Заказчик: ГУ "Отдел сельского хозяйства и земельных отношений Толебийского района".
Подрядчик: ТОО "УНИВЕРСАЛСТРОЙСЕРВИС".
Технадзор: ТОО "ФИРМА КС" ("ҚҰРЫЛЫС САРАПТАУ").
Договор: Меморандум о безвозмездной помощи по ликвидации последствии ЧС.
Наименование объекта: Строительство водопровода к крестьянскому хозяйству "3 ауыл", в Толебийском районе, ЮКО.

**Акт приемки выполненных работ за октябрь 2017 г.**

**(локальная смета 2-1-1)**

| Номер | | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Выполнено работ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| по порядку | позиции по смете | | | | Количество | Стоимость единицы, тенге | Общая стоимость, тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | Раздел 1 Система В1 | | | | | |
| 1 | 1 | 1101-0102-0308 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 114 | 242,6 | 27656 |
| 2 | 2 | 4102-0103-1005 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 кмК=1,750; | т | 199,5 | 129,6 | 25855 |
| 3 | 3 | 1101-0102-0602 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 388 | 26,24 | 10182 |
| 4 | 4 | 1101-0101-0308 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 1780 | 181,39 | 322877 |
| 5 | 5 | 1101-0205-0302 | Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; | м3 грунта | 85 | 3123,89 | 265531 |
| 6 | 6 | 1101-0205-0502 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 410 | 1357,8 | 556697 |
| 7 | 7 | 1101-0104-0402 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 718 | 41,9 | 30083 |
| 8 | 8 | 1101-0104-0408 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 718 | 20,69 | 14856 |
| 9 | 9 | 1101-0201-0501 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 718 | 224,34 | 161077 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 10 | 1122-0301-0103 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 80 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,0275 | 882581,82 | 24271 |
| 11 | 11 | 2301-0201-0171 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004; | м | 27,61 | 2365,2 | 65303 |
| 12 | 12 | 1122-0601-1003 | Трубопроводы стальные диаметром 80 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,0275 | 1685418,18 | 46349 |
| 13 | 13 | 1122-0701-0102 | Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,0275 | 112872,73 | 3104 |
| 14 | 14 | 1122-0301-0103 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,185 | 882502,7 | 163263 |
| 15 | 15 | 2301-0201-0186 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004; | м | 185,74 | 2771,28 | 514738 |
| 16 | 16 | 1122-0601-1003 | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,185 | 1801259,46 | 333233 |
| 17 | 17 | 1122-0701-0103 | Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,185 | 119518,92 | 22111 |
| 18 | 18 | 1122-0501-0103 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка | км трубопровода | 0,032 | 581250 | 18600 |
| 19 | 19 | 2301-0501-1312 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90х5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010; | м | 32,32 | 997,92 | 32253 |
| 20 | 20 | 1122-0701-0103 | Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,032 | 119468,75 | 3823 |
| 21 | 21 | 1122-0501-0103 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка | км трубопровода | 0,004 | 581000 | 2324 |
| 22 | 22 | 2301-0501-1313 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010; | м | 4,04 | 1482,84 | 5991 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 23 | 1122-0701-0103 | Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,004 | 119250 | 477 |
| 24 | 24 | 1122-0901-0103 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка | задвижка или клапан | 12 | 3476,75 | 41721 |
| 25 | 25 | 2304-0102-1005 | Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002 | шт. | 12 | 80397,36 | 964768 |
| 26 | 26 | 1122-0901-0102 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка | задвижка или клапан | 5 | 3390,8 | 16954 |
| 27 | 27 | 2304-0102-1004 | Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 10, DN 80, типа Chevron ГОСТ 5762-2002 | шт. | 5 | 67170,6 | 335853 |
| 28 | 28 | 1122-0801-0105 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0055 | 1920909,09 | 10565 |
| 29 | 29 | 1122-0801-0101 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,1064 | 396381,58 | 42175 |
| 30 | 30 | 1122-0801-0202 | Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка | шт. | 2 | 2981 | 5962 |
| 31 | 31 | 2302-0302-3109 | Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 90x90x90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 2253,96 | 4508 |
| 32 | 32 | 1122-1201-0103 | Гибкая вставка фланцевая диаметром 100 мм.(прим) | фланец | 18 | 1877,5 | 33795 |
| 33 | 33 | 2924-0000-0000(пл) | Гибкая вставка фланцевая Ду 100 мм | шт | 18 | 17888,04 | 321985 |
| 34 | 34 | 1122-1201-0102 | Гибкая вставка фланцевая диаметром 80 мм (прим) | фланец | 6 | 1437,5 | 8625 |
| 35 | 35 | 2926-0000-0000(пл) | Гибкая вставка фланцевая Ду 80 мм | шт | 6 | 12111,12 | 72667 |
| 36 | 36 | 1122-1201-0103 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка | фланец | 12 | 1877,5 | 22530 |
| 37 | 37 | 2302-0103-0210 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 | шт | 12 | 2328,48 | 27942 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 38 | 1122-1201-0102 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка | фланец | 6 | 1437,5 | 8625 |
| 39 | 39 | 2302-0103-0209 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80 | шт. | 6 | 1806,84 | 10841 |
| 40 | 40 | 2302-0103-0210 | Фланцы стальные свободные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 | шт. | 2 | 2328,48 | 4657 |
| 41 | 41 | 2302-0302-8010 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 1603,8 | 3208 |
| 42 | 42 | 1122-1101-0101 | Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 32 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб | врезка | 8 | 6872,25 | 54978 |
| 43 | 43 | 1116-0601-0102 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт | 11 | 3730,45 | 41035 |
| 44 | 44 | 2304-0902-0105 | Краны шаровые типа Naval, T до +200 °C, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 11 | 12309,84 | 135408 |
| 45 | 45 | 1122-1301-0101 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев | 28,78 | 34052,81 | 980040 |
| 46 | 46 | 2104-0302-0102 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 | шт. | 3 | 15316,56 | 45950 |
| 47 | 47 | 2104-0302-0103 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН20 | шт. | 7 | 26745,12 | 187216 |
| 48 | 48 | 2104-0301-0112 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 | шт. | 9 | 14361,84 | 129257 |
| 49 | 49 | 2104-0301-0115 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.6 | шт. | 10 | 12731,04 | 127310 |
| 50 | 50 | 2104-0301-0117 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.9 | шт. | 18 | 20211,12 | 363800 |
| 51 | 51 | 2104-0302-0109 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1 | шт. | 3 | 16848 | 50544 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52 | 52 | 2104-0302-0113 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП20-1 | шт. | 7 | 26049,6 | 182347 |
| 53 | 53 | 2104-0301-0201 | Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 | шт. | 23 | 2248,56 | 51717 |
| 54 | 54 | 2104-0301-0101 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3 | шт. | 16 | 2156,76 | 34508 |
| 55 | 55 | 2303-0101-0504 | Люк полимерно-композитный Тип С ГОСТ 3634-99 | комплект | 10 | 7868,88 | 78689 |
| 56 | 56 | 2106-0208-0501 | Стремянки | т | 0,32304 | 562980,24 | 181866 |
| 57 | 57 | 1107-0107-0103 | Установка элементов соединительных | т стальных элементов | 0,32 | 316284,38 | 101211 |
| 58 | 58 | 1108-0101-0203 | Устройство подготовки из ПГСК=0,150; | м3 основания | 3,45 | 5034,78 | 17370 |
| 59 | 59 | 1106-0101-0101 | Отмостка бетонная. Устройство из бетона В7,5К=0,050; | м3 | 1,15 | 21319,13 | 24517 |
| 60 | 60 | 1106-0101-0113 | Бетон В7,5 на обойму | м3 | 0,471 | 28658,17 | 13498 |
| 61 | 61 | 2302-0302-8010 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 4 | 1603,8 | 6415 |
| 62 | 62 | 2302-0103-0209 | Фланцы стальные свободные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80 | шт. | 12 | 1806,84 | 21682 |
| 63 | 63 | 2302-0302-8009 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 12 | 1243,08 | 14917 |
| 64 | 64 | 1122-1101-0101 | Штуцеры (патрубки)полиэтиленовые, диаметр 25 мм. Врезка в существующие сети из полиэтиленовых труб | врезка | 2 | 6695 | 13390 |
| 65 | 65 | 1122-1101-0101 | Штуцеры (патрубки)полиэтиленовые, диаметр 32 мм. Врезка в существующие сети из полиэтиленовых труб | врезка | 3 | 6726,67 | 20180 |
| | | **Раздел 2 Система R1** | | | | | |
| 66 | 66 | 1101-0102-0308 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 7,6 | 242,76 | 1845 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 67 | 67 | 4102-0103-1005 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 кмК=1,750; | т | 13,3 | 129,6 | 1724 |
| 68 | 68 | 1101-0102-0602 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 7,6 | 26,45 | 201 |
| 69 | 69 | 1101-0101-0308 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 820,8 | 181,39 | 148887 |
| 70 | 70 | 1101-0205-0302 | Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.180: ktpp1=1,2; kзпр1=1,2; | м3 грунта | 25,6 | 3123,91 | 79972 |
| 71 | 71 | 1123-0101-0101 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 7,5 | 4321,2 | 32409 |
| 72 | 72 | 1101-0205-0502 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 161,8 | 1357,79 | 219691 |
| 73 | 73 | 1101-0104-0402 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 677,1 | 41,9 | 28371 |
| 74 | 74 | 1101-0104-0408 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 677,1 | 20,69 | 14010 |
| 75 | 75 | 1101-0201-0501 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 677,1 | 224,34 | 151901 |
| 76 | 76 | 1122-0501-0101 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0745 | 489744,97 | 36486 |
| 77 | 77 | 2301-0501-1502 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010; | м | 75,245 | 122,04 | 9183 |
| 78 | 78 | 1122-0701-0101 | Трубопроводы диаметром до 65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,0745 | 108080,54 | 8052 |
| 79 | 79 | 1116-0601-0101 | Краны шаровые на трубопроводах диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 2 | 3692 | 7384 |
| 80 | 80 | 2304-0902-0103 | Краны шаровые, DN 20 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 2 | 10729,8 | 21460 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 81 | 81 | 1122-0801-0201 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 3 | 2021,33 | 6064 |
| | | | | | | | |
| 82 | 82 | 2302-0302-2603 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ63 SDR 11, DN 25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 3 | 663,12 | 1989 |
| | | | | | | | |
| | | **Всего** | | | | | **8235509** |
| | | Временные здания и сооружения (1,3 %) | | | | | 107 062 |
| | | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %) | | | | | 172 691 |
| | | **Непредвиденные работы и затраты (2 %)** | | | | | **170 305** |
| | | **Итого в текущих ценах 2017 г** | | | | | **8 685 567** |
| | | НДС (12 %) | | | | | 1 042 268 |
| | | **Итого** | | | | | **9 727 835** |

**Принял:**
Руководитель ГУ "Отдел сельского хозяйства и земельных отношений _____ Б. Жакипов

**Сдал:**
Директор ТОО "УНИВЕРСАЛСТРОЙСЕРВИС" _____ В. Родич

**Технадзор:**
Директор ТОО "ФИРМА КС" ("ҚҰРЫЛЫС САРАПТАУ") _____ Д.Т. Кабилов