"SANA-2015". Версия 21.1 от 01.02.21 г.

Цены региона Алматинская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Форма 2

Заказчик: **ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес,

Подрядчик: **ТОО «УниверсалСтройСервис»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес,

Стройка : **"Реконструкция и строительство системы водоснабжения в селе Талдыбулак Кербулакского района Алматинской области"**
(наименование, адрес)

Объект : Сети водоснабжения
(наименование)

**Договор подряда (контракт) № 220050/00 от 23.05.2022 г**

**Акт приемки выполненных работ**
за сентябрь 2022 года

Основание:
Составлен в текущих ценах с 05.01.21 г.

тенге

| № п/п | № поз. по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы | | Выполнено работ | | | Накладные расходы | Всего стоимость с НР и СП | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел 1 ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ СЕТИ В1==========** | | | | | | | | | | |
| | | | **1.1 ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА,ФАСОННЫЕ ЧАСТИ И ОБОРУДОВАНИЕ==========** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1122-1001-0103 | Гидранты пожарные. Установка НР = 99 % | шт. | 30 | 3175,28 | 206,67 | 95258 | 6200 | 14693 | 76452 | 185447 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 2478,84 | 95,29 | 74365 | 2859 | – | 13737 | |
| 2 | 3 1122-0901-0106 | | | | | | | | | | |
| | | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР = 99 % | задвижка или клапан | 8 | 7318,63 | 2189,15 | 58549 | 17513 | 4021 | 42664 | 109310 |
| | | | | | 4626,88 | 759,97 | 37015 | 6080 | – | 8097 | |
| 3 | 4 1122-0901-0105 | | | | | | | | | | |
| | | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 % | задвижка или клапан | 11 | 3523,69 | 229,95 | 38761 | 2529 | 4492 | 32662 | 77137 |
| | | | | | 2885,35 | 113,89 | 31739 | 1253 | – | 5714 | |
| 4 | 5 1122-0901-0103 | | | | | | | | | | |
| | | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 % | задвижка или клапан | 86 | 2409,99 | 98,55 | 207259 | 8475 | 25167 | 176037 | 413960 |
| | | | | | 2018,8 | 48,81 | 173617 | 4198 | – | 30664 | |
| 5 | 6 1122-0901-0101 | | | | | | | | | | |
| | | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 % | задвижка или клапан | 2 | 1456,4 | 32,85 | 2913 | 66 | 309 | 2545 | 5895 |
| | | | | | 1268,96 | 16,27 | 2538 | 33 | – | 437 | |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 11 1116-0603-0101 | | | | | | | | | | |
| | | Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб НР = 98 % | шт. | 217 | 508,24 | 5,12 | 110288 | 1111 | 1345 | 105779 | 233352 |
| | | | | | 496,92 | 0,49 | 107832 | 106 | – | 17285 | |
| 7 | 35 1122-0301-0107 | | | | | | | | | | |
| | | Трубы водопроводные стальные, диаметр 219 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % | км трубопровода | 0,0032 | 1478014,85 | 595706,1 | 4730 | 1906 | 306 | 3195 | 8559 |
| | | | | | 786744 | 221456,61 | 2518 | 709 | – | 634 | |
| 8 | 36 241-102-0229 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм | м | 3,2 | 8687 | | 27798 | | 27798 | – | 30022 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 2224 | |
| 9 | 37 1122-0301-0107 | | | | | | | | | | |
| | | Трубы водопроводные стальные, диаметр 219 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % | км трубопровода | 0,0015 | 1478014,85 | 595706,1 | 2217 | 894 | 143 | 1497 | 4011 |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 786744 | 221456,61 | 1180 | 332 | – | 297 | | | |
| 10 | 38 241-102-0229 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм | м | 1,5 | 8687 | | 13031 | | 13031 | – | 14073 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 1042 | | |
| 11 | 39 1122-0301-0104 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % | км трубопровода | 0,0003 | 766084,95 | 143388,71 | 230 | 43 | 11 | 192 | 456 | |
| | | | | | 585152 | 59965,21 | 176 | 18 | – | 34 | | |
| 12 | 40 241-102-0177 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм | м | 0,3 | 2679 | | 804 | | 804 | – | 868 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 64 | | |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 41 1122-0301-0103 | | | | | | | | | |
| | | Трубы водопроводные стальные, диаметр 80 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % | км трубопровода | 0,0015 | 620879,31 | 121918,51 | 931 | 183 | 26 | 791 | 1860 |
| | | | | | 481680 | 50562,14 | 723 | 76 | – | 138 | |
| 14 | 42 241-102-0155 | | | | | | | | | | |
| | | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 83х4,0 мм | м | 1,5 | 1986 | | 2979 | | 2979 | – | 3217 |
| | | | | | – | | – | | – | 238 | |
| 15 | 43 1122-0301-0103 | | | | | | | | | | |
| | | Трубы водопроводные стальные, диаметр 80 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % | км трубопровода | 0,0008 | 620879,31 | 121918,51 | 497 | 98 | 14 | 421 | 991 |
| | | | | | 481680 | 50562,14 | 385 | 40 | – | 73 | |
| 16 | 44 241-102-0155 | | | | | | | | | | |
| | | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 83х4,0 мм | м | 0,8 | 1986 | | 1589 | | 1589 | – | 1716 |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | – | | – | | – | 127 | |
| 17 | 46 1122-1201-0106 | | | | | | | | | | |
| | | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка НР = 99 % | фланец | 16 | 3132,67 | 230,25 | 50123 | 3684 | 1960 | 44292 | 101968 |
| | | | | | 2779,92 | 16,27 | 44479 | 260 | – | 7553 | |
| 18 | 47 1122-1201-0105 | | | | | | | | | | |
| | | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 % | фланец | 82 | 1982,48 | 139,95 | 162563 | 11476 | 7620 | 143353 | 330389 |
| | | | | | 1749,6 | 16,27 | 143467 | 1334 | – | 24473 | |
| 19 | 48 1122-1201-0103 | | | | | | | | | | |
| | | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 % | фланец | 414 | 1303,25 | 75,6 | 539546 | 31298 | 25358 | 478061 | 1099016 |
| | | | | | 1166,4 | – | 482890 | – | – | 81409 | |
| 20 | 49 1122-1201-0101 | | | | | | | | | | |
| | | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 % | фланец | 5 | 681 | 37,8 | 3405 | 189 | 106 | 3079 | 7003 |
| | | | | | 622,08 | – | 3110 | – | – | 519 | |

**1.2 ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ ВУ-1==========**

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 63 241-119-0401 | Контргайка с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 15 мм | шт. | 313 | 75 | 23475 | 23475 | – | 25353 Казахстан |
| | | | | | – | – | – | 1878 | |
| | **1.3 ПРОПУСК ТРУБ ЧЕРЕЗ СТЕНКИ КОЛОЦЕВ==========** | | | | | | | | |
| 22 | 65 241-102-0250 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм | м | 1,8 | 22169 | 39904 | 39904 | – | 43096 Казахстан |
| | | | | | – | – | – | 3192 | |
| 23 | 66 241-102-0246 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм | м | 0,6 | 22554 | 13532 | 13532 | – | 14615 Казахстан |
| | | | | | – | – | – | 1083 | |
| 24 | 67 241-102-0240 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм | м | 0,3 | 16038 | 4811 | 4811 | – | 5196 Казахстан |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | – | | – | | – | 385 | | |
| 25 | 68 241-102-0246 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм | м | 14,6 | 22554 | | 329288 | | 329288 | – | 355631 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 26343 | |
| 26 | 69 241-102-0240 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм | м | 109 | 16038 | | 1748142 | | 1748142 | – | 1887993 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 139851 | |
| 27 | 70 1113-0301-0406 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 % | м2 | 65,6 | 101,2 | 2,71 | 6639 | 178 | 2886 | 2481 | 9850 |
| | | | | | 54,49 | 0,32 | 3575 | 21 | – | 730 | |
| 28 | 71 1113-0301-0401 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 % | м2 | 65,6 | 202,96 | 3,04 | 13314 | 199 | 10383 | 1907 | 16439 |
| | | | | | 41,64 | 0,49 | 2732 | 32 | – | 1218 | |

Scanned with CamScanner

**Раздел 2 КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ==========**

**2.1 Крышка К2**

**2.2 Земляные работы==========**

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 75 1122-1301-0101 | Колодцы круглые из сборного железобетона д1500мм. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 90 | 25201 | 10295,22 | 2268090 | 926570 | 213199 | 1525516 | 4097094 | |
| | | | | | 12536,9 | 4584,49 | 1128321 | 412604 | – | 303488 | | |
| 30 | 90 222-503-0201 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 | т | 6,01132 | 584919 | | 3516135 | | 3516135 | – | 3797426 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 281291 | | |
| 31 | 91 1106-0101-0101 | Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 % | м3 | 160,6 | 4439,84 | 1168,03 | 713038 | 187586 | 278289 | 268029 | 1059552 | |
| | | | | | 1539 | 294,98 | 247163 | 47374 | – | 78485 | | |
| 32 | 92 212-101-0401 | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 160,6 | 14442 | | 2319385 | | 2319385 | – | 2504936 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 185551 | | |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | 93 1106-0101-0119 | Фундаменты ленточные бетонные. Устройство НР = 91 % | м3 | 56,56 | 6601,82 | 1431,95 | 373399 | 80991 | 71023 | 220534 | 641448 | |
| | | | | | 3914,16 | 370,58 | 221385 | 20960 | – | 47515 | | |
| 34 | 94 212-101-0501 | Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 56,56 | 15111 | | 854678 | | 854678 | – | 923052 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 68374 | | |

**Раздел 4 КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ВОДОПРОВОДНЫЕ ("МОКРЫЕ КОЛОДЦЫ")==========**

**4.1 КОНСТРУКЦИИ КОЛОДЦЕВ==========**

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | 114 1122-1301-0101 | Колодцы круглые из сборного железобетона д1500мм. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 4,83 | 25201 | 10295,22 | 121721 | 49726 | 11442 | 81869 | 219877 | |
| | | | | | 12536,9 | 4584,49 | 60553 | 22143 | – | 16287 | | |
| 36 | 115 225-101-0602 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 | шт. | 1 | 23216 | | 23216 | | 23216 | – | 25073 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 1857 | | |
| 37 | 116 225-101-0108 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 | шт. | 2 | 14431 | | 28862 | | 28862 | – | 31171 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 2309 | | |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 117 225-101-0610 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2 | шт. | 3 | 28817 | | 86451 | | 86451 | – | 93367 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 6916 | | |
| 39 | 118 225-101-0201 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 3 | 2417 | | 7251 | | 7251 | – | 7831 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 580 | | |
| 40 | 119 225-101-0101 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 3 | 4423 | | 13269 | | 13269 | – | 14331 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 1062 | | |
| 41 | 120 244-201-0306 | Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т | комплект | 3 | 12162 | | 36486 | | 36486 | – | 39405 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 2919 | | |
| 42 | 121 1107-0107-0101 | Накладки арматурные стыковые. Установка НР = 118 % | т стальных элементов | 0,12042 | 594100,51 | 14178,75 | 71542 | 1707 | 33948 | 42593 | 123266 | |
| | | | | | 298010 | 1740,89 | 35886 | 210 | – | 9131 | | |
| 43 | 122 222-503-0201 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 | т | 0,0609 | 584919 | | 35622 | | 35622 | – | 38472 | Казахстан |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | 2850 | |
| | | | | | – | | – | | – | | |
| 44 | 123 1106-0101-0101 | | | | | | | | | | |
| | | Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 % | м3 | 1,5 | 18992,18 | 1168,03 | 28488 | 1752 | 24428 | 2503 | 33470 |
| | | | | | 1539 | 294,98 | 2309 | 442 | – | 2479 | |
| 45 | 124 1101-0101-0363 | | | | | | | | | | |
| | | Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 % | м3 грунта | 479 | 270,77 | 270,77 | 129699 | 129699 | – | 16992 | 158426 |
| | | | | | – | 49,27 | – | 23600 | – | 11735 | |
| | **4.2 Земляные работы==========** | | | | | | | | | | |
| 46 | 125 1101-0203-0106 | Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3 НР = 72 % | м2 спланированной площади | 15 | 222,01 | – | 3330 | – | – | 2398 | 6186 |
| | | | | | 222,01 | – | 3330 | – | – | 458 | |
| 47 | 126 1101-0104-0405 | | | | | | | | | | |
| | | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % | м3 грунта | 376 | 19,77 | 19,77 | 7434 | 7434 | – | 2390 | 10610 |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | – | 8,83 | – | 3320 | – | 786 | |
| 48 | 127 | 1101-0104-0106 | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % | м3 грунта | 103 | 35,43 | 35,43 | 3649 | 3649 | – | 1174 | 5209 |
| | | | | | | – | 15,83 | – | 1630 | – | 386 | |

**Раздел 5 ТРУБОПРОВОДЫ СЕТИ В1==========**

**5.1 ТРУБОПРОВОД==========**

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49 | 132 | 1122-0301-0105 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % | км трубопровода | 0,48 | 960756,51 | 259272,79 | 461163 | 124451 | 28437 | 352396 | 878644 |
| | | | | | | 642240 | 99335,04 | 308275 | 47681 | – | 65085 | |
| 50 | 133 | 1122-0301-0103 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % | км трубопровода | 1,294 | 620879,31 | 121918,51 | 803418 | 157763 | 22361 | 681834 | 1604072 |
| | | | | | | 481680 | 50562,14 | 623294 | 65427 | – | 118820 | |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | 134 1122-0301-0101 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % | км трубопровода | 1,441 | 538606,49 | 76198,67 | 776132 | 109802 | 15931 | 687589 | 1580819 | |
| | | | | | 451352 | 30628,63 | 650398 | 44136 | – | 117098 | | |
| 52 | 135 241-102-0220 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм | м | 481,92 | 4989 | | 2404299 | | 2404299 | – | 2596643 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 192344 | | |
| 53 | 136 241-102-0177 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм | м | 1299,176 | 2679 | | 3480493 | | 3480493 | – | 3758932 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 278439 | | |
| 54 | 137 241-102-0139 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 122,488 | 1213 | | 148578 | | 148578 | – | 160464 | Казахстан |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | – | | – | | – | 11886 | |
| 55 | 138 241-102-0115 | | | | | | | | | | |
| | | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм | м | 296,18 | 438 | | 129727 | | 129727 | – | 140105 |
| | | | | | – | | – | | – | 10378 | |
| 56 | 139 241-102-0107 | | | | | | | | | | |
| | | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм | м | 1028,096 | 334 | | 343384 | | 343384 | – | 370855 |
| | | | | | – | | – | | – | 27471 | |
| 57 | 140 1122-0301-0103 | | | | | | | | | | |
| | | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % | км трубопровода | 0,086 | 620879,31 | 121918,51 | 53396 | 10485 | 1486 | 45314 | 106607 |
| | | | | | 481680 | 50562,14 | 41424 | 4348 | – | 7897 | |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | 141 1122-0301-0105 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % | км трубопровода | 0,066 | 960756,51 | 259272,79 | 63410 | 17112 | 3910 | 48455 | 120814 | |
| | | | | | 642240 | 99335,04 | 42388 | 6556 | – | 8949 | | |
| 59 | 142 241-402-0112 | Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм | м | 86,344 | 8834 | | 762763 | | 762763 | – | 823784 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 61021 | | |
| 60 | 143 241-402-0116 | Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм | м | 66,264 | 14280 | | 946250 | | 946250 | – | 1021950 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 75700 | | |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61 | 146 | 1122-0601-0305 | | | | | | | | | |
| | | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 % | км трубопровода | 0,48 | 2439859,88 | 217912,26 | 1171133 | 104598 | 872999 | 213661 | 1495578 |
| | | | | | 403200 | 46421,95 | 193536 | 22283 | – | 110784 | |
| 62 | 147 | 1122-0601-0303 | | | | | | | | | |
| | | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 % | км трубопровода | 1,294 | 1613235,68 | 37981 | 2087527 | 49147 | 1620579 | 413997 | 2701646 |
| | | | | | 322875 | 292,86 | 417800 | 379 | – | 200122 | |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | 148 | 1122-0601-0301 | | | | | | | | | |
| | | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 % | км трубопровода | 1,441 | 1016446,52 | 35938,56 | 1464699 | 51787 | 952188 | 456348 | 2074731 |
| | | | | | 319725 | 162,7 | 460724 | 234 | – | 153684 | |
| | | **5.2 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ==========** | | | | | | | | | |
| 64 | 150 | 1101-0101-0362 | | | | | | | | | |
| | | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 % | м3 грунта | 10544 | 228,62 | 228,62 | 2410569 | 2410569 | – | 315814 | 2944494 |
| | | | | | – | 41,6 | – | 438630 | – | 218111 | |
| 65 | 151 | 1101-0101-0363 | | | | | | | | | |
| | | Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 % | м3 грунта | 1991 | 270,77 | 270,77 | 539103 | 539103 | – | 70630 | 658512 |
| | | | | | – | 49,27 | – | 98097 | – | 48779 | |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 66 | 152 | 1101-0101-0364 | Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 % | м3 грунта | 12221 | 318,02 | 318,02 | 3886522 | 3886522 | – | 509205 | 4747385 |
| | | | | | | – | 57,87 | – | 707229 | – | 351658 | |
| 67 | 153 | 1101-0102-0383 | Грунты 5 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 % | м3 грунта | 2976 | 590,07 | 590,07 | 1756048 | 1756048 | – | 230064 | 2145001 |
| | | | | | | – | 107,37 | – | 319533 | – | 158889 | |
| 68 | 154 | 1101-0101-0363 | Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 % ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1; кмат1=0; | м3 грунта | 408 | 297,84 | 297,84 | 121519 | 121519 | – | 15922 | 148436 |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | – | 54,2 | – | 22114 | – | 10995 | |
| 69 | 156 1101-0205-0303 | Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % | м3 грунта | 1053 | 3261,2 | – | 3434044 | – | – | 2472512 | 6379080 |
| | | | | | 3261,2 | – | 3434044 | – | – | 472524 | |
| 70 | 162 1101-0104-0405 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % | м3 грунта | 4000 | 19,77 | 19,77 | 79080 | 79080 | – | 25430 | 112871 |
| | | | | | – | 8,83 | – | 35320 | – | 8361 | |
| 71 | 163 1101-0201-0501 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % | м3 уплотненного грунта | 4000 | 186,35 | 83,32 | 745400 | 333280 | – | 419731 | 1258341 |
| | | | | | 103,03 | 42,71 | 412120 | 170840 | – | 93210 | |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 72 | 164 | 1101-0104-0406 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 % | м3 грунта | 20000 | 22,52 | 22,52 | 450400 | 450400 | – | 144864 | 642885 |
| | | | | | | – | 10,06 | – | 201200 | – | 47621 | |
| 73 | 165 | 1101-0104-0405 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % | м3 грунта | 23786 | 19,77 | 19,77 | 470249 | 470249 | – | 151222 | 671189 |
| | | | | | | – | 8,83 | – | 210030 | – | 49718 | |
| 74 | 166 | 1101-0201-0102 | Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 % | м3 уплотненного грунта | 42239 | 73,32 | 73,32 | 3096963 | 3096963 | – | 974403 | 4397075 |
| | | | | | | – | 32,04 | – | 1353338 | – | 325709 | |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 75 | 167 | 3205-0101-0109 | Насос для водопонижения и водоотлива, 55 кВт | маш.-ч | 396 | 1862 | 1862 | 737352 | 737352 | – | – | 796340 |
| | | | | | | – | 342 | – | 135432 | – | 58988 | |

**Раздел 6 Разборка и восставноление дорожного покрытия==========**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76 | 168 | 1127-0302-0102 | Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 108 % | м3 конструкции | 215 | 402,08 | 268,7 | 86447 | 57771 | – | 46642 | 143736 |
| | | | | | | 133,38 | 67,49 | 28677 | 14510 | – | 10647 | |
| 77 | 169 | 1127-0302-0102 | Покрытия и основания гривийные. Разборка НР = 108 % | м3 конструкции | 159 | 402,08 | 268,7 | 63931 | 42723 | – | 34493 | 106298 |
| | | | | | | 133,38 | 67,49 | 21207 | 10731 | – | 7874 | |
| 78 | 173 | 1127-0302-0102 | Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 108 % | м3 конструкции | 1200 | 402,08 | 268,7 | 482496 | 322440 | – | 260328 | 802250 |
| | | | | | | 133,38 | 67,49 | 160056 | 80988 | – | 59426 | |

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | 174 | 1218-0101-1210 | | | | | | | | | |
| | | | Покрытия асфальтобетонные деформированные. Снятие самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до 110 мм НР = 72 % | м2 покрытия | 8000 | 353,8 | 331,24 | 2830400 | 2649920 | – | 768730 | 3887060 |
| | | | | | | 22,56 | 110,9 | 180480 | 887200 | – | 287930 | |
| 80 | 180 | 1216-0101-0206 | Демонтаж ж/б труб(прим.) НР = 72 % | м | 34 | 2064,2 | – | 70183 | – | – | 50532 | 130372 |
| | | | | | | 2064,2 | – | 70183 | – | – | 9657 | |
| 81 | 181 | 1130-0401-0201 | | | | | | | | | | |
| | | | Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 0,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 0/0,9 м НР = 84 % | м3 железобето на звеньев | 52,7 | 47297,47 | 21160,86 | 2492577 | 1115177 | 447719 | 1064060 | 3841168 |
| | | | | | | 17641 | 6395,76 | 929681 | 337057 | – | 284531 | |

**Раздел 8 ВОДОВОД В1==========**

**8.1 Трубопровод=========**

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 82 | 187 1122-0301-0106 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % | км трубопровода | 0,312 | 1316619,09 | 564107,87 | 410785 | 176002 | 25499 | 270914 | 736235 |
| | | | | | 670784 | 206301,81 | 209285 | 64366 | – | 54536 | |
| 83 | 188 241-102-0225 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х6,0 мм | м | 313,248 | 7381 | | 2312083 | | 2312083 | – | 2497050 |
| | | | | | – | | – | | – | 184967 | |

**8.2 Изоляционные работы==========**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84 | 189 1122-0601-0306 | Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 % | км трубопровода | 0,312 | 3190168,4 | 245625,63 | 995333 | 76635 | 782088 | 150919 | 1237952 |
| | | | | | 437850 | 50751,58 | 136609 | 15834 | – | 91700 | |

**8.3 Земляные работы==========**

**8.4 Прочие работы==========**

Scanned with CamScanner

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 85 | 202 1122-0701-0106 | Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 % | км трубопровода | 0,312 | 119786,29 | – | 37373 | – | 11112 | 25999 | 68442 |
| | | | | | 84171,6 | – | 26262 | – | – | 5070 | |

| | |
|---|---|
| **Итого** | **76 605 441** |
| в том числе | |
| - зарплата рабочих-строителей, тенге | 11 157 731 |
| - затраты на эксплуатацию машин, тенге | 20 422 054 |
| - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | 5 843 127 |
| - материалы, изделия и конструкции, тенге | 25 169 763 |
| - накладные расходы, тенге | 14 181 414 |
| в т.ч. зарплата, тенге | 1 276 328 |
| - сметная прибыль (8 %), тенге | 5 674 477 |
| **Всего** | **76 605 441** |
| Временные здания и сооружения (2,9 %), К=0,8 | 1 777 246 |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %) | 1 622 522 |
| **Непредвиденные работы и затраты (2 %)** | **1 600 104** |
| **Итого в текущих ценах с 05.01.21 г.** | **81 605 313** |
| НДС (12 %) | 9 792 638 |
| **Итого** | **91 397 951** |
| **Итого с тендерной скидкой** | **86 828 053** |

Сдал (Подрядчик)

Принял (Заказчик)

Scanned with CamScanner

ТОО «УниверсалСтройСервис»

Директор Момбеков Ж.А

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технийческий надзор ТОО "MSK Engineering"

Квас И.А

ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Кербулакского района"

Руководитель Орынтай А.А

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Авторский надзор ТОО "ЖетысуГипроСтрой"

Салыкжанов С.А

Scanned with CamScanner