Форма 4

Заказчик: ГУ "Отдел строительства акимата Костанайского района"
Подрядчик : ТОО "Life Stroy Invest"
Наименование стройки - Строительство распределительных сетей и сооружений водоснабжения села Садчиковка Костанайского района Костанайской области
Шифр стройки 410
Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации, смета 06-01-01 (Разводящие сети)
Шифр объекта 06-01

**Акт №7 от 28.10.2021года**

**приемки выполненных работ за октябрь месяц 2021 года**

Основание: договор №69 от 21.07.2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2019 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 НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу измерения | по проекту | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 | м3 грунта | 17180,29 | | 200,58 | 190,60 | 3446057 | 3274563 | – | 670839 | 4446248 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 9,98 | 44,25 | 171494 | 760228 | | 329352 | |
| 2 | 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 1503,97 | | 201,28 | 192,63 | 302718 | 289705 | 167 | 63931 | 395981 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 8,54 | 50,50 | 12846 | 75948 | | 29332 | |
| 3 | 4102-0103-1001 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км | т | 2692,1063 | | 41,00 | – | 110376 | – | | – | 119206 |
| | | *СП - 8%* | | | | – | – | – | – | | 8830 | |
| 4 | 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 | 577,86 | | 1851,70 | – | 1070021 | – | – | 770415 | 1987671 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1851,70 | – | 1070021 | – | | 147235 | |
| 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 | 15982,362 | | 34,30 | 34,30 | 548249 | 548249 | – | 137361 | 740459 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | – | 11,94 | – | 190779 | | 54849 | |
| 6 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 15982,362 | | 151,80 | 73,40 | 2426170 | 1173025 | – | 1276525 | 3998911 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 78,41 | 32,52 | 1253145 | 519806 | | 296216 | |
| 7 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1926,215 | | 804,82 | – | 1550249 | – | – | 1116179 | 2879742 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 804,82 | – | 1550249 | – | | 213314 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | **Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** | м3 основания | 180,85 | 2746,16 | 154,74 | 496642 | 27984 | 293230 | 181438 | 732327 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 970,02 | 43,37 | 175428 | 7843 | | 54246 | |
| 9 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 прим. | **Засыпка трубопроводов песком** | м3 основания | 1503,97 | 2746,16 | 154,74 | 4130135 | 232717 | 2438537 | 1508860 | 6090114 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 970,02 | 43,37 | 1458881 | 65220 | | 451120 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | Тенге | | | | 14080617 | 5546243 | 2731934 | 5725548 | 21390659 |
| | | | | | | | 5692063 | 1619823 | -- | 1584494 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 14080617 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 2731934 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 7311886 | | | |
| | Транспортные расходы | | Тенге | | | | 110376 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 5725548 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1584493 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 21390658 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 7677 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 7311886 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 21390658 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 7677 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 7311886 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.ХОЗЯЙСТВЕННО-ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД** | | | | | | | | | |
| 28 | 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка** | км трубопровода | 0,987 | 536763,36 | 192152,75 | 529785 | 189655 | 12965 | 375603 | 977819 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 331474,00 | 52919,93 | 327165 | 52232 | | 72431 | |
| 29 | 2301-0501-1116 РСНБ РК 2015 | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 180x8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001** | м | 996,87 | 3617,00 | -- | 3605679 | -- | 3605679 | -- | 3894133 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 288454 | |
| 39 | 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка** | км трубопровода | 0,8215 | 277889,05 | 73050,73 | 228286 | 60011 | 716 | 181823 | 442917 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 203967,00 | 19598,97 | 167559 | 16101 | | 32809 | |
| 41 | 2301-0501-1104 РСНБ РК 2015 | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001 (32x3)** | м | 829,715 | 151,00 | -- | 125287 | -- | 125287 | -- | 135310 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 10023 | |
| 81 | 1129-0174-0103 РСНБ РК 2015 | **Гильзы из труб диаметром 200 мм. Установка/под трубу Д180мм, Д110мм/** | гильза | 86 | 1072,47 | 0,87 | 92232 | 75 | 1060 | 100207 | 207834 |
| | | *НР - 110%; СП - 8%* | | | 1059,27 | -- | 91097 | -- | | 15395 | |
| 82 | 2301-0501-1016 РСНБ РК 2015 | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 225x8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001** | м | 17,2 | 4574,00 | -- | 78673 | -- | 78673 | -- | 84967 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6294 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | Тенге | | | | 4659942 | 249741 | 3824380 | 657633 | 5742980 |
| | | | | | | | 585821 | 68333 | -- | 425406 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 758071 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 13682 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 563056 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 557426 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 105240 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1420737 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 489 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 563056 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 3809639 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 3809639 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 304771 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 4114410 | | | | |
| | Стоимость горнопроходческих работ | | Тенге | | | | 92232 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1060 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 91097 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 100207 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 15395 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость горнопроходческих работ | | Тенге | | | | 207834 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 80 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 91097 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 5742981 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 569 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 654153 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3.КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ВОДОПРОВОДНЫЕ (д.1500 мм-438 шт, д.2000 мм-56 шт)-/смонтировано Д1500 мм-40шт, Д2000-3шт/** | | | | | | | | | |
| 101 | 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | **Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих** | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 82,81 | 21395,79 | 8970,40 | 1771786 | 742838 | 238023 | 1069256 | 3068324 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 9551,08 | 3491,50 | 790925 | 289131 | | 227283 | |
| 102 | 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 | **Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | шт. | 40 | 15028,00 | – | 601120 | – | 601120 | – | 649210 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 48090 | |
| 103 | 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015 | **Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | шт. | 3 | 26490,00 | – | 79470 | – | 79470 | – | 85828 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 6358 | |
| 104 | 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015 | **Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | шт. | 40 | 12994,00 | – | 519760 | – | 519760 | – | 561341 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 41581 | |
| 105 | 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 | **Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | шт. | 80 | 17946,00 | – | 1435680 | – | 1435680 | – | 1550534 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 114854 | |
| 106 | 2104-0301-0115 РСНБ РК 2015 | **Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | шт. | 3 | 17408,00 | – | 52224 | – | 52224 | – | 56402 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 4178 | |
| 107 | 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015 | **Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | шт. | 6 | 27394,00 | – | 164364 | – | 164364 | – | 177513 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 13149 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 108 | 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015 | **Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | **43** | **7750,00** | -- | **333250** | -- | **333250** | -- | **359910** |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | **26660** | |
| 109 | 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015 | **Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | **43** | **6186,00** | -- | **265998** | -- | **265998** | -- | **287278** |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | **21280** | |
| 110 | 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | **Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | **43** | **2419,00** | -- | **104017** | -- | **104017** | -- | **112338** |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | **8321** | |
| 111 | 2104-0302-0201 РСНБ РК 2015 | **Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 (2ПП-20-1, 3ПП15-1)** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | **м3** | **9,93** | **52901,00** | -- | **525307** | -- | **525307** | -- | **567331** |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | **42025** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | **5852975** | **742838** | **4319213** | **1069256** | **7476009** |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | **790925** | **289131** | -- | **553779** | |
| | | Материалы | Тенге | | | | **5852975** | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | **238022** | | | | |
| | | Местные материалы | Тенге | | | | | **1080056** | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **4081190** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **1069256** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | **553778** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | **7476010** | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | **917** |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | **1080056** | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | **7476010** | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | **917** |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | **1080056** | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | **34609648** |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | **7068809** | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | **6538823** | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | **1977287** | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | **10875527** | | |
| | | - Перевозка грузов | Тенге | | | | **110376** | | | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | **7452437** | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | **2563679** | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **ИТОГО ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | | **34 609 648** |
| **Оборудование** | Тенге | | | | **0** |
| Накладные расходы II уровня на оборудование | Тенге | | | | **0** |
| Сметная прибыль на оборудование | Тенге | | | | **0** |
| итого по оборудованию | Тенге | | | | **0** |
| Затраты временные здания и сооружения 2,6% | Тенге | | | | **899 851** |
| Итого с временными 2,6% | Тенге | | | | **35 509 499** |
| Непрдвиденные расходы 2% | Тенге | | | | **710 190** |
| Итого с непредвиденными | Тенге | | | | **36 219 689** |
| Пересчет в текущих ценах на 2020год, к= 1,049901 | Тенге | | | | **38 027 088** |
| ИТОГО: | Тенге | | | | **38 027 088** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Понижающий коэффициент к=0,9 | Тенге | | | | 3 802 709 | | | | | |
| | | Итого с пониж. К-том | Тенге | | | | 34 224 379 | | | | | |
| | | Налог на добавленную стоимость - 12% | Тенге | | | | 4 106 925 | | | | | |
| | | Итого с НДС | Тенге | | | | 38 331 304 | | | | | |

**Сдал:**
**Подрядчик:**
**ТОО "Life Stroy Invest"**
**БИН 171040017278**
**Директор** _____ **Самсибаев М.С.**

**Принял:**
**Эксперт Технического надзора:**
**ТОО "ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА"**
**БИН 040140001355**
**эксперт технического надзора**
_____ **Мадиев Ж.И.**
**№ аттестата KZ13VII00054089 от 27.03.2020 г.**

**Авторский надзор:**
**ТОО "Kaz Строй Проект ПВ"**
**БИН 06074005738**
**Эксперт** _____ **Дюсенахметов М.Ф.**
**Приказ №08 от 12.07.2021 г.**

Вх. № _____
Дата «___» _____ 20___ г.

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел строительства акимата Костанайского района"**
**БИН 060140005897**
**Заведующий сектором** _____ **Сабитов Р.К.**