Форма 4

**Заказчик :-** **"Управление строительства ЗКО"**

**Подрядчик: -** **ТОО ПМК -117**

**Наименование стройки:Строительство инженерно -коммуникационных сетей и благоустройство ж/домов пятно 53,54,55**

**Адрес: г. Уральск ЗКО**

## Акт выполненных работ №2
## на 1 декабря 2021 г.

| № 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Локальная смета 2-1 на устройство водопровода В 1 Н** | | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 1. трубопроводы** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка | км трубопровода | | 0,1269 | 294988,98 | 74426,82 | 37434 | 9445 | 174 | 30182 | 73026 |
| 2 | 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка | км трубопровода | | 0,09155 | 313140,44 | 84161,72 | 28668 | 7705 | 200 | 22709 | 55487 |
| 3 | 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка | км трубопровода | | 0,04395 | 357255,12 | 106551,68 | 15701 | 4683 | 215 | 12020 | 29939 |
| 4 | 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб. в канале на выпуске | м трубопровода | | 15 | 2015,29 | 29,29 | 30229 | 440 | 341 | 28868 | 63825 |
| 5 | 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | | 0,1419 | 60734,69 | -- | 8618 | -- | 477 | 8060 | 18012 |
| 6 | 1122-0701-0102 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | | 0,1355 | 64926,86 | -- | 8798 | -- | 1024 | 7696 | 17814 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Футляры Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм (160 мм). Укладка за минусом стоимости воды и установки для гидравлического испытания | км трубопровода | | 0,001 | 469696,78 | 149266,34 | 470 | 150 | 12 | 348 | 883 |
| 8 | 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Футляры Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм (280 мм). Укладка за минусом стоимости воды и установки для гидравлического испытания | км трубопровода | | 0,02 | 618247,43 | 217446,25 | 12365 | 4349 | 646 | 8576 | 22616 |
| 9 | 2301-0501-1516 РСНБ РК 2015 | Труба(футляра) полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 160x14,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | | 1,01 | 5140,00 | -- | 5191 | -- | 5191 | -- | 5606 |
| 10 | 2302-0302-8007 РСНБ РК 2015 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | | 6 | 818,00 | -- | 4908 | -- | 4908 | -- | 5301 |
| 11 | 2302-0301-1903 РСНБ РК 2015 | Фланец компрессионный присоединительный DN 63x2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | | 6 | 4499,00 | -- | 26994 | -- | 26994 | -- | 29154 |
| 12 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | | 1 | 1428,31 | 921,99 | 1428 | 922 | -- | 751 | 2354 |
| 13 | 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка | шт. | | 1 | 2104,88 | 1357,63 | 2105 | 1358 | -- | 1108 | 3470 |
| 14 | 2302-0302-6117 РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 75x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | | 1 | 1016,00 | -- | 1016 | -- | 1016 | -- | 1097 |
| 15 | 2302-0302-5110 РСНБ РК 2015 | Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75x63x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | | 1 | 2181,00 | -- | 2181 | -- | 2181 | -- | 2355 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Футляры<br>Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм (180 мм). Укладка за минусом стоимости воды и установки для гидравлического испытания | км трубопровода | -- | 469696,78 | 149266,34 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 17 | 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Футляры<br>Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм (280 мм). Укладка за минусом стоимости воды и установки для гидравлического испытания | км трубопровода | 0,005 | 618247,43 | 217446,25 | 3091 | 1087 | 161 | 2144 | 5654 |
| 18 | 2301-0501-1517 РСНБ РК 2015 | Труба (футляра) полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 180x16,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 0,404 | 6443,00 | -- | 2603 | -- | 2603 | -- | 2811 |
| 19 | 2301-0501-1521 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 280x25,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 5,05 | 15530,00 | -- | 78426 | -- | 78426 | -- | 84700 |
| 20 | 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка | шт. | 1 | 2104,88 | 1357,63 | 2105 | 1358 | -- | 1108 | 3470 |
| 21 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 1 | 1428,31 | 921,99 | 1428 | 922 | -- | 751 | 2354 |
| 22 | 2302-0302-5114 РСНБ РК 2015 | Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90x63x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 3128,00 | -- | 3128 | -- | 3128 | -- | 3378 |
| 23 | 2302-0302-6120 РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 90x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 1256,00 | -- | 1256 | -- | 1256 | -- | 1356 |
| 24 | 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Футляры<br>Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм (200 мм). Укладка за минусом стоимости воды и установки для гидравлического испытания | км трубопровода | 0,0004 | 569755,91 | 193152,73 | 228 | 78 | 8 | 164 | 423 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Футляры<br>Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм (315 мм). Укладка за минусом стоимости воды и установки для гидравлического испытания | км трубопровода | | 0,004 | 670760,02 | 243624,84 | 2683 | 975 | 184 | 1797 | 4838 |
| 26 | 2301-0501-1518 РСНБ РК 2015 | Труба (футляра) полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 200x18,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | | 0,404 | 8034,00 | -- | 3246 | -- | 3246 | -- | 3506 |
| 27 | 2301-0501-1522 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 315x28,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | | 4,04 | 19655,00 | -- | 79406 | -- | 79406 | -- | 85758 |
| 28 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Упоры бетонные кл.В7,5. Устройство | м3 | | 0,11 | 7770,94 | 4779,79 | 855 | 526 | 191 | 313 | 1261 |
| 29 | 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка | задвижка или клапан | | 1 | 2013,99 | 81,87 | 2014 | 82 | 327 | 1628 | 3934 |
| 30 | 2304-0102-1104 РСНБ РК 2015 | Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С. | шт. | | 1 | 91315,00 | -- | 91315 | -- | 91315 | -- | 98620 |
| 31 | 2304-0105-0903 РСНБ РК 2015 | Штурвал для задвижек от DN 65 до DN 80 | шт. | | 1 | 6175,00 | -- | 6175 | -- | 6175 | -- | 6669 |
| 32 | 2302-0301-1907 РСНБ РК 2015 | Фланец компрессионный присоединительный DN 90x3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | | 1 | 7687,00 | -- | 7687 | -- | 7687 | -- | 8302 |
| 33 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | | 2 | 1428,31 | 921,99 | 2857 | 1844 | -- | 1502 | 4708 |
| 34 | 2302-0302-6124 РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | | 3 | 1926,00 | -- | 5778 | -- | 5778 | -- | 6240 |
| 35 | 2302-0302-2609 РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | | 1 | 1538,00 | -- | 1538 | -- | 1538 | -- | 1661 |
| 36 | 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка | шт. | | 1 | 2104,88 | 1357,63 | 2105 | 1358 | -- | 1108 | 3470 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 37 | 2302-0302-5179 РСНБ РК 2015 | Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 315x110x315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 43049,00 | -- | 43049 | -- | 43049 | -- | 46493 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 527079 | 37282 | 367857 | 130833 | 710545 |
| | | **РАЗДЕЛ 2. водопроводные колодцы - 7 шт** | | | | | | | | | |
| | | колодец из сборного ж/б Ду1000 мм -3 шт | | | | | | | | | |
| | | колодец из сборного ж/б Ду1500 мм -3 шт | | | | | | | | | |
| | | колодец из сборного ж/б Ду2000 мм -1 шт | | | | | | | | | |
| 38 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная бетон кл.В15 W4, сульфатостойкий цемент. Устройство | м3 | 1,39 | 22481,38 | 1097,59 | 31249 | 1525 | 27975 | 1897 | 35797 |
| 39 | 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 3 | 5182,00 | -- | 15546 | -- | 15546 | -- | 16790 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1244 | |
| 40 | 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 | шт. | 3 | 15497,00 | -- | 46491 | -- | 46491 | -- | 50210 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3719 | |
| | | | тн | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ - 2 : | Тенге | | -- | -- | 93286 | 1525 | 90012 | 1897 | 102797 |
| | | **РАЗДЕЛ 3. Сборный ж/бетонный канал 60x45 -15м** | | | | | | | | | |
| 42 | 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых плитами с покрытием наруж.поверхностей битумом | м3 | 3,81 | 10707,72 | 2765,56 | 40796 | 10537 | 14463 | 22554 | 68419 |
| 43 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Устройство песчаного основания | м3 | 0,4 | 2893,28 | 159,04 | 1157 | 64 | 676 | 431 | 1715 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Упоры бетонные кл.В7,5 на углы поворота. Устройство | м3 | | 0,05 | 7770,94 | 4779,79 | 389 | 239 | 87 | 142 | 574 |
| 45 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3 | ПРОКЛАДКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ПРОВОДА | КМ | | 0,278 | 28302,24 | 19431,84 | 7868 | 5402 | -- | 2244 | 10921 |
| 46 | 2113-0809-1618 РСНБ РК 2015 | Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных сетях 150х0,2 | м | | 278 | 92,00 | -- | 25576 | -- | 25576 | -- | 27622 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | 75786 | 16242 | 40802 | 25371 | 109251 |
| | | **РАЗДЕЛ 4. Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| 47 | 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 М3, в траншеях | м3 грунта | | 973 | 204,72 | 194,00 | 199193 | 188762 | -- | 40801 | 259193 |
| 48 | 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 | | 34,76 | 1988,45 | -- | 69118 | -- | -- | 49765 | 128394 |
| 49 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 за минусом объема ручной подсыпки на высоту 100мм, учтенной в расценке на прокладку труб объем:157,8-31,56-126,24 м3 | м3 грунта | | 126 | 864,11 | -- | 108878 | -- | -- | 78392 | 202252 |
| 50 | 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 | | 798 | 35,10 | 35,10 | 28010 | 28009 | -- | 7366 | 38206 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | | 405199 | 216771 | -- | 176324 | 628045 |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1: | Тенге | | | | | | | | | 1550638 |
| | | **Локальная смета 2-2 на устройство канализации** | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1. трубопроводы** | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 2,4 | 2893,28 | 159,04 | 6944 | 382 | 4060 | 2588 | 10294 |
| 2 | 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка | км трубопровода | 0,02 | 357255,12 | 106551,68 | 7145 | 2131 | 98 | 5470 | 13624 |
| 3 | 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка. выпуски от стены до канализ.колодца в канале. | м трубопровода | 45 | 784,39 | 3,36 | 35298 | 151 | 295 | 34201 | 75059 |
| 4 | 2301-0501-1112 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К-1,01 | м | 65,65 | 1359,00 | -- | 89218 | -- | 89218 | -- | 96355 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 138605 | 2664 | 93671 | 42259 | 195332 |
| | | **РАЗДЕЛ 2. канализационные колодцы - 16 шт** | | | | | | | | | |
| | | колодец из сборного ж/б Ду1000 мм -11 шт | | | | | | | | | |
| | | колодец из сборного ж/б Ду1500 мм -5 шт | | | | | | | | | |
| 5 | 1123-0601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые (ПРОСАДОЧНЫЕ) | м3 конструкций колодца | 6,58 | 45171,56 | 11155,17 | 297229 | 73401 | 96133 | 154864 | 488260 |
| 6 | 1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые (ПРОСАДОЧНЫЕ) | м3 конструкций колодца | 5,901 | 34059,38 | 7538,18 | 200984 | 44482 | 75961 | 97503 | 322366 |
| 7 | 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый класса B15, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 лоток и бетонная подготовка объем:8,62+2,2 м3 | м3 | 10,82 | 28939,00 | -- | 313120 | -- | 313120 | -- | 338170 |
| 8 | 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса B15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 11 | 12547,00 | -- | 138017 | -- | 138017 | -- | 149058 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | | 5 | 28074,00 | -- | 140370 | -- | 140370 | -- | 151600 |
| 10 | 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. | | 16 | 10951,00 | -- | 175216 | -- | 175216 | -- | 189233 |
| 11 | 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 | шт. | | 3 | 13972,00 | -- | 41916 | -- | 41916 | -- | 45269 |
| 12 | 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 | шт. | | 10 | 15497,00 | -- | 154970 | -- | 154970 | -- | 167368 |
| 13 | 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 | шт. | | 11 | 9050,00 | -- | 99550 | -- | 99550 | -- | 107514 |
| 14 | 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 | шт. | | 5 | 22550,00 | -- | 112750 | -- | 112750 | -- | 121770 |
| 15 | 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 (КО1) из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | | 16 | 3847,00 | -- | 61552 | -- | 61552 | -- | 66476 |
| 16 | 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены приямков и каналов. Кладка кирпичная горловины в 2, 3 и 4 ряда | м3 кладки | | 1,3 | 33710,34 | 2173,68 | 43823 | 2826 | 32813 | 8190 | 56174 |
| 17 | 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015 | Стремянки С1-01, С1-02 | т | | 0,1968 | 581949,00 | -- | 114528 | -- | 114528 | -- | 123690 |
| 18 | ССЦ РК 8-04-08-2015 раздел 21-06 таб.7.7 | Доплата на окрашивание стальных конструкций (стремянка) эмалью ПФ-115 В 2 СЛОЯ | тн | | 0,1968 | 18434,00 | -- | 3628 | -- | 3628 | -- | 3918 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99 | комплект | | 16 | 21720,00 | -- | 347520 | -- | 347520 | -- | 375322 |
| 20 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 ПРИМИНИТ. | Устройство бетонной отмостки вокруг колодца толщ. 100мм-5,5м2 бетон В15 | м3 | | 8,8 | 32329,48 | 1097,59 | 284499 | 9659 | 263768 | 12008 | 320228 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 2529672 | 130368 | 2171812 | 272565 | 3026416 |
| | | **РАЗДЕЛ 3. Сборный ж/бетонный канал 60х45 -45м** | | | | | | | | | | |
| 21 | 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых плитами с покрытием наруж.поверхностей битумом | м3 | | 11,43 | 10707,72 | 2765,56 | 122389 | 31611 | 43391 | 67663 | 205257 |
| 22 | Тех.часть ССЦ раздел 21-02 | Надбавка на изготовление изделий из тяжелого бетона на сульфатостойком цементе | м3 | | 11,43 | 270,00 | -- | 3086 | -- | 3086 | -- | 3333 |
| 23 | 2104-0303-0110 РСНБ РК 2015 | Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92( с надбавками до W4 и сульфатостойкий цемент) Цена:68561+68561х2%+270 | м3 | | 6,48 | 73910,94 | -- | 478943 | -- | 478943 | -- | 517258 |
| 24 | 2104-0302-0233 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий каналов и балки для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92( с надбавками до W4 и сульфатостойкий цемент) Цена:74998+74998х1%+270 | м3 | | 4,95 | 78801,54 | -- | 390068 | -- | 390068 | -- | 421273 |
| 25 | 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Укладка опорных подушек, массой до 0,3 т | шт | | 2 | 559,94 | 240,92 | 1120 | 482 | 296 | 529 | 1781 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | 2104-0305-0101 РСНБ РК 2015 | Подушки опорные марки ОП1, размерами 200 мм х 200 мм х 90 мм ГОСТ 13015-2012 | шт. | | 2 | 773,00 | -- | 1546 | -- | 1546 | -- | 1670 |
| 27 | 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | | 1,6 | 537,00 | -- | 859 | -- | 859 | -- | 928 |
| 28 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Устройство песчаного основания | м3 | | 0,4 | 2893,28 | 159,04 | 1157 | 64 | 676 | 431 | 1715 |
| 29 | 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике в 1 слой. Устройство | м2 изолируемой поверхности | | 8,5 | 1579,16 | 85,43 | 13423 | 726 | 6962 | 5489 | 20425 |
| 30 | 1111-0101-0803 РСНБ РК 2015 | Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство | м3 изоляции | | 1,5 | 17764,64 | 1620,18 | 26647 | 2430 | 18469 | 6193 | 35467 |
| 31 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3 | ПРОКЛАДКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ПРОВОДА | КМ | | 0,065 | 28302,24 | 19431,84 | 1840 | 1264 | -- | 525 | 2554 |
| 32 | 2113-0809-1618 РСНБ РК 2015 | Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных сетях 150х0,2 | м | | 65 | 92,00 | -- | 5980 | -- | -- | -- | 6458 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 478 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | 1041078 | 36577 | 944296 | 80830 | 1218119 |
| | | **РАЗДЕЛ 4. Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| 33 | 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 М3, в траншеях | м3 грунта | | 340 | 204,72 | 194,00 | 69605 | 65960 | -- | 14257 | 90571 |
| 34 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 | 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, | м3 грунта | | 14 | 1988,45 | -- | 27838 | -- | -- | 20044 | 51712 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 за минусом объема ручной подсыпки на высоту 100мм, учтенной в расценке на прокладку труб объем:39-7,8 -31,2 м3 | м3 грунта | 31,2 | 864,11 | -- | 26960 | -- | -- | 19411 | 50081 |
| 36 | 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 | 215 | 35,10 | 35,10 | 7546 | 7546 | -- | 1985 | 10293 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 131949 | 73506 | -- | 55697 | 202657 |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2: | Тенге | | | | | | | | 4642525 |
| | | Локальная смета №2-4 на строительство кабельной линии КЛ-0,4 кв. | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. кабельная линия КЛ-0,4 | | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 74,43 | 1657,04 | -- | 123333 | -- | -- | 88800 | 229104 |
| 2 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 74,43 | 786,76 | -- | 58559 | -- | -- | 42162 | 108779 |
| 3 | 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 311,406 | 483,45 | 403,59 | 150549 | 125681 | -- | 54067 | 220985 |
| 4 | 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 до 2-х кабелей | м кабеля | 222,088 | 142,28 | 115,66 | 31599 | 25687 | -- | 11647 | 46706 |
| 5 | 1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=3 | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 до 4-х кабелей | м кабеля | 106,216 | 426,84 | 346,98 | 45337 | 36855 | -- | 16711 | 67011 |
| 6 | 1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 | м кабеля | 28,3645 | 711,39 | 578,29 | 20178 | 16403 | -- | 7438 | 29825 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015 | Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 | м3 | 8,27 | 1895,00 | -- | 15672 | -- | 15672 | -- | 16926 |
| 8 | 1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг (4,42 кг). Монтаж в готовых траншеях без покрытий<br>Объем:(382)-48 | м кабеля | 334 | 610,66 | 324,41 | 203960 | 108353 | 15587 | 83726 | 310700 |
| 9 | 1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг (2,92) кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий<br>Объем:(376)-72 | м кабеля | 304 | 424,99 | 218,60 | 129197 | 66455 | 14187 | 51089 | 194709 |
| 10 | 1122-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Футляр, трубы асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка за минусом стоимости воды и установки для гидравлического испытания. | км трубопровода | 0,12 | 352205,01 | 5991,39 | 42265 | 719 | 1208 | 40367 | 89243 |
| 11 | 1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг (4,42 кг). Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 48 | 743,72 | 379,00 | 35699 | 18192 | 2174 | 15332 | 55114 |
| 12 | 1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг (2,92 кг). Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 72 | 597,58 | 299,41 | 43026 | 21558 | 3260 | 18137 | 66056 |
| 13 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3 | Прокладка опознавательной ленты, в траншее применен коэффициент к затратам труда - 0,3 к времени эксплуатации машин - 0,3. | км кабеля | 0,306 | 28302,24 | 19431,84 | 8660 | 5946 | -- | 2470 | 12020 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 908034 | 425849 | 52088 | 431946 | 1447178 |
| | | Итого по смете 2-4 | | | | | | | | | 1447178 |
| | | Итого по акту :- | | | | | | | | | 7640341 |
| | | Временные здания и сооружения 1% | Тенге | | | | | | | 76403 | 7 716 744,41 |
| | | Доп. Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 1,53% | Тенге | | | | | | | 118066 | 7 834 810,60 |
| | | Непредвиденные затраты -2% : | Тенге | | | | | | | 156696 | 7 991 506,81 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого сметная стоимость -:** | **Тенге** | | | | | | | | | **7 991 506,81** |
| | | **Сметная стоимость в текущем уровне цен на 2021 г. К=1,050036** | Тенге | | | | | | | | | **8 391 369,85** |
| | | **Коэффициент перехода на сумму договора К=0,9** | Тенге | | | | | | | | | **7 552 232,86** |
| | | **НДС 12 %:-** | | | | | | | | | | **906 267,94** |
| | | **Всего по акту :-** | | | | | | | | | | **8 458 500,81** |
| | | **Минус к-т перехода на сумму договора К=0,9 за октябрь 2020 (4056536-500000)=3556536 Остаток снятия** | | | | | | | | | | **500000** |
| | | **Итого по расчету :-** | | | | | | | | | | **7 958 500,81** |

**И.О. Руководитель ГУ "Отдел строительства г. Уральска" ЗКО**

_____ **Молдагалиев А.А.**

**Директор ТОО "ПМК-117"**

_____ **Попова О.И.**

**«Технадзор ТОО "Аймерекс"**

_____ **Батыров С.**

**Эксперт авторского надзора ТОО "Гипрогаз"**

_____ **Чекалин В.Г.**