Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственность «Таукент-Энергосервис»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «БайтерекТрубПром»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция водопроводных сетей п.Таукент Созакского района Южно Казахстанского область, 161006, Республика Казахстан, Южно-Казахстанская область, Созакский район,Таукентскийс.о.,аул Таукент**

(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция водопроводных сетей п.Таукент Созакского района Южно Казахстанского область, 161006, Республика Казахстан, Южно-Казахстанская область, Созакский район,Таукентскийс.о.,аул Таукент**

( наименование)

## Акт выполненных работ №4
## за май 2017 года

на **Наружные сети водоснабжения**

| № п/п | № 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 | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **Земляные работы** | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | У6101-0101-0105 | Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м$^3$ в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м$^3$ группа грунта 2 | м$^3$ | 362,88 | 618 | 617 | 224260 | 223897 | – | – | 224260 |
| | | | | | | – | 139 | – | 50440 | | – | |
| 2 | 2 | У6101-0203-0102 | Разработка грунта в траншеях и котлованах вручную с подъемом краном при наличии креплений, глубина более 3 м группа грунта 2 | м$^3$ | 40,32 | 22 420 | 5 813 | 903974 | 234380 | – | – | 903974 |
| | | | | | | 16 607 | 2 591 | 669594 | 104469 | | – | |
| 3 | 3 | У6101-0206-0102 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2 | м$^3$ | 309,12 | 5 220 | – | 1613606 | – | – | – | 1613606 |
| | | | | | | 5 220 | – | 1613606 | – | | – | |
| 4 | 4 | У6101-0107-0501 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2 | м$^3$ | 309,12 | 817 | 308 | 252551 | 95209 | – | – | 252551 |
| | | | | | | 508 | 101 | 157033 | 31221 | | – | |
| | | | **Водопровод В1** | | | | | | | | | |
| 5 | 5 | У6121-0402-0106 | Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 200 мм | шт. | 6 | 32 063 | 6 351 | 192378 | 38106 | 18648 | – | 192378 |
| | | | | | | 22 604 | 1 807 | 135624 | 10842 | | – | |
| 6 | 6 | Прайс.лист | Задвижка Hawle (Хавле) DN 200 PN 10/16 | шт. | 6 | 277 767,86 | – | 1666607 | – | 1666607 | – | 1666607 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 7 | У6121-0402-0103 | Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм | шт. | 1 | 12 030 | 346 | 12030 | 346 | 1826 | – | 12030 |
| | | | | | | 9 858 | 116 | 9858 | 116 | | – | |
| 8 | 8 | С1242-101-0503 | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 100 | шт. | 1 | 25 168 | – | 25168 | – | 25168 | – | 25168 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 9 | 9 | У6121-0502-0101 | Установка гидрантов пожарных | шт. | 3 | 15 964 | 703 | 47892 | 2109 | 9474 | – | 47892 |
| | | | | | | 12 103 | 227 | 36309 | 681 | | – | |
| 10 | 10 | Прайс.лист | Пожарный гидрант Hawle (Хавле) H=2230 | шт. | 3 | 651 785,71 | – | 1955357 | – | 1955357 | – | 1955357 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 11 | 11 | С1241-515-0203 | Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 200 мм | шт. | 3 | 187 216 | – | 561648 | – | 561648 | – | 561648 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 12 | 12 | Прайс.лист | ПИКТОГРАММА "ПГ" (Пожарный гидрант) | шт. | 6 | 3 400 | – | 20400 | – | 20400 | – | 20400 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 13 | 13 | У6121-401-105 | Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм | т | 0,2556 | 5 184 706 | 1 615 979 | 1325211 | 413044 | 153155 | – | 1325211 |
| | | | | | | 2 969 532 | 434 383 | 759012 | 111028 | | – | |
| 14 | 14 | С1241-116-0213 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм | шт. | 24 | 10 443 | – | 250632 | – | 250632 | – | 250632 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 15 | 15 | С1241-116-0210 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм | шт. | 2 | 4 366 | – | 8732 | – | 8732 | – | 8732 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 16 | 16 | С1241-118-0113 | Втулка с внутренним антикоррозионным покрытием размерами 219х10,0-18,0 мм | шт. | 24 | 42 157 | – | 1011768 | – | 1011768 | – | 1011768 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 17 | 17 | С1241-118-0105 | Втулка с внутренним антикоррозионным покрытием размерами 108х10,0-12,0 мм | шт. | 2 | 21 527 | – | 43054 | – | 43054 | – | 43054 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 18 | 18 | С1241-117-0107 | Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 200 мм | шт. | 5 | 13 482 | – | 67410 | – | 67410 | – | 67410 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 19 | 19 | Е11-221401-1003 Кзтр и Кзм=1,12 | Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 100 тс. Монтаж и демонтаж | установка | 23 | 47 855 | 39 125 | 1100665 | 899875 | – | – | 1100665 |
| | | | | | | 8 730 | 3 805 | 200790 | 87515 | | – | |
| 20 | 20 | Е11-221401-1001 Кзтр и Кзм=1,12 | Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж | установка | 3 | 41 489 | 32 759 | 124467 | 98277 | – | – | 124467 |
| | | | | | | 8 730 | 3 440 | 26190 | 10320 | | – | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 22 | Е11-221401-1101 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп | м | 270 | 17 821<br>4 704 | 9 305<br>1 975 | 4811670<br>1270080 | 2512350<br>533250 | 1029240 | –<br>– | 4811670 |
| 23 | 23 | У6121-0801-0301 | Протаскивание в футляр труб, диаметр 100 мм | м | 270 | 7 290<br>6 706 | 25<br>7 | 1968300<br>1810620 | 6750<br>1890 | 150930 | –<br>– | 1968300 |
| 24 | 24 | С1241-201-0619 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х13,4 мм | м | 2 346 | 14 910,71<br>– | –<br>– | 34980526<br>– | –<br>– | 34980526 | –<br>– | 34980526 |
| 25 | 25 | С1241-201-0613 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм | м | 275,4 | 2 466<br>– | –<br>– | 679136<br>– | –<br>– | 679136 | –<br>– | 679136 |
| | | | Фасонные части для труб | | | | | | | | | |
| 26 | 26 | У6121-0401-0202 | Установка фасонных частей полиэтиленовых: тройники | шт. | 18 | 8 599<br>4 462 | 4 137<br>1 081 | 154782<br>80316 | 74466<br>19458 | – | –<br>– | 154782 |
| 27 | 27 | У6121-0401-0201 | Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы | шт. | 45 | 5 832<br>3 023 | 2 809<br>734 | 262440<br>136035 | 126405<br>33030 | – | –<br>– | 262440 |
| 28 | 28 | С1241-209-0115 | Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм | шт. | 18 | 30 800<br>– | –<br>– | 554400<br>– | –<br>– | 554400 | –<br>– | 554400 |
| 29 | 29 | С1241-212-0108 | Крестовина полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм | шт. | 9 | 31 419<br>– | –<br>– | 282771<br>– | –<br>– | 282771 | –<br>– | 282771 |
| 31 | 31 | С1241-208-1607 | Отвод полиэтиленовый электросварной 135° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм | шт. | 6 | 22 911<br>– | –<br>– | 137466<br>– | –<br>– | 137466 | –<br>– | 137466 |
| 32 | 32 | С1241-210-0147 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х110 мм | шт. | 6 | 13 200<br>– | –<br>– | 79200<br>– | –<br>– | 79200 | –<br>– | 79200 |
| 33 | 33 | С1241-208-1406 | Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм | шт. | 6 | 6 214<br>– | –<br>– | 37284<br>– | –<br>– | 37284 | –<br>– | 37284 |
| | | | Разное | | | | | | | | | |
| 34 | 34 | У6121-0601-0108 | Врезка в существующую сеть, из труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 400 мм | шт. | 1 | 143 170<br>64 752 | 71 640<br>19 428 | 143170<br>64752 | 71640<br>19428 | 6778 | –<br>– | 143170 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Водопроводные колодцы** | | | | | | | | | |
| | | | Земляные работы | | | | | | | | | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | 35 | У6101-0101-0105 | Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м$^3$ в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м$^3$ группа грунта 2 | м$^3$ | 473,85 | 618 | 617 | 292839 | 292365 | – | – | 292839 |
| | | | | | | – | 139 | – | 65865 | | – | |
| 36 | 36 | У6101-0203-0102 | Разработка грунта в траншеях и котлованах вручную с подъемом краном при наличии креплений, глубина более 3 м группа грунта 2 | м$^3$ | 52,65 | 22 420 | 5 813 | 1180413 | 306054 | – | – | 1180413 |
| | | | | | | 16 607 | 2 591 | 874359 | 136416 | | – | |
| 37 | 37 | У6101-0206-0102 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2 | м$^3$ | 355,056 | 5 220 | – | 1853392 | – | – | – | 1853392 |
| | | | | | | 5 220 | – | 1853392 | – | | – | |
| 38 | 38 | У6101-0107-0501 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2 | м$^3$ | 355,056 | 817 | 308 | 290081 | 109358 | – | – | 290081 |
| | | | | | | 508 | 101 | 180368 | 35861 | | – | |
| | | | | К1 д.1500 | | | | | | | | |
| 39 | 39 | У6121-701-102 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах мокрых | м$^3$ | 21,9302 | 158 412 | 34 762 | 3474007 | 762338 | 405423 | – | 3474007 |
| | | | | | | 105 163 | 10 951 | 2306246 | 240158 | | – | |
| 40 | 40 | С1225-101-0602 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 | шт. | 13 | 43 426 | – | 564538 | – | 564538 | – | 564538 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 41 | 41 | С1225-101-0108 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 | шт. | 25 | 30 815 | – | 770375 | – | 770375 | – | 770375 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 42 | 42 | С1225-101-0109 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 | шт. | 22 | 34 112 | – | 750464 | – | 750464 | – | 750464 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 43 | 43 | С1225-101-0610 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2 | шт. | 13 | 46 075 | – | 598975 | – | 598975 | – | 598975 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 44 | 44 | С1225-101-0101 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 13 | 13 772 | – | 179036 | – | 179036 | – | 179036 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 45 | 45 | С1261-107-0626 | Скобы ходовые | шт. | 26 | 785 | – | 20410 | – | 20410 | – | 20410 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 46 | 46 | Е11-231201-101 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26 | Люки чугунные. Установка | шт. | 13 | 12 000 | 1 612 | 156000 | 20956 | 16770 | – | 156000 |
| | | | | | | 9 098 | 511 | 118274 | 6643 | | – | |
| 47 | 47 | С1244-202-0105 | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15) | комплект | 13 | 47 143 | – | 612859 | – | 612859 | – | 612859 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 48 | 48 | У6114-0801-0102 | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 200 мм | сальник | 78 | 20 339 | – | 1586442 | – | 314106 | – | 1586442 |
| | | | | | | 16 312 | – | 1272336 | – | | – | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49 | 49 | У6111-0401-0107 | Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м² | 245,36 | 5 184 | 52 | 1271946 | 12759 | 860968 | – | 1271946 |
| | | | | | | 1 623 | 8 | 398219 | 1963 | | – | |
| 50 | 50 | С1261-102-0301 | Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката | т | 0,22204 | 876 098 | – | 194529 | – | 194529 | – | 194529 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 51 | 51 | С1214-403-0102 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,1391 | 374 464 | – | 52088 | – | 52088 | – | 52088 |
| 52 | 52 | Е11-310301-101 Кзтр и Кэм=1,12 | Отмостка бетонная на щебеночном основании толщиной 20 см. Устройство | м² отмостки | 6,5 | 2 300 | 427 | 14950 | 2776 | – | – | 14950 |
| | | | | | | 1 873 | 127 | 12174 | 826 | | – | |
| 53 | 53 | С1212-101-2001 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 0,76245 | 21 710 | – | 16553 | – | 16553 | – | 16553 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 54 | 54 | С1211-203-0103 | Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 20-40 мм | м³ | 1,638 | 3 171 | – | 5194 | – | 5194 | – | 5194 |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | 13885091 | 1506606 | 34594524 | – | 41578411 |
| | | | | | | | | 7015368 | 487732 | – | – | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 13885091 | | | | |
| | | Материалы | | тенге | | | | 1597268 | | | | |
| | | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 7503100 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 3765021 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 13885091 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1499 |
| | | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 7503100 | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | 13885091 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1499 |
| | | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 7503100 | | | |
| | | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | тенге | | | | | | | | 41578411 |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 26757087 | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 41249660 | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | тенге | | | | | 8231220 | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | тенге | | | | | | 34594524 | | |
| | | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | 41 578 411 |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ ОБОРУДОВАНИЕ | Тенге | | | | | | | | 0 |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ СМР | Тенге | | | | | | | | 41 578 411 |
| | | | Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 7,5% | Тенге | | | | | | 9,80% | | 4 074 684,28 |
| | | | Итого | | | | | | | | | 45 653 095,28 |
| | | | Сметная прибыль 5% | Тенге | | | | | | 5% | | 2 282 654,76 |
| | | | Непредвиденные работы и затраты-5% | | | | | | | 5% | | 2 282 654,76 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН | | | | | | | | | 50 218 404,81 |
| | | | НДС, 12% | Тенге | | | | | | 12% | | 6 026 208,58 |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО с НДС | | | | | | | | | | 56 244 613,38 |

**Заказчик:**
**ТОО «Таукент-Энергосервис»**

**Директор** _____ **Абдукаримов А.**

**Технический надзор:**
**ТОО «Регион Строй Компани»** _____ **Ескалиев Н.Н.**

**Подрядчик:**
**ТОО «БайтерекТрубПром»**

**Директор** _____ **Джанглишов Р.Б.**