массой 1 м до 1 кг. Выкладка кабеля в ШРОу | м кабеля | 10 | 625,85 | 69,54 | 6259 | 695 | 1634 | 2518 | 9479 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 393,03 | 19,83 | 3930 | 198 | -- | 702 | |
| 26 | 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Кабель массой 1 м до 1 кг. Выкладка кабеля для монтажа муфты | м кабеля | 15 | 625,85 | 69,54 | 9388 | 1043 | 2450 | 3778 | 14219 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 393,03 | 19,83 | 5895 | 297 | -- | 1053 | |
| 27 | 1310-0904-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 | Кабель волоконно-оптические ГТС с числом волокон 12. Измерение затухания на кабельной площадке | кабель (строительная длина) | 1 | 29413,88 | 18857,48 | 29414 | 18857 | -- | 8756 | 41223 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 10556,4 | 3797,28 | 10556 | 3797 | -- | 3054 | |
| 28 | 1310-0904-0903 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 7 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.3 Кзтр=2,0, Кэм=2,0 | Кабели волоконно-оптические ГТС с числом волокон 12. Измерение на смонтированном участке в одном направлении. Измерения на смонтированном участке в двух направлениях применен коэффициент к затратам труда - 2,0, к времени эксплуатации машин - 2,0. | участок | 1 | 40447,04 | 26001,44 | 40447 | 26001 | -- | 12006 | 56649 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 14445,6 | 5235,84 | 14446 | 5236 | -- | 4196 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 1310-0904-1206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 | УССЛК. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 24 (разнарка) | | 1 | 125703,13 | 82059 | 125703 | 82059 | 1119 | 36020 | 174661 |
| | | | УССЛК | | | | | | | | |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 42525 | 16524 | 42525 | 16524 | -- | 12938 | |
| 30 | 2306-0702-0507 РСНБ РК 2015 | Кабель связи оптический подземный в трубе ИКСЛ-М4П-А12-2,5 | км | 0,138 | 213348 | -- | 29442 | -- | 29442 | -- | 31797 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2355 | |
| | | Итого | | | | | | | | | 907175 |
| | | | ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 | | | | | | | | | |
| | | | м3 грунта | 30,64 | 152,72 | 144,65 | 4679 | 4432 | -- | 966 | 6097 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,06 | 35,74 | 247 | 1095 | -- | 452 | |
| 2 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл.11 п.3,179 Ктр=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 | 0,95 | 1936,70 | -- | 1840 | -- | -- | 1325 | 3418 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1936,70 | -- | 1840 | -- | -- | 253 | |
| 3 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную.Группа грунтов 2 | | | | | | | | | |
| | | | м3 грунта | 4,212 | 841,75 | -- | 3545 | -- | -- | 2553 | 6586 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 841,75 | -- | 3545 | -- | -- | 488 | |
| 4 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59кВт (80лс) при перемещении грунта до 5м. Группа грунтов 2 | | | | | | | | | |
| | | | м3 грунта | 16,848 | 34,67 | 34,67 | 584 | 839 | -- | 151 | 794 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | -- | -- | -- | 309 | -- | 59 | |
| 5 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 16,848 | 156,87 | 74,79 | 2643 | 1260 | -- | 1408 | 4375 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 82,08 | 34,02 | 1383 | 573 | -- | 324 | |
| 6 | 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | | | | | | | | | |
| | | | м3 грунта | 10,5 | 203,50 | 194,47 | 2137 | 2042 | 1 | 467 | 2812 |
| | | *СП - 8%* | | | 8,93 | 52,84 | 94 | 555 | -- | 208 | |
| 7 | 4102-0101-1015 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5т. Класс груза 1, Расстояние перевозки 15км | | | | | | | | | |
| | | | т | 17,115 | 468,00 | -- | 8010 | -- | -- | -- | 8651 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 641 | |
| 8 | 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015 | Грнуты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 10,5 | 20,63 | 17,52 | 217 | 184 | 1 | 74 | 314 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 3,01 | 6,79 | 32 | 71 | -- | 23 | |
| 9 | 1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. И доп.вып.17 | Кабель до 35 кВ, масса 1м до 3кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 190 | 418,57 | 216,54 | 79529 | 41143 | 8837 | 31093 | 119472 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 155,52 | 71,77 | 29549 | 13636 | -- | 8850 | |
| 10 | 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель в траншее один. Устройство постели | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 117 | 476,56 | 398,80 | 55758 | 46660 | -- | 19783 | 81584 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 77,76 | 157,09 | 9098 | 18379 | -- | 6043 | |
| 11 | 1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 117 | 140,21 | 114,29 | 16404 | 13371 | -- | 5976 | 24170 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 25,92 | 45,02 | 3033 | 5267 | -- | 1790 | |
| 12 | 1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып.17 | Кабель до 35 кВ, масса 1м до 3кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 57 | 588,20 | 296,75 | 33527 | 16915 | 2576 | 13982 | 51310 |
| | | *СП - 8%* | | | 246,24 | 94,49 | 14036 | 5384 | -- | 3801 | |
| 13 | 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015 | Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий | | | | | | | | | |
| | | | кан.-км | 0,062 | 143334,60 | -- | 8887 | -- | 105 | 6674 | 16806 |
| | | *СП - 8%* | | | 141645,00 | -- | 8782 | -- | | 1245 | |
| 14 | 2301-0501-1513 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11-110*10 питьевая ГОСТ 18599-2001 | | | | | | | | | |
| | | | м | 62 | 2424,00 | -- | 150288 | -- | 150288 | -- | 162311 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 12023 | |
| 15 | 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | | | | | | | | | |
| | | | м3 | 10,5 | 2240,00 | -- | 23520 | -- | 23520 | -- | 25402 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1882 | |
| 16 | 1308-0201-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.вып.17 | Кабель до 35 кВ, масса 1м до 6кг (по зданию и по ТП). Прокладка с креплением накладными скобами | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 38 | 1270,15 | 818,46 | 48266 | 31102 | 4852 | 16354 | 69789 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 324,00 | 273,72 | 12312 | 10401 | -- | 5170 | |
| 17 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р.1310 подр.1310-09тр. 1310-0904 ВУ п.9 Ктр=0,3, Кэм=0,3 | Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда -0,3 к времени эксплуатации машин-0,3 | | | | | | | | | |
| | | | км кабеля | 0,086 | 27931,68 | 19288,08 | 2402 | 1659 | -- | 676 | 3325 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 8643,60 | 4248,67 | 743 | 365 | -- | 246 | |
| 18 | ТПРАЙС лист. Перечень оборуд., материалов п.1 | Лента сигнальная 250мм ЛСЭ-250 | | | | | | | | | |
| | | | м | 86 | 61,11 | -- | 5255 | -- | 5255 | -- | 5676 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 420 | |
| 19 | 1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Кабель до 35 кВ, масса 1м до 3кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках коробах | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 12 | 588,20 | 296,75 | 7058 | 3561 | 542 | 2944 | 10802 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 246,24 | 94,46 | 2955 | 1133 | | 800 | |
| 20 | 1308-0206-1705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Труба стальная диаметром до 100мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами | | | | | | | | | |
| | | | м | 12 | 1229,71 | 162,48 | 14757 | 1950 | 1060 | 8972 | 25627 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 80%, СП - 8%* | | | 978,90 | 59,50 | 11747 | 714 | | 1898 | |
| 21 | 2301-0201-0184 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D108мм, толщина стенки 3,0мм ГОСТ 10705-80 | м | 12 | 2072,00 | | 24864 | | 24864 | | 26853 |
| | | *НР - 80%, СП - 8%* | | | | | | | | 1989 | |
| 22 | 2306-0137-0735 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые АВЬбШв 4*150 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,246 | 3556370,00 | -- | 739149 | -- | 739149 | -- | 798281 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 59132 | |
| 23 | 2306-0137-0733РСНБ РК 2015 | Кабели силовые АВБбШв 4х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,062 | 2473316,00 | -- | 153346 | -- | 153346 | -- | 165613 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 12268 | -- |
| 24 | 1308-0201-2503 РСНБ РК 2015 Изм. и дополн.17 | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185мм2. Монтаж оборудования | шт. | 6 | 31669,63 | 23837,76 | 190018 | 143027 | 335 | 69326 | 280091 |
| | | *СП - 8%* | | | 7776,00 | 8271,66 | 46656 | 49630 | | 20747 | |
| 25 | 2306-1703-2403 РСНБ РК 2015 | Муфты концевые типа GUST-01/4x120-240/750-L12 для 4-х жильных кабелей с бумажной изоляцией, с наконечниками со срывными головками на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 | шт. | 4 | 47794,00 | -- | 191176 | -- | 191176 | -- | 206470 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 15294 | |
| 26 | 2306-1703-2402 РСНБ РК 2015 | Муфты концевые типа GUST-01/4x95/750-L12 для 4-х жильных кабелей с бумажной изоляцией, с наконечниками со срывными головками на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 | шт. | 2 | 38665,00 | -- | 77330 | -- | 77330 | -- | 83516 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6186 | |

| | |
|---|---|
| **Итого** | **2190145** |
| Всего | 4457253 |
| Временные здания и сооружения 1% | 44573 |
| Всего | 4501826 |
| Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее вре | 52671 |
| Всего по смете | 4554497 |
| Непредвиденные работы и затраты 2% | 91090 |
| Сметная стоимость | 4645587 |
| НДС 12% | 557470 |
| Итого с НДС | 5203057 |
| К оплате с понижающим коэффициентом | 5098994,67 |

**Технадзор**
ТОО "TECHECONOMENERGY"
Технадзор _____ Атамбаев С.А.

**Сдал**
ТОО "Gold Partners KZ"
Директор _____ Акимханов Д.К.

Заказчик: КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"

Подрядчик: ТОО "Gold Partners KZ"

Договор: Дополнительное соглашение №381/2 от 18.05.2020 года к договору о государственных закупках работ №381 от 03.09.2020 года

Наименование стройки: «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство 5-ти этажных 80-ти квартирных жилых домов по улице Сулейменова г.Тараз. Участок №9, пятно 3»

АКТ №2

выполненных работ за август месяц 2021 года

| № п/п | № смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | Всего, тыс.тенге | Выполнение с начало строительства, тыс. тенге | | | | | Выполнение за отчётный период, тыс. тенге | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажных работ | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих затрат | | % | Строительно-монтажных работ | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих затрат | Всего, тыс.тенге | % | Строительно-монтажных работ | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих затрат | Всего, тыс.тенге |
| Глава 2. Основные объекты строительства | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 02-01 | Благоустройство территории | 18751,339 | -- | -- | 18751,339 | 0,0 | 0,00 | -- | -- | 0,00 | 0,0 | 0,00 | -- | -- | 0,00 |
| | 02-02 | Электроснабжение | 2394,151 | -- | -- | 2394,151 | 91,4 | 2190,15 | -- | -- | 2190,15 | 91,4 | 2190,15 | -- | -- | 2190,15 |
| | 02-03 | Телефонизация | 3334,593 | -- | -- | 3334,593 | 27,2 | 907,175 | -- | -- | 907,18 | 27,2 | 907,18 | -- | -- | 907,18 |
| | 02-04 | Теплотрасса | 5449,537 | -- | -- | 5449,537 | 0,0 | 0,000 | -- | -- | 0,00 | 0,0 | 0,00 | -- | -- | 0,00 |
| | 02-05 | Наружный водопровод | 602,209 | -- | -- | 602,209 | 100,0 | 602,209 | -- | -- | 602,209 | 100,0 | 602,209 | -- | -- | 602,209 |
| | 02-06 | Наружная канализация | 2793,082 | -- | -- | 2793,082 | 0,0 | 0,000 | -- | -- | 0,00 | 0,0 | 0,00 | -- | -- | 0,00 |
| | 02-07 | Газоснабжение | 2278,744 | 140,054 | -- | 2418,797 | 31,3 | 757,725 | -- | -- | 757,73 | 31,3 | 757,73 | -- | -- | 757,73 |
| | | Всего по главе 2 | 35603,655 | -- | -- | 35743,708 | 12,4 | 4457,254 | -- | -- | 4457,254 | 12,4 | 4457,254 | -- | -- | 4457,254 |
| Глава 8. Временные здания и сооружения | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 1% | 356,037 | -- | -- | 356,037 | 12,4 | 44,57 | -- | -- | 44,57 | 12,4 | 44,57 | -- | -- | 44,57 |
| | | Всего по главе 8 | 356,037 | -- | -- | 356,037 | 12,4 | 44,57 | -- | -- | 44,57 | 12,4 | 44,57 | -- | -- | 44,57 |
| | | Всего по главам 1-8 | 35959,692 | -- | -- | 36099,745 | 12,4 | 4501,83 | -- | -- | 4501,83 | 12,4 | 4501,83 | -- | -- | 4501,83 |
| Глава 9. Прочие работы и затраты | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | НДЗ РК 8.04-06-2015 | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,17% | 420,728 | -- | -- | 420,728 | 12,4 | 52,67 | -- | -- | 52,67 | 12,4 | 52,7 | -- | -- | 52,7 |
| | | Всего по главе 9 | 420,728 | -- | -- | 420,728 | 12,4 | 52,67 | -- | -- | 52,67 | 12,4 | 52,7 | -- | -- | 52,7 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего по главам 1-9 | 36380,420 | -- | -- | 36520,473 | 12,4 | 4554,50 | -- | -- | 4554,50 | 12,4 | 4554,50 | -- | -- | 4554,50 |
| | ГН ОССС | Непредвиденные работы и затраты 2% | 727,608 | -- | -- | 727,608 | 12,4 | 91,09 | -- | -- | 91,09 | 12,4 | 91,09 | -- | -- | 91,09 |
| | | Итого по акту в текущих ценах 2020 г. | 37108,028 | -- | -- | 37248,081 | 12,4 | 4645,59 | -- | -- | 4645,59 | 12,4 | 4645,59 | -- | -- | 4645,59 |
| | Налоговый кодекс РК | Налог на добавленную стоимость, 12% | -- | -- | 4469,77 | 4469,77 | 12,4 | -- | -- | 557,47 | 557,47 | 12,4 | -- | -- | 557,47 | 557,47 |
| | | Всего по акту | 37108,028 | -- | 4469,77 | 41717,851 | 12,4 | 4645,587 | -- | 557,47 | 5203,057 | 12,4 | 4645,587 | -- | 557,47 | 5203,057 |
| | | Всего по акту с понижающим коэффициентом | 36365,868 | 137,253 | 4380,374 | 40883,494 | 12,4 | 4552,67381 | -- | 546,32086 | 5098,99467 | 12,4 | 4552,67381 | -- | 546,32086 | 5098,99467 |
| | | в т.ч. НДС 12% | | | | 4380,374 | 12,4 | | | | 546,32086 | 12,4 | | | | 546,32086 |

**Заказчик**

КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"

Руководитель _____ Бибосынов Т.А

**Подрядчик**

ТОО "Gold Partners KZ"

Директор _____ Акимханов Д.К.

**Технадзор**

ТОО "TECHECONOMENERGY"

Технадзор _____ Атамбаев С.А.

**Авторский надзор**

ТОО "Курылыс инвест жоба"

Директор _____ Ли С.А.

Приложения №1
Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"
Подрядчик: ТОО "Gold Partners KZ"
Договор: Дополнительное соглашение №381/4 от 23.09.2021 года к договору о государственных закупках работ №381 от 03.09.2020 года
Наименование стройки: «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство 5-ти этажных 80-ти квартирных жилых домов по улице Сулейменова г.Тараз. Участок №9, пятно 3»

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат на ноябрь 2021 года

| № п/п | Наименование объектов пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания | Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге) | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | С начало строительство по отчётный период включительно | в том числе | | | за отчетный месяц всего | | Дополнительные затраты | |
| | | | СМР | прочие затраты | мебель и инвентарь | | СМР | прочие затраты | мебель и инвентарь |
| 1 | «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство 5-ти этажных 80-ти квартирных жилых домов по улице Сулейменова г.Тараз. Участок №9, пятно 3» | 22456807,56 | 22456807,56 | | | 17357812,89 | 17357812,89 | | |
| 2 | в том числе НДС | 2406086,52 | 2406086,52 | | | 1859765,67 | 1859765,67 | | |
| 3 | Удержание 5% за гарантию качества | 1122840,38 | 1122840,38 | | | 867890,64 | 867890,64 | | |
| 4 | в том числе НДС | 120304,33 | 120304,33 | | | 92988,28 | 92988,28 | | |
| 5 | Всего к оплате | 21333967,18 | 21333967,18 | | | 16489922,25 | 16489922,25 | | |
| 6 | Оплата суммы НДС | 2285782,20 | 2285782,20 | | | 1766777,38 | 1766777,38 | | |
| 7 | Всего | 21333967,18 | 21333967,18 | | | 16489922,25 | 16489922,25 | | |

**Заказчик:**
КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"
Руководитель _____ Бибосынов Т.А.

**Поставщик:**
ТОО "Gold Partners KZ"
Директор _____ Акимханов Д.К.

Форма 2

Заказчик: КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"
Подрядчик: ТОО "Gold Partners KZ"
Договор: Дополнительное соглашение №381/4 от 23.09.2021 года к договору о государственных закупках работ №381 от 03.09.2020 года
Наименование стройки:«Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство 5-ти этажных 80-ти квартирных жилых домов по улице Сулейменова г.Тараз. Участок №9, пятно 3»

# АКТ

## приемки выполненных строительно-монтажных работ ноябрь месяц 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2020г.

| № 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 |
| | | **ГАЗОПРОВОД** | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Газопровод средного давления** | | | | | | | | | |
| 44 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | м2 поверхности | 1,8 | 863,50 | 19,64 | 1554 | 35 | 1032 | 458 | 2173 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 270,72 | 2,59 | 487 | 5 | -- | 161 | |
| 45 | 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015 | **Основание под фундаменты песчаное. Устройство** | м3 основания | 0,02 | 4251,78 | 1007,33 | 85 | 20 | 49 | 22 | 115 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 776,10 | 396,08 | 16 | 8 | -- | 9 | |
| 46 | 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015 | **Установка газорегуляторного пункта** | установка | 1 | 27180,53 | 971,37 | 27181 | 971 | 12389 | 13849 | 44312 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 13820,80 | 311,08 | 13821 | 311 | -- | 3282 | |
| 47 | Прайс лист перечень оборудования и материалов в п. 8 | **Газорегуляторный пунктр ГРПШ-07-1У1 с регулятором РДНК-400** | шт. | 1 | 140053,57 | -- | 140054 | -- | -- | -- | 140054 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 140054 | -- | |
| 48 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Краны газовый на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | шт. | 1 | 2137,88 | 89,24 | 2138 | 89 | 298 | 1728 | 4176 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1750,77 | 12,96 | 1751 | 13 | -- | 309 | |
| 49 | 2304-0910-0101 РСНБ РК 2015 | **Краны проходные натяжные муфтовые 11ч6бк для газа, Ру 0,1 МПа, Dy 20 мм ГОСТ 21345-2005** | шт. | 1 | 841,00 | -- | 841 | -- | 841 | -- | 908 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 67 | |
| 50 | 1124-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 10 | **Свечи газовые продувочные диаметром 25 мм. Установка** | свеча | 1 | 9135,76 | 3483,08 | 9136 | 3483 | 1213 | 5493 | 15799 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 4439,58 | 1109,28 | 4440 | 1109 | -- | 1170 | |

РАЗДЕЛ 2. Газопровод низкого давления

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 95 | 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90х8,2 мм. Укладка. | км трубопровода | 0,014 | 347138,79 | 105411,35 | 4860 | 1476 | 32 | 3729 | 9276 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 239396,00 | 29662,04 | 3352 | 415 | -- | 687 | |
| 96 | 2301-0502-0812 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11-90х8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 14,14 | 1622,00 | -- | 22935 | -- | 22935 | -- | 24770 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1835 | |
| 97 | 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка. | м трубопровода | 82 | 3397,80 | 46,89 | 278619 | 3845 | 203715 | 70965 | 377551 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 866,58 | 16,52 | 71059 | 1354 | -- | 27967 | |
| 98 | 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 140 мм. Укладка (футляр) | км трубопровода | 0,004 | 448896,70 | 149186,26 | 1796 | 597 | 1 | 1355 | 3402 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 299611,00 | 42453,30 | 1198 | 170 | -- | 252 | |
| 99 | 2301-0502-0816 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11-140х12,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 4,04 | 3859,00 | -- | 15590 | -- | 15590 | -- | 16838 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1247 | |
| 100 | 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015 | Трубы диаметром 90 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 4 | 1256,27 | 7,45 | 5025 | 30 | 620 | 4340 | 10115 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1093,82 | 2,20 | 4375 | 9 | -- | 749 | |
| 101 | 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015 | Приварной шаровой кран диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 1 | 3893,52 | 275,36 | 3894 | 275 | 522 | 3091 | 7543 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 3096,60 | 57,40 | 3097 | 57 | -- | 559 | |
| 102 | 2304-0909-0109 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 80 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 33461,00 | -- | 33461 | -- | 33461 | -- | 36138 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2677 | |
| 103 | 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 11 | Патрубок. Прокладка | м трубопровода | 3,77 | 2724,38 | 68,28 | 10271 | 257 | 6403 | 3625 | 15008 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 957,73 | 23,50 | 3611 | 89 | -- | 1112 | |
| 104 | 1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 11 | Футляр из стальных электросварных труб, диаметр 159х4 мм. Прокладка | м трубопровода | 1 | 5234,23 | 92,78 | 5234 | 93 | 3813 | 1330 | 7090 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1328,08 | 29,48 | 1328 | 29 | -- | 525 | |
| 105 | 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные диаметром 89 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 1 | 1256,27 | 7,45 | 1256 | 7 | 155 | 1085 | 2529 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1093,82 | 2,20 | 1094 | 2 | -- | 187 | |
| 106 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,01846 | 269856,00 | -- | 4982 | -- | 4982 | -- | 5380 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 399 | |
| 107 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | шт. | 2 | 1405,35<br>493,07 | 912,28<br>245,89 | 2811<br>986 | 1825<br>492 | --<br>-- | 1463<br>342 | 4616 |
| 108 | 2302-0303-1903 РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 688,00<br>-- | --<br>-- | 1376<br>-- | --<br>-- | 1376<br>-- | --<br>110 | 1486 |
| 109 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: переходы, муфты. Установка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | шт. | 4 | 1405,35<br>493,07 | 912,28<br>245,89 | 5621<br>1972 | 3649<br>984 | --<br>-- | 2926<br>684 | 9232 |
| 110 | 2302-0304-2211 РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x57, PN 16<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 7489,00<br>-- | --<br>-- | 14978<br>-- | --<br>-- | 14978<br>-- | --<br>1198 | 16176 |
| 111 | 2302-0304-2607 РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 1557,00<br>-- | --<br>-- | 3114<br>-- | --<br>-- | 3114<br>-- | --<br>249 | 3363 |
| 112 | 2302-1101-1401 РСНБ РК 2015 | Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80<br>*СП - 8%* | кг | 0,31 | 1607,00<br>-- | --<br>-- | 498<br>-- | --<br>-- | 498<br>-- | --<br>40 | 538 |
| 113 | 1107-0516-0101 РСНБ РК 2015 прим | Герметизация прокладками на клее в один ряд<br>*НР - 118%; СП - 8%* | м. Шва | 5,2 | 151,64<br>75,39 | 2,69<br>1,30 | 789<br>392 | 14<br>7 | 383<br>-- | 471<br>101 | 1360 |
| 114 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 0,01 | 17958,57<br>1225,80 | 1091,24<br>234,96 | 180<br>12 | 11<br>2 | 157<br>-- | 13<br>15 | 208 |
| 115 | 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,001 | 448896,70<br>299611,00 | 149186,26<br>42453,30 | 449<br>300 | 149<br>42 | --<br>-- | 339<br>63 | 851 |
| 116 | 2301-0405-1205 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 SDR 140x12,7 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,1 мм до 1,7 мм СТ РК ISO 4437-1-2014<br>*СП - 8%* | м | 1,01 | 5523,00<br>-- | --<br>-- | 5578<br>-- | --<br>-- | 5578<br>-- | --<br>446 | 6024 |
| 117 | 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015 | Трубка контрольная. Устройство<br>*НР - 99%; СП - 8%* | шт. | 2 | 8144,72<br>3438,70 | 2113,93<br>761,08 | 16289<br>6877 | 4228<br>1522 | 5184<br>-- | 8316<br>1968 | 26573 |
| 118 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. (ковер) Установка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | т фасонных частей | 0,022 | 1350902,28<br>484372,30 | 507623,03<br>145516,63 | 29720<br>10656 | 11168<br>3201 | 7896<br>-- | 13719<br>3475 | 46914 |
| 119 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону<br>*НР - 93%; СП - 8%* | м2 поверхности | 3,6 | 863,50<br>270,72 | 19,64<br>2,59 | 3109<br>975 | 71<br>9 | 2063<br>-- | 915<br>322 | 4346 |
| 120 | 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты песчаное. Устройство<br>*НР - 93%; СП - 8%* | м3 основания | 0,04 | 4251,78<br>776,10 | 1007,33<br>396,08 | 170<br>31 | 40<br>16 | 99<br>-- | 44<br>17 | 231 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 121 | 2302-0401-2203 РСНБ РК 2015 | Пробка - заглушка DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 45,00 | -- | 90 | -- | 90 | -- | 97 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 7 | |
| 122 | 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015 | Трубка контрольная. Устройство | шт. | 1 | 8144,72 | 2113,93 | 8145 | 2114 | 2592 | 4158 | 13287 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 3438,70 | 761,08 | 3439 | 761 | -- | 984 | |
| 123 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. (ковер) Установка | т фасонных частей | 0,011 | 1350962,28 | 507623,03 | 14860 | 5584 | 3948 | 6859 | 23457 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 484372,30 | 145516,63 | 5328 | 1601 | -- | 1738 | |
| 124 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутоьой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 1,8 | 863,50 | 19,64 | 1554 | 35 | 1032 | 458 | 2173 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 270,72 | 2,59 | 487 | 5 | -- | 161 | |
| 125 | 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты песчаное. Устройство | м3 основания | 0,02 | 4251,78 | 1007,33 | 85 | 20 | 49 | 22 | 115 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 776,10 | 396,08 | 16 | 8 | -- | 9 | |
| 126 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты. Установка | шт. | 3 | 1405,35 | 912,28 | 4216 | 2737 | -- | 2195 | 6924 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 493,07 | 245,89 | 1479 | 738 | -- | 513 | |
| 127 | 2302-0304-1009 РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 | шт. | 2 | 3766,00 | -- | 7532 | -- | 7532 | -- | 8135 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 603 | |
| 128 | 2302-0304-2609 РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовый электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 | шт. | 1 | 1557,00 | -- | 1557 | -- | 1557 | -- | 1682 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 125 | |
| 129 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. (отводы, заглушки) Установка | т фасонных частей | 0,00334 | 1010711,28 | 507623,03 | 3376 | 1695 | 63 | 2083 | 5895 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 484372,00 | 145516,63 | 1618 | 486 | -- | 437 | |
| 130 | 2302-0101-0163 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружными диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 1 | 626,00 | -- | 626 | -- | 626 | -- | 676 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 50 | |
| 131 | 2302-0101-1023 РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 1 | 704,00 | -- | 704 | -- | 704 | -- | 760 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 56 | |
| 132 | 2302-0103-2707 РСНБ РК 2015 | Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN10, DN76 | шт. | 1 | 1702,00 | -- | 1702 | -- | 1702 | -- | 1838 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 136 | |
| 133 | 1116-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 11 | Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка | м трубопровода | 7,242 | 3369,72 | 46,89 | 28749 | 340 | 22143 | 6258 | 37807 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 865,26 | 16,52 | 6266 | 120 | -- | 2801 | |
| 134 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 19,3 | 90,64 | 2,40 | 1749 | 46 | 865 | 582 | 2518 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 43,42 | 0,26 | 838 | 5 | -- | 186 | |
| 135 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 19,3 | 74,87 | 1,70 | 1445 | 33 | 922 | 341 | 1929 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 25,37 | 0,26 | 490 | 5 | -- | 143 | |
| 136 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Ктр=0,3, Кэм=0,3 | Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 | км кабеля | 0,017 | 27931,68 | 19288,08 | 475 | 328 | -- | 134 | 657 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 8643,60 | 4248,67 | 147 | 72 | -- | 49 | |
| 137 | ТПРАЙС лист перечень оборудования и материалов в п. 9 | Стоимость ленты сигнальной "Осторожно Газ" | м | 17 | 12,20 | -- | 207 | -- | 207 | -- | 224 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 17 | |
| 138 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 13 | 343,28 | 154,21 | 4463 | 2005 | 605 | 1776 | 6738 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 142,56 | 47,51 | 1853 | 614 | -- | 499 | |
| 139 | 2306-0128-0403 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 4х2,5 (ок) -0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,013 | 366413,00 | -- | 4763 | -- | 4763 | -- | 5144 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 381 | |
| 140 | 1339-0301-0220 РСНБ РК 2015 | Конструкции и оборудование, сталь аустенитная, толщина стенки до 50 мм. Испытания механические на сплющивание (для полиэтиленовых труб) | образец | 1 | 1434,50 | 154,70 | 1435 | 155 | -- | 867 | 2485 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 1279,80 | 141,05 | 1280 | 141 | -- | 184 | |
| 141 | 1339-0301-0220 РСНБ РК 2015 | Конструкции и оборудование, сталь аустенитная, толщина стенки до 50 мм. Испытания механические на сплющивание (для стальных труб) | образец | 7 | 1434,50 | 154,70 | 10042 | 1083 | -- | 6067 | 17397 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 1279,80 | 141,05 | 8959 | 987 | -- | 1289 | |
| 142 | 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,013 | 931941,80 | 790524,45 | 12115 | 10277 | 108 | 3200 | 16541 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 133084,00 | 137443,60 | 1730 | 1787 | -- | 1225 | |
| 143 | 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,004 | 931941,80 | 790524,45 | 3728 | 3162 | 34 | 985 | 5089 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 133084,00 | 137443,60 | 532 | 550 | -- | 377 | |
| 144 | 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,013 | 931941,80 | 790524,45 | 12115 | 10277 | 108 | 3200 | 16541 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 133084,00 | 137443,60 | 1730 | 1787 | -- | 1225 | | |
| 145 | 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 | Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,08 | 931941,80 | 790524,45 | 74555 | 63242 | 666 | 19694 | 101790 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 133084,00 | 137443,60 | 10647 | 10995 | -- | 7540 | | |
| 146 | 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 | м3 грунта | 6 | 152,72 | 144,65 | 916 | 868 | -- | 189 | 1194 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,06 | 35,74 | 48 | 214 | -- | 88 | | |
| 147 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 4 | 34,67 | 34,67 | 139 | 139 | -- | 36 | 189 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,48 | -- | 50 | -- | 14 | | |
| 148 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 4 | 156,87 | 74,79 | 627 | 299 | -- | 334 | 1039 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 82,08 | 34,02 | 328 | 136 | -- | 77 | | |
| 149 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 6,5 | 3636,72 | 157,82 | 23639 | 1026 | 16016 | 6823 | 32898 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1014,90 | 45,36 | 6597 | 295 | -- | 2437 | | |
| 150 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в ручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 13 | 1613,92 | -- | 20981 | -- | -- | 15106 | 38974 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1613,92 | -- | 20981 | -- | -- | 2887 | | |
| 151 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 8,6 | 841,75 | -- | 7239 | -- | -- | 5212 | 13447 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 841,75 | -- | 7239 | -- | -- | 996 | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. Защита газопровода от электрохимической коррозии** | | | | | | | | | | |
| 152 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в ручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 2,5 | 1613,92 | -- | 4035 | -- | -- | 2905 | 7495 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1613,92 | -- | 4035 | -- | -- | 555 | | |
| 153 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 2,6 | 841,75 | -- | 2189 | -- | -- | 1576 | 4065 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 841,75 | -- | 2189 | -- | -- | 301 | | |
| 154 | 1125-0129-0401 РСНБ РК 2015 | Протектор одиночный упакованный. Установка в порошкообразном активаторе | протектор | 1 | 27933,82 | 11787,37 | 27934 | 11787 | 3788 | 14668 | 46010 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 12358,60 | 3759,81 | 12359 | 3760 | -- | 3408 | | |
| 155 | ТПРАЙС лист перечень оборудования и материалов в п. 10 | Магниевый протектор ПМ-20у | шт. | 1 | 39160,71 | -- | 39161 | -- | 39161 | -- | 42294 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 3133 | | |
| 156 | 1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 5 | 418,57 | 216,54 | 2093 | 1083 | 232 | 818 | 3144 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 155,52 | 71,77 | 778 | 359 | -- | 233 | |
| 157 | 1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробках | м кабеля | 3 | 588,20 | 296,75 | 1765 | 890 | 136 | 736 | 2701 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 246,24 | 94,46 | 739 | 283 | -- | 200 | |
| 158 | 2306-0128-0705 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 4х2,5 (ок) -0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,005 | 443944,00 | -- | 2220 | -- | 2220 | -- | 2397 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 178 | |
| 159 | 1122-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт | км трубопровода | 0,003 | 347185,34 | 7046,90 | 1042 | 21 | 38 | 983 | 2187 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 327510,00 | 3545,68 | 983 | 11 | -- | 162 | |
| 160 | 2301-1201-0101 РСНБ РК 2015 | Переход хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009 | м | 3,024 | 688,00 | -- | 2081 | -- | 2081 | -- | 2247 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 166 | |
| 161 | 1125-0129-0401 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 17 | Протектор. Установка опознавательного знака | знак | 1 | 2612,13 | -- | 2612 | -- | 910 | 1549 | 4494 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1701,84 | -- | 1702 | -- | -- | 333 | |
| 162 | 2401-0202-0701 РСНБ РК 2015 | Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.20 ГОСТ 32948-2014 | шт. | 1 | 4137,00 | -- | 4137 | -- | 4137 | -- | 4468 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 331 | |
| 163 | 2401-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Знаки опознавательные | шт. | 1 | 9279,00 | -- | 9279 | -- | 9279 | -- | 10021 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 742 | |
| 164 | 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 16 | Фундаменты бетонные бетон В-15. Устройство. | м3 | 0,1 | 17199,42 | 1179,16 | 1720 | 118 | 1497 | 120 | 1987 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1052,45 | 263,87 | 105 | 26 | | 147 | |
| 165 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. (ковер) Установка | т фасонных частей | 0,011 | 1350902,28 | 507623,03 | 14860 | 5584 | 3948 | 6859 | 23457 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 484372,30 | 145516,63 | 5328 | 1601 | -- | 1738 | |
| | | Итого | | | | | | | | | 1229648 |

## Наружная канализация

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 | м3 грунта | 298,41 | 152,72 | 144,65 | 45572 | 43166 | -- | 9412 | 59383 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 8,06 | 35,74 | 2406 | 10666 | -- | 4399 | |
| 2 | 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 | 9,23 | 1936,7 | -- | 17876 | -- | -- | 12871 | 33206 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1936,7 | -- | 17876 | -- | -- | 2460 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Уширение и углубление траншей под колодцы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 | м3 грунта | 3,0764 | 152,72 | 144,65 | 470 | 445 | -- | 97 | 612 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,06 | 35,74 | 25 | 110 | -- | 45 | |
| 4 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 57,72 | 841,75 | -- | 48586 | -- | -- | 34982 | 90253 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 841,75 | -- | 48586 | -- | -- | 6685 | |
| 5 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 230,88 | 34,67 | 34,67 | 8004 | 8004 | -- | 2075 | 10885 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,48 | -- | 2883 | -- | 806 | |
| 6 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 230,88 | 156,87 | 74,79 | 36217 | 17267 | -- | 19300 | 59958 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 82,08 | 34,02 | 18951 | 7855 | -- | 4441 | |
| 7 | 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 22,12 | 203,5 | 194,47 | 4502 | 4302 | 2 | 984 | 5924 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,93 | 52,84 | 198 | 1169 | -- | 439 | |
| 8 | 4102-0101-1015 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км | т | 37,3828 | 468 | -- | 17495 | -- | -- | -- | 18895 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1400 | |
| 9 | 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале. | м3 грунта | 22,12 | 20,63 | 17,52 | 456 | 388 | 1 | 156 | 662 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3,01 | 6,79 | 67 | 150 | -- | 49 | |
| 10 | 1123-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка | км трубопровода | 0,08566 | 569609,86 | 3512,55 | 48793 | 301 | 11662 | 36587 | 92211 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 429951 | 1486,92 | 36830 | 127 | -- | 6830 | |
| 11 | 2301-1201-0202 РСНБ РК 2015 | Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ9 DN 150 с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009 | м | 86,34528 | 2789 | -- | 240817 | -- | 240817 | -- | 260082 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 19265 | |
| 12 | 1122-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 7 | Трубы водопроводные чугунные напорные, диаметр 150 мм. Укладка при заделке раструбов резиновыми уплотнительными манжетами | км трубопровода | 0,01075 | 422068,95 | 18058,43 | 4537 | 194 | 67 | 4295 | 9539 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 397794 | 5816,48 | 4276 | 63 | -- | 707 | |
| 13 | 2301-1003-0105 РСНБ РК 2015 | Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 150 ГОСТ 9583-75 | м | 10,75 | 2527 | -- | 27165 | -- | 27165 | -- | 29338 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2173 | |
| 14 | 1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 8 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие | м3 констукций колодца | 3,52 | 33610,16 | 10664,1 | 128868 | 37538 | 33187 | 71978 | 216913 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 16517,98 | 4136,8 | 58143 | 14562 | -- | 16068 | |
| 15 | 2104-0301-0105 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10,6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 2 | 6538 | -- | 13076 | -- | 13076 | -- | 14122 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1046 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10,9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 5 | 9897 | -- | 49485 | -- | 49485 | -- | 53444 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 3959 | |
| 17 | 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 16 | 2004 | -- | 32064 | -- | 32064 | -- | 34629 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2565 | |
| 18 | 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 10648 | -- | 63888 | -- | 63888 | -- | 68999 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 5111 | |
| 19 | 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 9622 | -- | 57732 | -- | 57732 | -- | 62351 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 4619 | |
| 20 | 1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 8 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие<br>*НР - 99%; СП - 8%* | м3 констукций колодца | 7,532 | 29896,12 | 7070,86 | 225178 | 53258 | 85309 | 106891 | 358635 |
| | | | | | 11499,11 | 2835,89 | 86611 | 21360 | -- | 26566 | |
| 21 | 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 9 | 2004 | -- | 18036 | -- | 18036 | -- | 19479 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1443 | |
| 22 | 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15,6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 10 | 9825 | -- | 98250 | -- | 98250 | -- | 106110 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 7860 | |
| 23 | 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15,9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 15405 | -- | 30810 | -- | 30810 | -- | 33275 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2465 | |
| 24 | 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 22474 | -- | 134844 | -- | 134844 | -- | 145632 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 10788 | |
| 25 | 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 21807 | -- | 130842 | -- | 130842 | -- | 141309 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 10467 | |
| 26 | 1146-0302-0403 РСНБ РК 2015 | Стены колодцев ж/бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2<br>*НР - 84%; СП - 8%* | отверстие | 1 | 2103 | 885 | 2103 | 885 | -- | 1356 | 3736 |
| | | | | | 1218 | 396,19 | 1218 | 396 | -- | 277 | |
| 27 | 1146-0303-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Стены колодцев железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2<br>*НР - 84%; СП - 8%* | м3 заделки | 0,004 | 124395,67 | 1164,86 | 498 | 5 | 197 | 250 | 808 |
| | | | | | 73917,24 | 557,28 | 296 | 2 | -- | 60 | |
| 28 | 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99<br>*СП - 8%* | комплект | 12 | 20883 | -- | 250596 | -- | 250596 | -- | 270644 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 20048 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015 | Скобы ходовые | шт. | 132 | 595 | -- | 78540 | -- | 78540 | -- | 84823 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 6283 | |
| 30 | 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015 | Соединительные части для рабочей части и горловины колодца. Установка | т | 0,45996 | 761438,42 | 6557,32 | 350231 | 3016 | 319778 | 33101 | 413999 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 59651,9 | 1334,88 | 27437 | 614 | -- | 30667 | |
| 31 | 2362-0101-0232 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружными диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 16 | 3658,00 | -- | 58528 | -- | 58528 | -- | 63210 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 4682 | |
| 32 | 2301-0201-0218 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 5,1 | 3735 | -- | 19049 | -- | 19049 | -- | 20572 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1524 | |
| 33 | 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015 | Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97 | т | 0,0308 | 283933,00 | -- | 8745 | -- | 8745 | -- | 9445 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 700 | |
| | | **Итого** | | | | | | | | | 2793083 |
| | | **Теплотрасса** | | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 | м3 грунта | 353,64 | 152,72 | 144,65 | 54007 | 51155 | -- | 11154 | 70374 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,06 | 35,74 | 2851 | 12640 | -- | 5213 | |
| 2 | 1101-0101-0309 РСНБ РК 2015 | Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 | м3 грунта | 36,16 | 193,8 | 183,63 | 7008 | 6640 | -- | 1446 | 9130 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 10,17 | 45,37 | 368 | 1641 | -- | 676 | |
| 3 | 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 3 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 | 12,05 | 3118,85 | -- | 37582 | -- | -- | 27059 | 69813 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3118,85 | -- | 37582 | -- | -- | 5171 | |
| 4 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 65,128 | 841,75 | -- | 54822 | -- | -- | 39472 | 101837 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 841,75 | -- | 54822 | -- | -- | 7543 | |
| 5 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 260,512 | 34,67 | 34,67 | 9031 | 9031 | -- | 2342 | 12283 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,48 | -- | 3252 | -- | 910 | |
| 6 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 260,512 | 156,87 | 74,79 | 40866 | 19483 | -- | 21777 | 67654 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 82,08 | 34,02 | 21383 | 8863 | -- | 5011 | |
| 7 | 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 28 | 203,5 | 194,47 | 5698 | 5445 | 3 | 1245 | 7499 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,93 | 52,84 | 250 | 1479 | -- | 555 | |
| 8 | 1101-0102-0309 РСНБ РК 2015 | Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 48,21 | 266,29 | 254,46 | 12838 | 12267 | 6 | 2806 | 16896 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 11,71 | 69,14 | 565 | 3333 | -- | 1252 | |
| 9 | 4102-0101-1615 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км | т | 148,561 | 468 | -- | 69527 | -- | -- | -- | 75089 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 5562 | |
| 10 | 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале. | м3 грунта | 76,21 | 20,63 | 17,52 | 1572 | 1335 | 7 | 538 | 2279 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3,01 | 6,79 | 230 | 517 | -- | 169 | |
| 11 | 1124-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ТЧ 24 п.3.5 Ктр=1,05 | Трубопроводы в непроходном канале при условном давление 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка. Прокладка трубопроводов в районах с сейсмичностью 8 и более баллов, применен коффициент к затратам труда - 1,05, к времени эксплуатации агрегатов сварочных - 1,06, машин шлифовальных, передвижных электростанций - 1,33, к расходу электродов - 1,12 | км трубопровода | 0,219 | 1227177,42 | 505157,7 | 268752 | 110630 | 5223 | 179149 | 483732 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 698170,2 | 128122,56 | 152899 | 28059 | -- | 35832 | |
| 12 | 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные. D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 219 | 2623 | -- | 574437 | -- | 574437 | -- | 620392 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 45955 | |
| 13 | 1124-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 2 | Кран шаровой диаметром 100 мм. Установка | комплект | 2 | 9285,28 | 4888,47 | 18571 | 9777 | 583 | 10692 | 31603 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 4105,3 | 1294,48 | 8211 | 2589 | -- | 2341 | |
| 14 | 2304-0902-0110 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные КШ 1.Т.Ф. DN 100 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 2 | 53610 | -- | 107220 | -- | 107220 | -- | 115798 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 8578 | |
| 15 | 1124-0106--0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 | Вентиль для спуска воды диаметром 40 мм. Установка | комплект | 2 | 5367,96 | 2895,03 | 10736 | 5790 | 289 | 6151 | 18237 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 2328,58 | 777,8 | 4657 | 1556 | -- | 1351 | |
| 16 | 2304-0902-0106 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные КШЦШ 040.04.02 DN 40 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 2 | 15712 | -- | 31424 | -- | 31424 | -- | 33938 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2514 | |
| 17 | 2302-0103-0310 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 4 | 3041 | -- | 12164 | -- | 12164 | -- | 13137 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 973 | |
| 18 | 2302-0103-0306 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 | шт. | 4 | 1359 | -- | 5436 | -- | 5436 | -- | 5871 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 435 | |
| 19 | 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводом диаметром 100 мм. Приварка | фланец | 4 | 1054,72 | 64,08 | 4219 | 256 | 245 | 3680 | 8531 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 929,4 | -- | 3718 | -- | -- | 632 | |
| 20 | 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводом диаметром 40 мм. Приварка | фланец | 4 | 548,84 | 32,04 | 2195 | 128 | 84 | 1963 | 4491 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 495,68 | -- | 1983 | -- | -- | 333 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Термометры в оправе прямые или угловые. Установка | комплект | 2 | 456,57 | -- | 913 | -- | 112 | 785 | 1834 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 400,72 | -- | 801 | -- | -- | 136 | |
| 22 | 2305-1501-0301 РСНБ РК 2015 | Термометры прямые в оправе | шт. | 2 | 1715 | -- | 3430 | -- | 3430 | -- | 3704 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 274 | |
| 23 | 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 2 | 2502,16 | -- | 5004 | -- | 4394 | 598 | 6050 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 305 | -- | 610 | -- | -- | 448 | |
| 24 | 1312-0901-0101 РСНБ РК 2015 | Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования | шт. | 4 | 1522,71 | 97,72 | 6071 | 391 | 2693 | 1834 | 8559 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 751,68 | 0,13 | 3007 | 1 | -- | 634 | |
| 25 | 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство | м3 сборных конструкций | 23,4 | 11487,5 | 2736,31 | 268808 | 64030 | 110259 | 134947 | 436055 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 4039,29 | 847,98 | 94519 | 19843 | -- | 32300 | |
| 26 | СТ121-040 303-0134 общая часть таб. 5. | Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92 (Лбд-8, луб-8-1, луб-8н-1) | м3 | 11,7 | 66168,13 | -- | 774167 | -- | 774167 | -- | 836100 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 61933 | |
| 27 | СТ121-040 303-0133 общая часть таб. 5 | Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 СТ РК 937-92 (Лбд-8) с учетом поправки на водонепроницаемость W4 | м3 | 1,43 | 64162,27 | -- | 91752 | -- | 91752 | -- | 99092 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 7340 | |
| 28 | ТОБЩАЯ часть2020 таб.4 п6 | Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 | м3 | 13,13 | 635 | -- | 8338 | -- | 8338 | -- | 9005 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 667 | |
| 29 | СТ121-040 302-0209 общая часть таб. 5. | Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 СТ РК 937-92 (П8-8) с учетом поправки на водонепроницаемость W4 | м3 | 9,1 | 55512,48 | -- | 505164 | -- | 505164 | -- | 545577 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 40413 | |
| 30 | СТ121-040 302-0209 общая часть таб. 5. | Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 СТ РК 937-92 (П8д-8) с учетом поправки на водонепроницаемость W4 | м3 | 1,17 | 55512,48 | -- | 64950 | -- | 64950 | -- | 70146 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 5196 | |
| 31 | 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство | м3 сборных конструкций | 5,01 | 11487,5 | 2736,31 | 57552 | 13709 | 23606 | 28893 | 93361 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 4039,29 | 847,98 | 20237 | 4248 | -- | 6916 | |

Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммун
тяжелоть бетона класса В22,5, под расчетную наг
тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-9
учетом поправки на водонепроницаемость W4

*СП - 8%*

Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прок
коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, по
нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 СТ РК 937-
(П8 д8) с учетом поправки на водонепроницаемос

*СП - 8%*

Балки лотков каналов Б1, размерами 300 мм х 15
мм СТ РК 937-92

*СП - 8%*

Трубопроводы. Изоляция матами минераловатны
75, 100, плитами минераловатными марки 75

*НР -76%; СП - 8%*

Маты теплоизоляционные из стекловолокна, окл
одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50
95

*СП - 8%*

Поверхности металлические огрунтованные. Окр
композицией ОС-51-03 в 4 слоя

*НР -69%; СП - 8%*

Опоры неподвижные

*СП - 8%*

Опоры скользящие

*СП - 8%*

Конструкции опорные для крепления трубопрово
зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж

*НР -69%; СП - 8%*

Стальные крепежные элементы из швеллеров и у

*СП - 8%*

Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм
90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-9

*СП - 8%*

Стены приямков и каналов (защитная стенка). К

*НР -93%; СП - 8%*

Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм

*НР -91%; СП - 8%*

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | СТ121-040 303-0134 общая часть таб. 5. | Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92 (лу6-8) с учетом поправки на водонепроницаемость W4 | м3 | 2,61 | 66168,13 | -- | 172699 | -- | 172699 | -- | 186515 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 13816 | |
| 33 | СТ121-040 302-0209 общая часть таб. 5 | Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 СТ РК 937-92 (П8-8) (П8 д8) с учетом поправки на водонепроницаемость W4 | м3 | 2,25 | 55512,48 | -- | 124903 | -- | 124903 | -- | 134895 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 9992 | |
| 34 | СТ121-040 304-0101 | Балки лотков каналов Б1, размерами 300 мм х 150 мм х 1160 мм СТ РК 937-92 | шт. | 3 | 5581 | -- | 16743 | -- | 16743 | -- | 18082 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1339 | |
| 35 | 1126-0101-0901 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75 | м3 изоляция | 7,18 | 38928,4 | 1745,58 | 279506 | 12533 | 88185 | 140405 | 453504 |
| | | *НР -76%; СП - 8%* | | | 24900,85 | 829,44 | 178788 | 5955 | -- | 33593 | |
| 36 | 2111-0203-0204 РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95 | м3 | 11,0572 | 16499 | -- | 182433 | -- | 182433 | -- | 197027 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 14595 | |
| 37 | 1113-0301-1705 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03 в 4 слоя | м2 | 78,39 | 1272,35 | 11,77 | 99740 | 922 | 93552 | 3745 | 111764 |
| | | *НР -69%; СП - 8%* | | | 67,17 | 2,07 | 5266 | 163 | -- | 8279 | |
| 38 | 2106-0510-1004 РСНБ РК 2015 | Опоры неподвижные | т | 0,03392 | 482662 | -- | 16372 | -- | 16372 | -- | 17682 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1310 | |
| 39 | 2106-0510-1003 РСНБ РК 2015 | Опоры скользящие | т | 0,0594 | 482662 | -- | 28670 | -- | 28670 | -- | 30964 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2294 | |
| 40 | 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж | т конструкций | 0,041232 | 102638,06 | 6464,26 | 4232 | 267 | 351 | 2506 | 7277 |
| | | *НР -69%; СП - 8%* | | | 87657,6 | 411,08 | 3614 | 17 | -- | 539 | |
| 41 | 2106-0510-1601 РСНБ РК 2015 | Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков | т | 0,041232 | 524312 | -- | 21618 | -- | 21618 | -- | 23348 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1729 | |
| 42 | 2104-0305-0102 РСНБ РК 2015 | Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 | шт. | 54 | 1009 | -- | 54486 | -- | 54486 | -- | 58845 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 4359 | |
| 43 | 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 9 | Стены приямков и каналов (защитная стенка). Кладка | м3 кладки | 0,192 | 23716,29 | 2161,08 | 4554 | 415 | 2962 | 1178 | 6190 |
| | | *НР -93%; СП - 8%* | | | 6128,5 | 466,56 | 1177 | 90 | -- | 458 | |
| 44 | 1106-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм | м2 | 1,4 | 1705,75 | 62,1 | 2388 | 87 | 2010 | 294 | 2897 |
| | | *НР -91%; СП - 8%* | | | 208,06 | 22,81 | 291 | 32 | -- | 215 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | 2113-0104-0702 РСНБ РК 2015 | Заливка шва битумом<br>*СП - 8%* | т | 0,084 | 121441<br>-- | --<br>-- | 10201<br>-- | --<br>-- | 10201<br>-- | --<br>816 | 11017 |
| 46 | 1113-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Поверхности. Оклейка рубероидоми гидроизолом в 1 слой<br>*НР -69%; СП - 8%* | м2 | 3,88 | 2831,98<br>1289,68 | 83,46<br>36,77 | 10988<br>5004 | 324<br>143 | 5660<br>-- | 3551<br>1163 | 15702 |
| 47 | 1113-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Поверхности. Оклейка рубероидоми гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101<br>*НР -69%; СП - 8%* | м2 | 3,88 | 1326,97<br>548,8 | 83,46<br>36,77 | 5149<br>2129 | 324<br>143 | 2696<br>-- | 1568<br>537 | 7254 |
| 48 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Бетон для неподвижных опор<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 2,4 | 22012,36<br>5316,5 | 1146,55<br>259,43 | 52830<br>12760 | 2752<br>623 | 37318<br>-- | 12178<br>5201 | 70208 |
| 49 | 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка.<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,01 | 438119,3<br>359766 | 69127,28<br>24402,92 | 4381<br>3598 | 691<br>244 | 92<br>-- | 3803<br>655 | 8839 |
| 50 | 2301-0201-0136 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 45 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80<br>*СП - 8%* | м | 10,04 | 724<br>-- | --<br>-- | 7269<br>-- | --<br>-- | 7269<br>-- | --<br>582 | 7850 |
| 51 | 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых<br>*НР - 99%; СП - 8%* | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 1,26 | 21940,32<br>9994,08 | 9142,72<br>3652,93 | 27645<br>12593 | 11520<br>4603 | 3532<br>-- | 17023<br>3573 | 48242 |
| 52 | 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10, ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 10648<br>-- | --<br>-- | 10648<br>-- | --<br>-- | 10648<br>-- | --<br>852 | 11500 |
| 53 | 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 9622<br>-- | --<br>-- | 9622<br>-- | --<br>-- | 9622<br>-- | --<br>770 | 10392 |
| 54 | 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10,9 ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 9897<br>-- | --<br>-- | 39588<br>-- | --<br>-- | 39588<br>-- | --<br>3167 | 42755 |
| 55 | 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 2004<br>-- | --<br>-- | 2004<br>-- | --<br>-- | 2004<br>-- | --<br>160 | 2164 |
| 56 | 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99<br>*СП - 8%* | комплект | 1 | 20883<br>-- | --<br>-- | 20883<br>-- | --<br>-- | 20883<br>-- | --<br>1671 | 22554 |
| 57 | 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015 | Скобы ходовые<br>*СП - 8%* | шт. | 13 | 595<br>-- | --<br>-- | 7735<br>-- | --<br>-- | 7735<br>-- | --<br>619 | 8354 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка | км трубопровода | 0,004 | 347138,79 | 105411,35 | 1389 | 422 | 9 | 1065 | 2650 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 239396 | 29662,04 | 958 | 119 | -- | 196 | |
| 59 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11-110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 4,04 | 2424 | -- | 9793 | -- | 9793 | -- | 10576 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 783 | |
| 60 | 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015 | Клапаны диаметром 40 мм. Установка | клапан | 1 | 1547,35 | 80,82 | 1547 | 81 | 168 | 1323 | 3100 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1297,91 | 38,88 | 1298 | 39 | -- | 230 | |
| 61 | 2304-1001-0103 РСНБ РК 2015 | Клапан -захлопка, DN 40 | шт. | 1 | 8824 | -- | 8824 | -- | 8824 | -- | 9530 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 706 | |
| 62 | 1122-0901-0202 РСНБ РК 2015 | Клапаны диаметром 100 мм. Установка | клапан | 1 | 2915,48 | 134,7 | 2915 | 135 | 318 | 2502 | 5851 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 2462,39 | 64,8 | 2462 | 65 | -- | 433 | |
| 63 | 2304-1001-0107 РСНБ РК 2015 | Клапан -захлопка, DN 100 | шт. | 1 | 16516 | -- | 16516 | -- | 16516 | -- | 17837 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1321 | |
| 64 | 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Контрольная трубка, диаметр 25 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0048 | 438119,3 | 69127,28 | 2103 | 332 | 44 | 1826 | 4243 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 359766 | 24402,92 | 1727 | 117 | -- | 314 | |
| 65 | 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 4,8048 | 359 | -- | 1725 | -- | 1725 | -- | 1863 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 138 | |
| | | **Итого** | | | | | | | | | 5449538 |

## ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Электрооборудование в доме** | | | | | | | | | | |
| 31 | 1308-0303-0408 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып.17 | **Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 250А. Установка на конструкции на полу** | шт. | 2 | 12830,20 | 174,49 | 25660 | 349 | 14335 | 7993 | 36346 |
| | | *СП - 8%* | | | 5488,00 | 62,96 | 10976 | 126 | | 2692 | |
| 32 | 2307-0203-0803 РСНБ РК 2015 | **Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП-250А, сетпень защиты IP32** | шт. | 2 | 26776,00 | -- | 53552 | -- | 53552 | -- | 57836 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 4284 | -- |
| 33 | 1308-0206-1504 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып.17 | **Провод сечением до 120мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям** | м | 20 | 823,16 | 107,70 | 16463 | 2154 | 3516 | 8315 | 26760 |
| | | | | | 539,65 | 37,78 | 10793 | 756 | -- | 1982 | |
| 34 | 2306-0901-0113 РСНБ РК 2015 | **Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминевой жилой АПВ сечением 70мм2 ГОСТ 31947-2012** | км | 0,02 | 281474,00 | | 5629 | | 5629 | | 6080 |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | 450 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. II доп. Вып.17 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160мм2. Монтаж оборудования | м | 8 | 603,25 | 23,15 | 4826 | 185 | 3235 | 1052 | 6348 |
| | | | | | 175,7 | 6,93 | 1406 | 55 | | 470 | |
| | Итого | | | | | | | | | | 133370 |
| | | Вертикальная планировка | | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015 | Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (недостаток грунта) | м3 | 3266 | 271,99 | 262,02 | 969921 | 934348 | 341 | 204157 | 1268004 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 9,88 | 69,64 | 35232 | 248319 | -- | 93926 | |
| 2 | 4102-0102-1015 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км | т | 6240,5 | 314 | -- | 1959517 | -- | -- | -- | 2116278 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 156761 | |
| 3 | ТПРАЙС лист | Стоимость грунта с карьера | м3 | 3266 | 500 | -- | 1783000 | -- | 1783000 | -- | 1925640 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 142640 | |
| 4 | 1101-0104-0702 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.74 Кзм=1,48 | Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Окончательная планировка по нивелировочным отметкам, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,48 | м2 спланированной поверхности за проход бульдозера | 6800 | 1,63 | 1,63 | 11064 | 11064 | -- | 3087 | 15283 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 0,63 | -- | 4287 | -- | 1132 | |
| 5 | 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015 | Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) , при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (20м) | м3 | 1050 | 42,32 | 42,32 | 44438 | 44438 | -- | 11523 | 60438 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 15,24 | -- | 16004 | -- | 4477 | |
| 6 | 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 К=0,85 тех. Часть п.3.70 | Перемещение плодородного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м | м3 | 1050 | 33,3 | 33,3 | 34970 | 34970 | -- | 9068 | 47561 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 11,99 | -- | 12594 | -- | 3523 | |
| | Итого | | | | | | | | | | 5433204 |
| | Всего | | | | | | | | | | 15038843 |
| | Оборудование | | | | | | | | | | 140054 |
| | Временные здания и сооружения 1% | | | | | | | | | | 150388 |
| | Всего | | | | | | | | | | 15189231 |
| | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее вре | | | | | | | | | | 177714 |
| | Всего по смете | | | | | | | | | | 15366945 |
| | Непредвиденные работы и затраты 2% | | | | | | | | | | 307339 |
| | Сметная стоимость | | | | | | | | | | 15814338 |
| | НДС 12% | | | | | | | | | | 1897721 |
| | Итого с НДС | | | | | | | | | | 17712059 |
| | К оплате с понижающим коэффициентом | | | | | | | | | | 17357812,89 |

**Технадзор**

ТОО "TECHECONOMENERGY"

Технадзор _____ Атамбаев С.А.

**Сдал**

ТОО "Gold Partners KZ"

Директор _____ Акимханов Д.К.

Заказчик: КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"

Подрядчик: ТОО "Gold Partners KZ"

Договор: Дополнительное соглашение №381/4 от 23.09.2021 года к договору о государственных закупках работ №381 от 03.09.2020 года

Наименование стройки: «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство 5-ти этажных 80-ти квартирных жилых домов по улице Сулейменова г.Тараз Участок №9, пятно 3»

# АКТ №2

выполненных работ за ноябрь месяц 2021 года

| № п/п | № смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | Всего, тыс.тенге | Выполнение с начало строительства, тыс. тенге | | | | | Выполнение за отчётный период, тыс. тенге | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажных работ | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих затрат | | % | Строительно-монтажных работ | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих затрат | Всего, тыс.тенге | % | Строительно-монтажных работ | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих затрат | Всего, тыс.тенге |
| Глава 2. Основные объекты строительства | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 02-01 | Благоустройство территории | 18751,339 | -- | -- | 18751,339 | 29,0 | 5433,204 | -- | -- | 5433,204 | 29,0 | 5433,204 | -- | -- | 5433,204 |
| | 02-02 | Электроснабжение | 2394,151 | -- | -- | 2394,151 | 92,0 | 2203,520 | -- | -- | 2203,520 | 5,5 | 133,370 | -- | -- | 133,370 |
| | 02-03 | Телефонизация | 3334,593 | -- | -- | 3334,593 | 27,2 | 907,175 | -- | -- | 907,175 | 0,0 | 0,000 | -- | -- | 0,000 |
| | 02-04 | Теплотрасса | 5449,537 | -- | -- | 5449,537 | 100,0 | 5449,537 | -- | -- | 5449,537 | 100,0 | 5449,537 | -- | -- | 5449,537 |
| | 02-05 | Наружный водопровод | 602,209 | -- | -- | 602,209 | 100,0 | 602,209 | -- | -- | 602,209 | 0,0 | 0,000 | -- | -- | 0,000 |
| | 02-06 | Наружная канализация | 2793,082 | -- | -- | 2793,082 | 100,0 | 2793,083 | -- | -- | 2793,083 | 100,0 | 2793,083 | -- | -- | 2793,083 |
| | 02-07 | Газоснабжение | 2278,744 | 140,054 | -- | 2418,797 | 82,2 | 1847,310 | 140,054 | -- | 1987,364 | 50,8 | 1089,590 | 140,054 | -- | 1229,644 |
| | | Всего по главе 2 | 35603,655 | -- | -- | 35743,708 | 54,2 | 19236,038 | -- | -- | 19376,092 | 42,1 | 14898,784 | -- | -- | 15038,838 |
| Глава 8. Временные здания и сооружения | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 1% | 356,037 | -- | -- | 356,037 | 54,2 | 192,36 | -- | -- | 192,36 | 42,1 | 148,99 | -- | -- | 148,99 |
| | | Всего по главе 8 | 356,037 | -- | -- | 356,037 | 54,2 | 192,36 | -- | -- | 192,36 | 42,1 | 148,99 | -- | -- | 148,99 |
| | | Всего по главам 1-8 | 35959,692 | -- | -- | 36099,745 | 54,2 | 19428,40 | -- | -- | 19568,45 | 42,1 | 15047,77 | -- | -- | 15187,83 |
| Глава 9. Прочие работы и затраты | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | НДЗ РК 8.04-06-2015 | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,17% | 420,728 | -- | -- | 420,728 | 54,2 | 227,31 | -- | -- | 227,31 | 42,1 | 176,1 | -- | -- | 176,1 |
| | | Всего по главе 9 | 420,728 | -- | -- | 420,728 | 54,2 | 227,31 | -- | -- | 227,31 | 42,1 | 176,1 | -- | -- | 176,1 |
| | | Всего по главам 1-9 | 36380,420 | -- | -- | 36520,473 | 54,2 | 19655,71 | -- | -- | 19795,76 | 42,1 | 15223,83 | -- | -- | 15363,88 |
| | ГН ОССС | Непредвиденные работы и затраты 2% | 727,608 | -- | -- | 727,608 | 54,2 | 393,11 | -- | -- | 393,11 | 42,1 | 304,48 | -- | -- | 304,48 |
| | | Итого по акту в текущих ценах 2020 г. | 37108,028 | -- | -- | 37248,081 | 54,2 | 20048,82 | 140,054 | -- | 20328,93 | 42,1 | 15528,31 | 140,054 | -- | 15808,42 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Налоговый кодекс РК | Налог на добавленную стоимость, 12% | -- | -- | 4469,77 | 4469,77 | 54,2 | -- | -- | 2439,47 | 2439,47 | 42,1 | -- | -- | 1897,01 | 1897,01 |
| | | Всего по акту | 37108,028 | -- | 4469,77 | 41717,851 | 54,2 | 20048,82 | | 2439,47 | 22768,40 | 42,1 | 15528,31 | | 1897,01 | 17705,425 |
| | | Всего по акту с понижающим коэффициентом | 36365,8660 | 137,253 | 4380,37428 | 40883,49328 | 54,2 | 19913,46804 | 137,253 | 2406,08652 | 22456,80756 | 42,1 | 15360,79422 | 137,253 | 1859,76567 | 17357,81289 |
| | | в т.ч. НДС 12% | | | | 4380,37428 | 54,2 | | | | 2406,08652 | 42,1 | | | | 1859,76567 |

**Заказчик**

КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"

Руководитель _____ Бибосынов Т.А.

**Подрядчик**

ТОО "Gold Partners KZ"

Директор _____ Акимханов Д.К.

**Технадзор**

ТОО "TECHECONOMENERGY"

Технадзор _____ Атамбаев С.А.

Приложения №1
Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"

Подрядчик: ТОО "Gold Partners KZ"

Договор: Дополнительное соглашение №381/4 от 23.09.2021 года к договору о государственных закупках работ №381 от 03.09.2020 года

Наименование стройки: «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство 5-ти этажных 80-ти квартирных жилых домов по улице Сулейменова г.Тараз. Участок №9, пятно 3»

# СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат на декабрь 2021 года

| № п/п | Наименование объектов пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания | Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге) | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | С начало строительство по отчётный период включительно | в том числе | | | за отчетный месяц всего | | Дополнительные затраты | |
| | | | СМР | прочие затраты | мебель и инвентарь | | СМР | прочие затраты | мебель и инвентарь |
| 1 | «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство 5-ти этажных 80-ти квартирных жилых домов по улице Сулейменова г.Тараз. Участок №9, пятно 3» | 40883493,28 | 40883493,28 | | | 18426685,72 | 18426685,72 | | |
| 2 | в том числе НДС | 4380374,28 | 4380374,28 | | | 1974287,76 | 1974287,76 | | |
| 3 | Удержание 5% за гарантию качества | 2044174,66 | 2044174,66 | | | 921334,29 | 921334,29 | | |
| 4 | в том числе НДС | 219018,71 | 219018,71 | | | 98714,39 | 98714,39 | | |
| 5 | Всего к оплате | 38839318,62 | 38839318,62 | | | 17505351,43 | 17505351,43 | | |
| 6 | Оплата суммы НДС | 4161355,57 | 4161355,57 | | | 1875573,37 | 1875573,37 | | |
| 7 | Всего | 38839318,62 | 38839318,62 | | | 17505351,43 | 17505351,43 | | |

**Заказчик:**
КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"

ВрИО Руководителя _____ Алиаскар Ш.

**Поставщик:**
ТОО "Gold Partners KZ"

Директор _____ Акимханов Д.К.

Форма 2

Заказчик: КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"

Подрядчик: ТОО "Gold Partners KZ"

Договор: Дополнительное соглашение №381/4 от 23.09.2021 годч к договору о государственных закупках работ №381 от 03.09.2020 года

Наименование стройки:«Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство 5-ти этажных 80-ти квартирных жилых домов по улице Сулейменова г.Тараз. Участок №9, пятно 3»

# АКТ

## приемки выполненных строительно-монтажных работ декабрь месяц 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2020г

| № 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 |
| ГАЗОПРОВОД | | | | | | | | | | | |
| РАЗДЕЛ 1. Газопровод среднего давления | | | | | | | | | | | |
| 51 | 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 | м3 грунта | 0,56 | 2542,40 | -- | 1424 | -- | -- | 1025 | 2645 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2542,40 | -- | 1424 | -- | -- | 196 | |
| 52 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 16 | Бетонирование ям. Устройство | м3 | 0,34 | 8103,64 | 1146,55 | 2755 | 390 | 557 | 1725 | 4839 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 5316,50 | 259,43 | 1808 | 88 | -- | 358 | |
| 53 | 2102-0101-2703 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,3468 | 15652,00 | -- | 5428 | -- | 5428 | -- | 5862 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 434 | |
| 54 | 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка | т | 0,1464 | 73842,67 | 17284,43 | 10811 | 2530 | 217 | 8224 | 20557 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 55080,00 | 6649,48 | 8064 | 973 | -- | 1523 | |
| 55 | 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистый стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,1464 | 265075,00 | -- | 38807 | -- | 38807 | -- | 41912 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 3105 | |
| 56 | 1134-0109-0202 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 12 | Навеска на стойки сетки стальной из оцинкованной проволоки, диаметр 1,2 мм. Устройство | м2 экранирования | 7,2 | 5876,91 | 119,88 | 42314 | 863 | 352 | 31377 | 79586 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 5708,19 | 25,92 | 41099 | 187 | -- | 5895 | |
| 57 | 2105-0308-0225 РСНБ РК 2015 | Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80 | м2 | 8,64 | 614,00 | -- | 5305 | -- | 5305 | -- | 5729 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 424 | |

Сталь арматурная горячекатаная периодического профи
A-III (A400) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014

*СП - 8%*

Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой Г
один раз
*НР - 69%; СП - 8%*

Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатурен
Окраска красками БТ-177 (за 2 раза)
*НР - 69%; СП - 8%*

Калитка металлическая тип КМС 0,85х1, с металлическ
стойками

Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без крепле
откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1

*НР - 72%; СП - 8%*

Основание песчаное. Устройство

*НР - 93%; СП - 8%*

Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3
80136-98
*СП - 8%*

Конструкции (стойки.)

*НР - 69%; СП - 8%*

Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинко
быкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 32

*СП - 8%*

Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кро
глеродистой стали обыкновенного качества толщиной
,9 мм (дорожный знак) ГОСТ 16523-97

*СП - 8%*

Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кро
глеродистой стали обыкновенного качества толщиной
,9 мм (пластины) ГОСТ 16523-97

*СП - 8%*

Конструкции одноэтажных производственных зданий.
Постановка болтов строительных с гайками и шайбами
*НР - 69%; СП - 8%*

Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0

*СП - 8%*

Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой Г
один раз
*НР - 69%; СП - 8%*

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | 2105-0301-3201<br>РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400), диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014<br>*СП - 8%* | т | 0,00372 | 225938,00<br>-- | --<br>-- | 840<br>-- | --<br>-- | 840<br>-- | --<br>67 | 908 |
| 59 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 4,2456 | 90,64<br>43,42 | 2,40<br>0,26 | 385<br>184 | 10<br>1 | 191<br>-- | 128<br>41 | 554 |
| 60 | 1113-0301-0806<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177 (за 2 раза)<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 4,2456 | 259,53<br>48,59 | 6,19<br>0,78 | 1102<br>206 | 26<br>3 | 870<br>-- | 145<br>100 | 1346 |
| 61 | 86-01005-0501 | Калитка металлическая тип КМС 0,85х1, с металлическими стойками | шт. | 1 | 61362,00<br>11112,00 | 630,00<br>154,00 | 61362<br>11112 | 630<br>154 | 49620<br>-- | 10252<br>5729 | 77343 |
| 69 | 1101-0205-0401<br>РСНБ РК 2015 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 0,224 | 1643,48<br>1643,48 | --<br>-- | 368<br>368 | --<br>-- | --<br>-- | 265<br>51 | 684 |
| 70 | 1108-0101-0201<br>РСНБ РК 2015 | Основание песчаное. Устройство<br>*НР - 93%; СП - 8%* | м3 основания | 0,032 | 4251,78<br>776,10 | 1007,33<br>396,08 | 136<br>25 | 32<br>13 | 79<br>-- | 35<br>14 | 185 |
| 71 | 2102-0402-0102<br>РСНБ РК 2015 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 280136-98<br>*СП - 8%* | м3 | 0,224 | 19943,00<br>-- | --<br>-- | 4467<br>-- | --<br>-- | 4467<br>-- | --<br>357 | 4825 |
| 72 | 1109-0701-0103<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Конструкции (стойки.)<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,06712 | 162906,53<br>117936,00 | 39731,62<br>12848,64 | 10934<br>7916 | 2667<br>862 | 351<br>-- | 6057<br>1359 | 18351 |
| 73 | 2301-0101-0206<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75<br>*СП - 8%* | м | 4 | 1026,00<br>-- | --<br>-- | 4104<br>-- | --<br>-- | 4104<br>-- | --<br>328 | 4432 |
| 74 | 2105-0101-0402<br>РСНБ РК 2015 | Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм (дорожный знак) ГОСТ 16523-97<br>*СП - 8%* | т | 0,05 | 278100,00<br>-- | --<br>-- | 13905<br>-- | --<br>-- | 13905<br>-- | --<br>1112 | 15017 |
| 75 | 2105-0101-0402<br>РСНБ РК 2015 | Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм (пластины) ГОСТ 16523-97<br>*СП - 8%* | т | 0,00112 | 278100,00<br>-- | --<br>-- | 311<br>-- | --<br>-- | 311<br>-- | --<br>25 | 336 |
| 76 | 1109-0501-0301<br>РСНБ РК 2015 | Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами<br>*НР - 69%; СП - 8%* | болт | 8 | 142,54<br>141,73 | 0,81<br>0,39 | 1140<br>1134 | 6<br>3 | --<br>-- | 784<br>154 | 2079 |
| 77 | 2113-0201-0901<br>РСНБ РК 2015 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87<br>*СП - 8%* | т | 0,002368 | 633838,00<br>-- | --<br>-- | 1501<br>-- | --<br>-- | 1501<br>-- | --<br>120 | 1621 |
| 78 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 2,0136 | 90,64<br>43,42 | 2,40<br>0,26 | 183<br>87 | 5<br>1 | 91<br>-- | 61<br>19 | 263 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 2,0136 | 149,75 | 3,40 | 302 | 7 | 193 | 71 | 403 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 50,74 | 0,52 | 102 | 1 | -- | 30 | |
| 80 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3 | Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 | км кабеля | 0,49 | 27931,68 | 19288,08 | 1369 | 945 | -- | 385 | 1894 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 8643,60 | 4248,67 | 424 | 208 | -- | 140 | |
| | Итого | | | | | | | | | | 291371 |

## МАФ, покрытие, озеление

### РАЗДЕЛ. В границе участка

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. | м3 материала основания в плотном теле | 326 | 2866,79 | 1068,54 | 934574 | 348345 | 541163 | 130816 | 1150621 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 138,24 | 233,31 | 45066 | 76059 | -- | 85231 | |
| 2 | 1127-0602-0303 РСНБ РК 2015 | Покрытия толщиной 4 см (6см) из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство | м2 покрытия | 1304 | 1361,54 | 124,97 | 1775453 | 162963 | 1555707 | 103405 | 2029166 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 43,55 | 29,88 | 56783 | 38962 | -- | 150309 | |
| 3 | 1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 К=4 | Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 | м2 покрытия | 1304 | 595,78 | 0,08 | 776898 | 106 | 776184 | 657 | 839759 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 0,47 | -- | 608 | -- | -- | 62204 | |
| 4 | 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа Б марки 11 | м2 | 1304 | 1559,92 | 124,97 | 2034132 | 162963 | 1814386 | 103405 | 2308540 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 43,55 | 29,88 | 56783 | 38962 | -- | 171003 | |
| 5 | 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий | м | 373 | 1711,1 | 31,16 | 638240 | 11621 | 349342 | 304219 | 1017855 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 743,37 | 11,82 | 277277 | 4407 | -- | 75397 | |
| 6 | 2104-0508-9902 РСНБ РК 2015 | Камни бетонные бортовые М-400 | м3 | 16,785 | 36693 | -- | 615892 | -- | 615892 | -- | 665163 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 49271 | |
| 7 | 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. | м3 материала основания в плотном теле | 24,12 | 2866,79 | 1068,54 | 69147 | 25773 | 40040 | 9679 | 85132 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 138,24 | 233,31 | 3334 | 5627 | -- | 6306 | |
| 8 | 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа Б марки 11 | м2 | 201 | 1559,92 | 124,97 | 313543 | 25119 | 279671 | 15939 | 355841 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 43,55 | 29,88 | 8753 | 6006 | -- | 26359 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 16 | Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий<br>*НР -108%; СП - 8%* | м | 80 | 1711,1 | 31,16 | 136888 | 2493 | 74925 | 65248 | 218307 |
| | | | | | 743,37 | 11,82 | 59470 | 945 | -- | 16171 | |
| 10 | 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015 | Камни бетонные бортовые М-300<br>*СП - 8%* | м3 | 1,28 | 41194 | -- | 52728 | -- | 52728 | -- | 56947 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 4218 | |
| 11 | 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Устройство подстилающих м3 и выравнивающих слоев оснований из песка<br>*НР -108%; СП - 8%* | м3 | 3,24 | 3641,07 | 1032,63 | 11797 | 3346 | 8003 | 1267 | 14109 |
| | | | | | 138,24 | 223,85 | 448 | 725 | -- | 1045 | |
| 12 | 1127-0702-0302 РСНБ РК 2015 | Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком<br>*НР -108%; СП - 8%* | м2 тротуара | 81 | 417,71 | 37,5 | 33835 | 3037 | 91 | 34474 | 73773 |
| | | | | | 379,1 | 14,98 | 30707 | 1213 | -- | 5465 | |
| 13 | 2104-0509-0105 РСНБ РК 2015 | Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91<br>*СП - 8%* | м2 | 81 | 2050 | -- | 166050 | -- | 166050 | -- | 179334 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 13284 | |
| 14 | 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 16 | Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий<br>*НР -108%; СП - 8%* | м | 60 | 1711,1 | 31,16 | 102666 | 1869 | 56195 | 48936 | 163730 |
| | | | | | 743,37 | 11,82 | 44602 | 709 | -- | 12128 | |
| 15 | 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015 | Камни бетонные бортовые М-300<br>*СП - 8%* | м3 | 0,96 | 41194 | -- | 39546 | -- | 39546 | -- | 42710 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 3164 | |
| 16 | 1147-0104-0106 РСНБ РК 2015 | Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте<br>*НР -88%; СП - 8%* | яма | 33 | 611,99 | -- | 20196 | -- | -- | 17772 | 41005 |
| | | | | | 611,99 | -- | 20196 | -- | -- | 3037 | |
| 17 | 1147-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м<br>*НР -88%; СП - 8%* | шт. | 33 | 1327,81 | 152,85 | 43818 | 5044 | 3661 | 31915 | 81792 |
| | | | | | 1064,02 | 34,99 | 35113 | 1155 | -- | 6059 | |
| 18 | 0501-0303-0203 РСНБ РК 2015 | Акация желтая, высотой от 1 м до 2 м<br>*СП - 8%* | шт. | 5 | 240 | -- | 1200 | -- | 1200 | -- | 1296 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 96 | |
| 19 | 0501-0203-0302 РСНБ РК 2015 | Тутовник с комом, высотой от 1 м до 2 м<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 3108 | -- | 18648 | -- | 18648 | -- | 20140 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1492 | |
| 20 | 2501-0204-3102 РСНБ РК 2015 | Клен остролистный, без кома, высотой от 1 м до 2 м<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 240 | -- | 1440 | -- | 1440 | -- | 1555 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 115 | |
| 21 | 2501-0204-2002 РСНБ РК 2015 | Катальпа великолепная, без кома, высотой от 1 м до 2 м<br>*СП - 8%* | шт. | 8 | 242 | -- | 1936 | -- | 1936 | -- | 2091 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 155 | |
| 22 | 2501-0204-4202 РСНБ РК 2015 | Тополь белый, без кома, высотой от 1 до 2 м<br>*СП - 8%* | шт. | 3 | 240 | -- | 720 | -- | 720 | -- | 778 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 58 | |
| 23 | СТ125-010 204-0703 | Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый), без кома, высотой от 1 м до 2 м<br>*СП - 8%* | шт. | 5 | 268 | -- | 1340 | -- | 1340 | -- | 1447 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 107 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 1147-0106-0106 РСНБ РК 2015 | Кустарники-саженцы с оголенной корневой системой в группы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте<br>*НР - 88%; СП - 8%* | ямa | 25 | 220,64 | -- | 5516 | -- | -- | 4854 | 11200 |
| | | | | | 220,64 | -- | 5516 | -- | -- | 830 | |
| 25 | 1147-0107-0101 РСНБ РК 2015 | Кустарники-саженцы в группах. Посадка в ямы. Размер ям 0,5х0,5 м<br>*НР - 88%; СП - 8%* | шт. | 25 | 257,54 | 62,27 | 6438 | 1557 | 25 | 4586 | 11907 |
| | | | | | 194,22 | 14,26 | 4856 | 356 | -- | 882 | |
| 26 | СТ125-010 301-0101 | Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (ирга, арония, обленика, сирень, снежноягодник, боярышник, барбарис, калина, яблоня сибирская) с оголеленной корневой системой. Возраст 2 года ГОСТ 24835-81<br>*СП - 8%* | шт. | 25 | 484 | -- | 12100 | -- | 12100 | -- | 13068 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 968 | |
| 27 | 86-010302-0303 | Скамья со спинкой | шт. | 5 | 75223 | 190 | 376115 | 950 | 349335 | 23715 | 431816 |
| | | | | | 5166 | 46 | 25830 | 230 | -- | 31986 | |
| 28 | 86-010303-8201 | Урна на треноге (0,50 м х 0,34 м х 0,51 м) | шт. | 5 | 16665 | -- | 83325 | -- | 83325 | -- | 89991 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 6666 | |
| 29 | 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015 | Основания из гранитного щебня, толщиной 12 см (10см) Устройство<br>*НР -108%; СП - 8%* | м2 покрытия | 18 | 960,56 | 143,51 | 17290 | 2583 | 10049 | 5831 | 24970 |
| | | | | | 258,8 | 41,13 | 4658 | 740 | -- | 1850 | |
| 30 | 1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=2 | Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. Исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201<br>*НР -108%; СП - 8%* | м2 покрытия | 18 | -116,67 | -9,02 | -2100 | -162 | -1731 | -274 | -2564 |
| | | | | | -11,5 | -2,59 | -207 | -47 | -- | -190 | |
| 31 | 1127-0701-0302 РСНБ РК 2015 | Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком<br>*НР -108%; СП - 8%* | м2 тротуара | 18 | 417,71 | 37,5 | 7519 | 675 | 20 | 7661 | 16394 |
| | | | | | 379,1 | 14,98 | 6824 | 270 | -- | 1214 | |
| 32 | 2104-0509-0103 РСНБ РК 2015 | Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-2017<br>*СП - 8%* | м2 | 18 | 1686 | -- | 30348 | -- | 30348 | -- | 32776 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2428 | |
| 33 | 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015 | Покрытия бетонные толщиной 30 мм (150мм) бетон В-7,5. Устройство<br>*НР -108%; СП - 8%* | м2 покрытия | 14,06 | 922,4 | 95,16 | 12969 | 1338 | 6845 | 4962 | 19366 |
| | | | | | 340,42 | 35,06 | 4786 | 493 | -- | 1435 | |
| 34 | 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015 К=24 | Покрытия бетонные толщиной 30 мм (150мм) бетон В-7,5. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501<br>*НР -94%; СП - 8%* | м2 покрытия | 14,06 | 2005,65 | 101,23 | 28199 | 1423 | 23467 | 3765 | 34531 |
| | | | | | 235,37 | 49,48 | 3309 | 696 | -- | 2557 | |
| 35 | 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 | Покрытия площадки асфальтобетонные однослойные из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство.<br>*НР -108%; СП - 8%* | м2 покрытия | 14,06 | 1296,49 | 2,88 | 18229 | 40 | 15691 | 2714 | 22618 |
| | | | | | 177,7 | 1,02 | 2498 | 14 | -- | 1675 | |
| 36 | 1106-1501-0104 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый на графии класса В15 на белом портландцементе декоративном. Приготовление.<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 1,8 | 21451,8 | 1064,31 | 38613 | 1916 | 32333 | 4716 | 46795 |
| | | | | | 2424,36 | 454,57 | 4364 | 818 | -- | 3466 | |
| 37 | 1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство железобетонных панелей ограждения БС-2. БС-1.<br>*НР -91%; СП - 8%* | м3 | 1,8 | 29777,41 | 3637,49 | 53599 | 6547 | 32514 | 14428 | 73469 |
| | | | | | 8076,48 | 731,78 | 14538 | 1317 | -- | 5442 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015 | Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80<br>*СП - 8%* | т | 0,01868 | 239950 | -- | 4482 | -- | 4482 | -- | 4841 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 359 | |
| 39 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Установка закладных деталей весом до 4 кг<br>*НР -91%; СП - 8%* | 1т | 0,03072 | 891873,39 | 1305,39 | 27398 | 40 | 20114 | 6608 | 36727 |
| | | | | | 235818 | 549,96 | 7244 | 17 | -- | 2720 | |
| 40 | 2105-0301-9918 РСНБ РК 2015 | Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры<br>*СП - 8%* | т | 0,0384 | 108285 | -- | 4158 | -- | 4158 | -- | 4491 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 333 | |
| 41 | 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 0,6 | 1398,32 | -- | 839 | -- | -- | 604 | 1559 |
| | | | | | 1398,32 | -- | 839 | -- | -- | 115 | |
| 42 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 16 | Бетонирование ям. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 0,384 | 22012,36 | 1146,55 | 8453 | 440 | 5971 | 1948 | 11233 |
| | | | | | 5316,5 | 259,43 | 2042 | 100 | -- | 832 | |
| 43 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 16 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка<br>*НР - 91%; СП - 8%* | т | 0,00968 | 891873,39 | 1305,39 | 8633 | 13 | 6337 | 2082 | 11573 |
| | | | | | 235818 | 549,96 | 2283 | 5 | -- | 857 | |
| 44 | 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка<br>*СП - 8%* | т | 0,1328 | 73842,67 | 17284,43 | 9806 | 2295 | 196 | 7460 | 18647 |
| | | | | | 55080 | 6649,48 | 7315 | 883 | -- | 1381 | |
| 45 | 2301-0101-0205 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75<br>*СП - 8%* | м | 30,6 | 987,00 | -- | 30202 | -- | 30202 | -- | 32618 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2416 | |
| 46 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 6,42 | 90,64 | 2,4 | 582 | 15 | 288 | 194 | 837 |
| | | | | | 43,42 | 0,26 | 279 | 2 | -- | 62 | |
| 47 | 1113-0301-1417 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-784 за 2 раза<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 6,42 | 713,15 | 3,94 | 4578 | 25 | 2342 | 149 | 5106 |
| | | | | | 32,87 | 0,78 | 211 | 5 | -- | 378 | |
| 48 | 2106-0106-0301 РСНБ РК 2015 | Контейнер для мусора<br>*СП - 8%* | комплект | 4 | 82124 | -- | 328496 | -- | 328496 | -- | 354776 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 26280 | |
| 49 | 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015 | Покрытия бетонные толщиа 30 мм (150мм) бетон В-7,5. Устройство.<br>*НР -94%; СП - 8%* | м2 покрытия | 11,52 | 922,4 | 95,16 | 10626 | 1096 | 5608 | 4066 | 15867 |
| | | | | | 340,42 | 35,06 | 3922 | 404 | -- | 1175 | |
| 50 | 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=24 | Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501<br>*НР -94%; СП - 8%* | м2 покрытия | 11,52 | 2005,65 | 101,23 | 23105 | 1166 | 19228 | 3085 | 28285 |
| | | | | | 235,37 | 49,48 | 2711 | 570 | -- | 2095 | |
| 51 | 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 | Покрытия площадки асфальтобетонные однослойные из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство.<br>*НР -108%; СП - 8%* | м2 покрытия | 11,52 | 1296,49 | 2,88 | 14936 | 33 | 12826 | 2223 | 18532 |
| | | | | | 177,7 | 1,02 | 2047 | 12 | -- | 1373 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52 | 1106-1501-0104 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый на графии класса В15 на белом портландцементе декоративном. Приготовление. *НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 1,44 | 21451,8 | 1064,31 | 30891 | 1533 | 25867 | 3773 | 37436 |
| | | | | | 2424,36 | 434,57 | 3491 | 655 | -- | 2773 | |
| 53 | 1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство железобетонных панелей ограждения БС-2. БС-1 *НР -91%; СП - 8%* | м3 | 1,44 | 29777,41 | 3637,49 | 42879 | 5238 | 26011 | 11542 | 58776 |
| | | | | | 8076,48 | 731,78 | 11630 | 1054 | -- | 4354 | |
| 54 | 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015 | Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 *СП - 8%* | т | 0,01492 | 239950 | -- | 3580 | -- | 3580 | -- | 3866 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 286 | |
| 55 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Установка закладных деталей весом до 4 кг *НР -91%; СП - 8%* | 1т | 0,03072 | 891873,39 | 1305,39 | 27398 | 40 | 20114 | 6608 | 36727 |
| | | | | | 235818 | 549,96 | 7244 | 17 | -- | 2720 | |
| 56 | 2105-0301-9918 РСНБ РК 2015 | Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры *СП - 8%* | т | 0,03072 | 108285 | -- | 3327 | -- | 3327 | -- | 3593 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 266 | |
| 57 | 2106-0106-0301 РСНБ РК 2015 | Контейнер для мусора *СП - 8%* | комплект | 4 | 82124 | -- | 328496 | -- | 328496 | -- | 354776 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 26280 | |
| 58 | 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 0,2464 | 1398,32 | -- | 345 | -- | -- | 248 | 640 |
| | | | | | 1398,32 | -- | 345 | -- | -- | 47 | |
| 59 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 16 | Бетонирование ям. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 0,212 | 22012,36 | 1146,55 | 4667 | 243 | 3297 | 1076 | 6202 |
| | | | | | 5316,5 | 259,43 | 1127 | 55 | -- | 459 | |
| 60 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 16 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка *НР - 91%; СП - 8%* | т | 0,00416 | 891873,39 | 1305,39 | 3710 | 5 | 2724 | 895 | 4973 |
| | | | | | 235818 | 549,96 | 981 | 2 | -- | 368 | |
| 61 | 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка *НР - 91%; СП - 8%* | т | 0,06326 | 73842,67 | 17284,43 | 4671 | 1093 | 94 | 3554 | 8883 |
| | | | | | 55080,00 | 6649,48 | 3484 | 421 | -- | 658 | |
| 62 | 2301-0201-0153 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%* | м | 15,68 | 1235 | -- | 19365 | -- | 19365 | -- | 20914 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1549 | |
| 63 | 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%* | т | 0,0003 | 234691 | -- | 70 | -- | 70 | -- | 76 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 6 | |
| 64 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 4,06 | 90,64 | 2,4 | 368 | 10 | 182 | 122 | 530 |
| | | | | | 43,42 | 0,26 | 176 | 1 | -- | 39 | |
| 65 | 1113-0301-1417 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-784 за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 4,06 | 713,15 | 3,94 | 2895 | 16 | 2746 | 94 | 3229 |
| | | | | | 32,87 | 0,78 | 133 | 3 | -- | 239 | |
| 66 | 86-010302-0303 | Скамья со спинкой | шт. | 2 | 75223 | 190 | 150446 | 380 | 139734 | 9486 | 172726 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 5166 | 46 | 10332 | 92 | -- | 12795 | |
| | | Детская площадка для детей ясельного возраста | | | | | | | | | |
| 67 | 86-010102-0112 | Горка "Слоненок" | комплект | 1 | 229976 | 273 | 229976 | 273 | 224212 | 5053 | 253832 |
| | | | | | 5491 | 62 | 5491 | 62 | -- | 18802 | |
| 68 | 86-010109-0306 | Игровой модуль "Песочница Домик" | комплект | 1 | 289621 | 527 | 289621 | 527 | 269766 | 17723 | 331932 |
| | | | | | 19328 | 148 | 19328 | 148 | -- | 24588 | |
| 69 | 86-010302-0303 | Скамья со спинкой | шт | 2 | 75223 | 190 | 150446 | 380 | 139734 | 9486 | 172726 |
| | | | | | 5166 | 46 | 10332 | 92 | -- | 12795 | |
| 70 | 86-010104-0206 | Качели подвесные двойные, сиденья без спинки | комплект | 1 | 151476 | 349 | 151476 | 349 | 139743 | 10431 | 174860 |
| | | | | | 11384 | 79 | 11384 | 79 | -- | 12953 | |
| 71 | 86-010106-0307 | Беседка летняя с крышей из профнастила | шт. | 1 | 270785 | 3911 | 270785 | 3911 | 257305 | 9704 | 302928 |
| | | | | | 9569 | 1095 | 9569 | 1095 | -- | 22439 | |
| 72 | 86-010302-0303 | Скамья со спинкой | шт. | 1 | 75223 | 190 | 75223 | 190 | 69867 | 4743 | 86363 |
| | | | | | 5166 | 46 | 5166 | 46 | -- | 6397 | |
| 73 | 86-010303-0201 | Урна на треноге (0,50 м х 0,34 м х 0,51 м) | шт. | 1 | 16665 | -- | 16665 | -- | 16665 | -- | 17998 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1333 | |
| | | РАЗДЕЛ 2. Вне границы участка | | | | | | | | | |
| 74 | 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм И доп. Вып. 17 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 20 | 2866,79 | 1068,54 | 57336 | 21371 | 33200 | 8025 | 70590 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 138,24 | 233,31 | 2765 | 4666 | -- | 5229 | |
| 75 | 1127-0602-0303 РСНБ РК 2015 | Покрытия толщиной 4 см (6см) из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство | м2 покрытия | 80 | 1361,54 | 124,97 | 108923 | 9998 | 95441 | 6344 | 124489 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 43,55 | 29,88 | 3484 | 2390 | -- | 9221 | |
| 76 | 1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 К=4 | Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 | м2 покрытия | 80 | 595,78 | 0,08 | 47662 | 7 | 47618 | 40 | 51519 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 0,47 | -- | 37 | -- | -- | 3816 | |
| 77 | 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа Б марки II | м2 | 80 | 1559,92 | 124,97 | 124793 | 9998 | 111311 | 6344 | 141628 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 43,55 | 29,88 | 3484 | 2390 | -- | 10491 | |
| 78 | 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий | м | 34 | 1711,1 | 31,16 | 58177 | 1059 | 31843 | 27730 | 92780 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 743,37 | 11,82 | 25275 | 402 | -- | 6873 | |
| 79 | 2104-0508-9902 РСНБ РК 2015 | Камни бетонные бортовые М-400 | м3 | 1,53 | 36693 | -- | 56140 | -- | 56140 | -- | 60632 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 4491 | |
| | | Итого | | | | | | | | | 13318144 |
| | | Телефонизация | | | | | | | | | |
| 31 | 1310-0904-1106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 | УССЛК. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 24 | УССЛК | 15 | 113856,15 | 74464,52 | 1707842 | 1116968 | 16786 | 487395 | 2370856 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 38272,5 | 14994,72 | 574088 | 224921 | -- | 175619 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | ТПРАЙС лист перечень оборудования и материалов в п. 3 | Сплиттер SPLA-SP/in250/aut250-SC/APC | шт. | 3 | 10607,14 | -- | 31821 | -- | 31821 | -- | 34367 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2546 | |
| 33 | ТПРАЙС лист перечень оборудования и материалов в п. 4 | Patchcord G625D | шт. | 12 | 1712,5 | -- | 20550 | -- | 20550 | -- | 22194 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1644 | |
| | | Итого | | | | | | | | | 2427417 |
| | | ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ | | | | | | | | | |
| | | Монтаж в ТП №4 10/04 кВ | | | | | | | | | |
| 27 | 1308-0303-0115 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып.17 | Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, трехполюсный на ток до 250А. Установка на металлическом основании | шт. | 2 | 3439,96 | 10,66 | 6880 | 21 | 971 | 4239 | 12009 |
| | | *СП - 8%* | | | 2944,00 | -- | 5888 | -- | | 890 | |
| 28 | ТПРАЙС лист перечень оборуд., материалов., в п.2 | Рубильник РПС-4 | шт. | 2 | 15664,29 | -- | 31329 | -- | 31329 | -- | 33835 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2506 | |
| 29 | 1308-0303-0302 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып.6 | Предохранитель на ток до 250А. Установка на изоляционном основании | шт. | 6 | 1651,99 | 3,38 | 9912 | 20 | 910 | 6467 | 17689 |
| | | *СП - 8%* | | | 1497,00 | -- | 8982 | -- | -- | 1310 | -- |
| 30 | 2307-0207-0402 РСНБ РК 2015 | Вставка плавкая модели ПН2-250 с медными выводами на номинальный ток от 40А до 250А, У3 | шт. | 6 | 1096,00 | -- | 6576 | -- | 6576 | -- | 7102 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | -- | 526 | |
| | | Итого | | | | | | | | | 70635 |
| | | Всего | | | | | | | | | 16107567 |
| | | Оборудование | | | | | | | | | 0 |
| | | Временные здания и сооружения 1% | | | | | | | | | 161076 |
| | | Всего | | | | | | | | | 16268643 |
| | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее вре | | | | | | | | | 190343 |
| | | Всего по смете | | | | | | | | | 16458986 |
| | | Непредвиденные работы и затраты 2% | | | | | | | | | 329180 |
| | | Сметная стоимость | | | | | | | | | 16788166 |
| | | НДС 12% | | | | | | | | | 2014580 |
| | | Итого с НДС | | | | | | | | | 18802745 |
| | | К оплате с понижающим коэффициентом | | | | | | | | | 18426685,72 |

Технадзор
ТОО "TECHECONOMENERGY"
Технадзор _____ Атамбаев С.А.

ТОО "Gold Partners KZ"
Директор _____ Акимханов Д.К.

Заказчик: КГУ "Отдел строительство акимата города Тараз"

Подрядчик: ТОО "Gold Partners KZ"

Договор: Дополнительное соглашение №381/4 от 23.09.2021 года к договору о государственных закупках работ №381 от 03.09.2020 года

Наименование стройки: «Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство 5-ти этажных 80-ти квартирных жилых домов по улице Сулейменова г.Тараз. Участок №9, пятно 3»

АКТ №2

выполненных работ за декабрь месяц 2021 года

| № п/п | № смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | Всего, тыс.тенге | Выполнение с начало строительства, тыс. тенге | | | | | Выполнение за отчётный период, тыс. тенге | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажных работ | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих затрат | | % | Строительно-монтажных работ | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих затрат | Всего, тыс.тенге | % | Строительно-монтажных работ | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих затрат | Всего, тыс.тенге |
| Глава 2. Основные объекты строительства | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 02-01 | Благоустройство территории | 18751,339 | -- | -- | 18751,339 | 100,0 | 18751,339 | -- | -- | 18751,339 | 71,0 | 13318,144 | -- | -- | 13318,144 |
| | 02-02 | Электроснабжение | 2394,151 | -- | -- | 2394,151 | 100,0 | 2394,151 | -- | -- | 2394,151 | 2,9 | 70,635 | -- | -- | 70,635 |
| | 02-03 | Телефонизация | 3334,593 | -- | -- | 3334,593 | 100,0 | 3334,593 | -- | -- | 3334,593 | 72,7 | 2427,417 | -- | -- | 2427,417 |
| | 02-04 | Теплотрасса | 5449,537 | -- | -- | 5449,537 | 100,0 | 5449,537 | -- | -- | 5449,537 | 0,0 | 0,000 | -- | -- | 0,000 |
| | 02-05 | Наружный водопровод | 602,209 | -- | -- | 602,209 | 100,0 | 602,209 | -- | -- | 602,209 | 0,0 | 0,000 | -- | -- | 0,000 |
| | 02-06 | Наружная канализация | 2793,082 | -- | -- | 2793,082 | 100,0 | 2793,083 | -- | -- | 2793,083 | 0,0 | 0,000 | -- | -- | 0,000 |
| | 02-07 | Газоснабжение | 2278,744 | 140,054 | -- | 2418,797 | 100,0 | 2278,744 | 140,054 | -- | 2418,798 | 12,0 | 291,371 | -- | -- | 291,371 |
| | | Всего по главе 2 | 35603,655 | -- | -- | 35743,708 | 100,0 | 35603,656 | -- | -- | 35743,710 | 45,0 | 16107,567 | -- | -- | 16107,567 |
| Глава 8. Временные здания и сооружения | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 1% | 356,037 | -- | -- | 356,037 | 100,0 | 356,04 | -- | -- | 356,04 | 45,0 | 161,08 | -- | -- | 161,08 |
| | | Всего по главе 8 | 356,037 | -- | -- | 356,037 | 100,0 | 356,04 | -- | -- | 356,04 | 45,0 | 161,08 | -- | -- | 161,08 |
| | | Всего по главам 1-8 | 35959,692 | -- | -- | 36099,745 | 100,0 | 35959,69 | -- | -- | 36099,75 | 45,0 | 16268,64 | -- | -- | 16268,64 |
| Глава 9. Прочие работы и затраты | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | НДЗ РК 8.04-06-2015 | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,17% | 420,728 | -- | -- | 420,728 | 100,0 | 420,73 | -- | -- | 420,73 | 45,0 | 190,3 | -- | -- | 190,3 |
| | | Всего по главе 9 | 420,728 | -- | -- | 420,728 | 100,0 | 420,73 | -- | -- | 420,73 | 45,0 | 190,3 | -- | -- | 190,3 |
| | | Всего по главам 1-9 | 36380,420 | -- | -- | 36520,473 | 100,0 | 36380,42 | -- | -- | 36520,47 | 45,0 | 16458,99 | -- | -- | 16458,99 |
| | ГН ОССС | Непредвиденные работы и затраты 2% | 727,608 | -- | -- | 727,608 | 100,0 | 727,61 | -- | -- | 727,61 | 45,0 | 329,18 | -- | -- | 329,18 |
| | | Итого по акту в текущих ценах 2020 г. | 37108,028 | -- | -- | 37248,081 | 100,0 | 37108,03 | 140,054 | -- | 37388,14 | 45,0 | 16788,17 | 0,000 | -- | 16788,17 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Налоговый кодекс РК | Налог на добавленную стоимость, 12% | -- | -- | 4469,77 | 4469,77 | 100,0 | -- | -- | 4486,58 | 4486,58 | 45,0 | -- | -- | 2014,58 | 2014,58 |
| | | Всего по акту | 37108,028 | -- | 4469,77 | 41717,851 | 100,0 | 37108,03 | | 4486,58 | 41874,71 | 45,0 | 16788,17 | | 2014,58 | 18802,745 |
| | | Всего по акту с понижающим коэффициентом | 36365,8660 | 137,253 | 4380,37428 | 40883,49328 | 100,0 | 36365,8660 | 137,253 | 4380,37428 | 40883,49328 | 45,0 | 16452,39796 | 0,000 | 1974,28776 | 18426,68572 |
| | | в т.ч. НДС 12% | | | | 4380,37428 | 100,0 | | | | 4380,37428 | 45,0 | | | | 1974,28776 |

**Заказчик**

КГУ "Отдел строительство акимата города Астаны"

ВрИО Руководителя _____ Алмасов Ш.Т.

**Подрядчик**

ТОО "Gold Partners KZ"

Директор _____ Акимханов Д.К.

**Технадзор**

ТОО "TECHECONOMENERGY"

Технадзор _____ Атамбаев С.А.