**Форма №2**

**Наименование стройки**
**-** **Строительство водопроводной сети в н/п Узынарык, с/о Когалы Толебийского района, Туркестанской области**

**АКТ**
**ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**
**ЗА АВГУСТ МЕСЯЦ 2023 ГОДА**

**ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта и автомобильных дорог Толебийского района "**
**ИНЖЕНЕР: ТОО "Бақ-Ерке строй"**
**АВТОР: ТОО "МПК-Проект"**
**ПОДРЯДЧИК: ТОО "СтройЖолСервис Kz"**

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 2-1 на Сеть водовода | | | | | | | | | | | |
| | | Земляные работы | | | | | | | | | |
| 1 | Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 - 0,63м3 | м3 | 4000 | 226.83 | 226.83 | 907320 | 907320 | -- | 115517 | 1104664 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 40.11 | -- | 160440 | | 81827 | |
| 2 | Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(доработка) | м3 грунта | 120 | 2343.26 | -- | 281191 | -- | -- | 202458 | 522341 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2343.26 | -- | 281191 | -- | | 38692 | |
| 3 | Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 /Уширения на колодцы/ | м3 грунта | 80 | 226.83 | 226.83 | 18146 | 18146 | -- | 2310 | 22093 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 40.11 | -- | 3209 | | 1637 | |
| 4 | Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 3800 | 31.69 | 31.69 | 120422 | 120422 | -- | 35459 | 168351 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12.96 | -- | 49248 | | 12470 | |
| 5 | Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 3900 | 181.02 | 81.66 | 705978 | 318474 | -- | 394664 | 1188694 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 99.36 | 41.19 | 387504 | 160641 | | 88051 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Е11-010205-0501<br>1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ПОДСЫПКА ПОД ТРУБОПРОВОД/ | м3 грунта | 5.95 | 927.48 | -- | 5519 | -- | -- | 3973 | 10252 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 927.48 | -- | 5519 | -- | | 759 | |
| 7 | С1211-401-0101<br>211-401-0101<br>РСНБ РК 2015 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 5.95 | 4867.00 | -- | 28959 | -- | 28959 | -- | 31276 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2317 | |
| 8 | Е11-010102-0380<br>1101-0102-0380<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3/Лишний грунт/ | м3 грунта | 1100 | 278.78 | 278.78 | 306658 | 306658 | -- | 39046 | 373360 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 49.30 | -- | 54230 | | 27656 | |
| 9 | С3412-102-0216<br>412-102-0216<br>РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км | т·км | 30150 | 28.00 | -- | 844200 | -- | | -- | 911736 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 67536 | |
| | | Укладка трубопровода и фасонных частей | | | | | | | | | |
| 10 | Е11-220501-0105<br>1122-0501-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка | км трубопровода | 3 | 529001.80 | 157901.08 | 1587005 | 473703 | 25514 | 1229499 | 3041825 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 362596.00 | 51376.88 | 1087788 | 154131 | | 225320 | |
| 11 | С1241-201-0616<br>241-201-0616<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм | м | 1708.1347 | 3280.00 | -- | 5602682 | -- | 5602682 | -- | 6050896 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 448215 | |
| 18 | С1242-103-0304<br>242-103-0304<br>РСНБ РК 2015 | Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150 | шт. | 9 | 136885.00 | -- | 1231965 | -- | 1231965 | -- | 1330522 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 98557 | |
| 19 | С1242-103-0301<br>242-103-0301<br>РСНБ РК 2015 | Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 | шт. | 2 | 32348.00 | -- | 64696 | -- | 64696 | -- | 69872 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5176 | |
| 20 | Е11-220801-0101<br>1122-0801-0101<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка/ТРОЙНИК/ | т фасонных частей | 0.0784 | 340289.11 | 3374.70 | 26679 | 264 | 22081 | 4418 | 33585 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 55277.30 | 1647.45 | 4334 | 129 | | 2488 | |
| 21 | Е11-220801-0102<br>1122-0801-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка/ТРОЙНИК,ОТВОД/ | т фасонных частей | 2.1969 | 292352.51 | 15892.30 | 642269 | 34914 | 513031 | 105250 | 807320 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 42935.10 | 5457.09 | 94324 | 11989 | | 59802 | |
| 22 | Е11-221201-0105<br>1122-1201-0105<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка | фланец | 14 | 1930.38 | 149.95 | 27025 | 2100 | 1300 | 23606 | 54682 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1687.50 | 15.69 | 23625 | 220 | | 4051 | |
| 23 | Е11-221201-0101<br>1122-1201-0101<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 2 | 662.70 | 41.58 | 1325 | 83 | 42 | 1188 | 2714 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 600.00 | -- | 1200 | -- | | 201 | |
| 24 | С1241-116-0312<br>241-116-0312<br>РСНБ РК 2015 | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм | шт. | 14 | 5107.00 | -- | 71498 | -- | 71498 | -- | 77218 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5720 | |
| 25 | С1241-116-0307<br>241-116-0307<br>РСНБ РК 2015 | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 2 | 1701.00 | -- | 3402 | -- | 3402 | -- | 3674 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 272 | |
| 28 | Е11-220801-0105<br>1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0.00458 | 1480191.85 | 534921.07 | 6779 | 2450 | 1644 | 3457 | 11055 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 586312.50 | 176142.36 | 2685 | 807 | | 819 | |
| 29 | Е11-220801-0101<br>1122-0801-0101<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка/ЗАГЛУШКА,МУФТА/ | т фасонных частей | 0.3919 | 340289.11 | 3374.70 | 133359 | 1323 | 110373 | 22086 | 167880 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 55277.30 | 1647.45 | 21663 | 646 | | 12436 | |
| 30 | Е11-220801-0201<br>1122-0801-0201<br>РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 16 | 1552.87 | 955.88 | 24846 | 15294 | -- | 14170 | 42137 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 596.99 | 297.56 | 9552 | 4761 | | 3121 | |
| 31 | С1241-214-0206<br>241-214-0206<br>РСНБ РК 2015 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 2 | 815.00 | -- | 1630 | -- | 1630 | -- | 1760 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 130 | |
| 32 | С1241-214-0212<br>241-214-0212<br>РСНБ РК 2015 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм | шт. | 14 | 3401.00 | -- | 47614 | -- | 47614 | -- | 51423 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3809 | |
| 33 | С1261-301-0219<br>261-301-0219<br>РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 47.2 | 537.00 | -- | 25346 | -- | 25346 | -- | 27374 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2028 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 37 | Е11-220301-0109<br>1122-0301-0109<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0.27 | 2054448.08 | 882744.02 | 554701 | 238341 | 30754 | 367436 | 995907 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 1057800.00 | 316818.45 | 285606 | 85541 | | 73771 | |
| 38 | С1241-102-0249<br>241-102-0249<br>РСНБ РК 2015 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х10,0 мм | м | 271.08 | 50080.00 | -- | 13575686 | -- | 13575686 | -- | 14661741 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1086055 | |
| | | Водопроводные колодцы D=1500мм /9 шт/ | | | | | | | | | |
| 43 | Е11-221301-0101<br>1122-1301-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 4.17 | 26603.89 | 10112.17 | 110938 | 42168 | 18339 | 68178 | 193445 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 12093.90 | 4420.84 | 50432 | 18435 | | 14329 | |
| 44 | С1225-101-0602<br>225-101-0602<br>РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 | шт. | 3 | 31525.00 | -- | 94575 | -- | 94575 | -- | 102141 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7566 | |
| 45 | С1225-101-0609<br>225-101-0609<br>РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные дляколодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1 | шт. | 3 | 26644.00 | -- | 79932 | -- | 79932 | -- | 86327 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6395 | |
| 46 | С1225-101-0109<br>225-101-0109<br>РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 | шт. | 3 | 19063.00 | -- | 57189 | -- | 57189 | -- | 61764 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4575 | |
| 47 | С1225-101-0109<br>225-101-0109<br>РСНБ РК 2015<br>прим. | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9а | шт. | 3 | 19063.00 | -- | 57189 | -- | 57189 | -- | 61764 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4575 | |
| 51 | С1244-202-0101<br>244-202-0101<br>РСНБ РК 2015 | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) | комплект | 1 | 18935.00 | -- | 18935 | -- | 18935 | -- | 20450 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1515 | |
| 52 | Е11-080101-0307<br>1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция | м2 поверхности | 8 | 925.81 | 20.31 | 7406 | 162 | 4624 | 2460 | 10656 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 327.54 | 3.14 | 2620 | 25 | | 789 | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-2 | | | Тенге | | | | 32,300,899 | | | | |
| в том числе оборудование | | | Тенге | | | | | | | | |
| 2-2 на Внутрипоселковые сети водоснабжения | | | | | | | | | | | |
| | | Земляные работы | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Е11-010101-0362<br>1101-0101-0362<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 - 0,63м3 | м3 | 900 | 226.83 | 226.83 | 204147 | 204147 | -- | 25991 | 248549 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 40.11 | -- | 36099 | | 18411 | |
| 2 | Е11-010205-0302<br>1101-0205-0302<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(доработка) | м3 грунта | 31 | 2343.26 | -- | 72641 | -- | -- | 52302 | 134938 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2343.26 | -- | 72641 | -- | | 9995 | |
| 3 | Е11-010101-0362<br>1101-0101-0362<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 /Уширения на колодцы/ | м3 грунта | 24 | 226.83 | 226.83 | 5444 | 5444 | -- | 693 | 6628 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 40.11 | -- | 963 | | 491 | |
| 4 | Е11-010104-0401<br>1101-0104-0401<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 630 | 31.69 | 31.69 | 19965 | 19965 | -- | 5879 | 27911 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12.96 | -- | 8165 | | 2067 | |
| 5 | Е11-010201-0501<br>1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 66 | 181.02 | 81.66 | 11947 | 5390 | -- | 6679 | 20116 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 99.36 | 41.19 | 6558 | 2719 | | 1490 | |
| 6 | Е11-010205-0501<br>1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ПОДСЫПКА ПОД ТРУБОПРОВОД/ | м3 грунта | 68.87 | 927.48 | -- | 63876 | -- | -- | 45990 | 118655 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 927.48 | -- | 63876 | -- | | 8789 | |
| 7 | С1211-401-0101<br>211-401-0101<br>РСНБ РК 2015 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 75 | 4867.00 | -- | 365025 | -- | 365025 | -- | 394227 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 29202 | |
| 8 | Е11-010102-0380<br>1101-0102-0380<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3/Лишний грунт/ | м3 грунта | 20 | 278.78 | 278.78 | 5576 | 5576 | -- | 710 | 6788 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 49.30 | -- | 986 | | 503 | |
| 9 | С3412-102-0216<br>412-102-0216<br>РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км | т·км | 30 | 28.00 | -- | 840 | -- | | -- | 907 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 67 | |
| | | Укладка трубопровода и фасонных частей | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Итого оборудование** | | | Тенге | | | | - | | | | |
| **Итого СМР+оборудование** | | | Тенге | | | | **41 770 064** | | | | |
| Итого в текущих ценах 2024 г. | | | Тенге | | | 1,0500514 | 43 860 714 | | | | |
| НДС | | | Тенге | | | 12% | 5 263 286 | | | | |
| **Итого к оплате** | | | **Тенге** | | | | **49 124 000** | | | | |

**ЗАКАЗЧИК:**
**ГУ "Отдел жилижно-коммунального хозяйства ,пассажирского транспорта и автомобильных дорог Толебийского района**

**Руководитель** _____ **С.Д.Калдыбаев**

**Подрядчик:**
**ТОО "СтройЖолСервисKz"** _____ **Туякбаев Б.**

**Инженер-технадзор**
**ТОО "Бақ-Ерке строй**

**Директор :** _____ **Бекбауов М.**

**инженер-эксперт** _____ **Бухарбаев А.А.**

**Авторский надзор:**
**ТОО "МПК-Проект"**

**Директор:** _____ **Жамбаев А**

**инженер авторского надзора** _____ **Абденкулов С.**