Заказчик: ГУ «Отдел строительства Абайского района»

Подрядчик: ТОО «Жана-Арка-2006»

Договор №40 от 28.03.2017г.

АКТ №1
Выполненных работ за сентябрь 2017 года

Наименование стройки - Реконструкция водопроводных сетей с.Самарка Абайского района.

**Водовод**

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

| N ПП | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, Тенге: Всего / ЗП рабочих строителей | Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, Тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, Тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы Тенге % | Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: на единицу | Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Е0101-25-1 | -Срезка растительного слоя грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.) | 1145 | 9,85 | 9,85 | 11278 | 11278 | 2988 | - | - |
| | | | | - | 2,69 | - | 3080 | 97 | 0,01 | 11 |
| 2 | Е0101-25-9 т.ч. п-3.70 К=0,85 | м3 -Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м, ранее разрыхленных (при перемещении до 30м) | 1145 | 14,08 | 14,08 | 16122 | 16122 | 4276 | - | - |
| | | | | - | 3,85 | - | 4408 | 97 | 0,01 | 11 |
| 3 | Е0101-12-15 т.ч. п-3.37 К=1,2 | м3 -Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях с откосами | 3365,28 | 42,35 | 39,83 | 142520 | 134039 | 44003 | 0,02 | 68 |
| | | | | 2,52 | 10,96 | 8481 | 36883 | 97 | 0,04 | 135 |
| 4 | Е0101-12-15 т.ч. | м3 -Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная | 1022,852 | 46,58 | 43,81 | 47644 | 44811 | 14009 | 0,02 | 21 |
| | | | | 2,77 | 12,05 | 2117 | 12325 | 97 | 0,04 | 42 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | п-3.37<br>К=1,2<br>т.ч.<br>п-3.46<br>К=1,1 | лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3,вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья в траншеях с откосами | | | | | | | | |
| 5 | E0101-12-14- | м3<br>Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами | 1062,16644 | 36,74 | 34,55 | 39024 | 36698 | 12044 | 0,02 | 21 |
| | т.ч.<br>п-3.37<br>К=1,2<br>т.ч.<br>п-3.46<br>К=1,1 | "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья,в траншеях с откосами | | 2,19 | 9,5 | 2326 | 10091 | 97 | 0,03 | 32 |
| 6 | E0101-164-2- | м3<br>Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной | 40,68556 | 302,12 | - | 12292 | - | 13890 | 2,13 | 87 |
| | т.ч.<br>п-3.177<br>к=1,15<br>т.ч.<br>п-1.55,<br>п-3.180,<br>доп. изм.<br>№ 1,<br>К=1,2 | до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 302,12 | - | 12292 | - | 113 | - | - |
| 7 | E0101-166-2- | м3<br>Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в | 679,0818 | 134,1 | - | 91065 | - | 102903 | 0,97 | 659 |
| | | грунтах 3 группы | | 134,1 | - | 91065 | - | 113 | - | - |
| 8 | E0101-28-3 - | м3<br>Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 | 4968,89207 | 7,51 | 7,51 | 37316 | 37316 | 9880 | - | - |
| | | (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м | | - | 2,05 | - | 10186 | 97 | 0,01 | 50 |
| 9 | E0101-164-3- | м3<br>Разработка грунта 3 группы вручную (для уширений | 75,51738 | 389,25 | - | 29395 | - | 33216 | 2,48 | 187 |
| | | колодцев) | | 389,25 | - | 29395 | - | 113 | - | - |
| 10 | E0101-164-3- | м3<br>Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной | 41,26038 | 447,64 | - | 18470 | - | 20871 | 2,85 | 118 |
| | т.ч.<br>п-3.177<br>к=1,15 | до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент (для уширений колодцев) | | 447,64 | - | 18470 | - | 113 | - | - |
| 11 | E0101-164-2- | м3<br>Разработка грунта 2 группы | 59,28683 | 251,77 | - | 14927 | - | 16868 | 1,77 | 105 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | т.ч. п-3.177 К=1,15 | вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент (для уширений колодцев) | | 251,77 | - | 14927 | - | 113 | - | - |
| 12 | Е0101-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы<br>м3 | 126,47434 | 134,1 | - | 16960 | - | 22048 | 0,97 | 123 |
| | | | | 134,1 | - | 16960 | - | 113 | - | - |
| 13 | Е0101-134-2 | Уплотнение грунта 2,3 группы пневматическими трамбовками<br>м3 | 4968,89207 | 25,65 | 5,38 | 127452 | 26733 | 97697 | 0,13 | 646 |
| | | | | 20,27 | - | 100719 | - | 97 | - | - |
| 14 | Е0101-173-1 | Водоотлив из траншей<br>м3 | 3226,25121 | 289,15 | 289,15 | 932871 | 932871 | 584021 | - | - |
| | | | | - | 186,62 | - | 602083 | 97 | 0,86 | 2775 |
| 15 | Е0101-20-2 | Планирование лишнего грунта<br>м3 | 132,600376 | 3,79 | 3,24 | 503 | 430 | 207 | - | 1 |
| | | | | 0,48 | 1,12 | 64 | 149 | 97 | - | 1 |
| 16 | Е0101-25-1 | Восстановление растительного слоя грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м<br>м3 | 1145 | 9,85 | 9,85 | 11278 | 11278 | 2988 | - | - |
| | | | | - | 2,69 | - | 3080 | 97 | 0,01 | 11 |
| 17 | Е0101-25-9 | Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м, ранее разрыхленных (при перемещении до 30м) | 1645 | 14,08 | 14,08 | 23162 | 23162 | 6143 | - | - |
| | т.ч. п-3.70 К=0,85 | | | - | 3,85 | - | 6333 | 97 | 0,01 | 16 |
| 18 | Е0122-11-3 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм<br>км | 2,476 | 58881,69 | 25695,31 | 145791 | 63622 | 128393 | 194 | 480 |
| | | | | 33075 | 6813,45 | 81894 | 16870 | 130 | 26,38 | 65 |
| 19 | С130804-946 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004<br>м | 2500,75 | 468 | - | 1170351 | - | - | - | - |
| | Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | | | - | - | - | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | Е0122-35-3 | -Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм | 14 | 411,46 | 17,71 | 5760 | 248 | 4341 | 1,4 | 20 |
| | | | | 231,75 | 6,75 | 3244 | 95 | 130 | 0,03 | 1 |
| | | шт | | | | | | | | |
| 28 | С130902-77 Изм. и доп.вып.18 | -Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002 | 14 | 12756 | - | 178584 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | шт. | | | | | | | | |
| 29 | С130809-36 Изм. и доп.вып.18 | -Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 | 28 | 552 | - | 15456 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | шт. | | | | | | | | |
| 37 | Е0113-16-4 | -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз(фасонные части и задвижки) | 6,6375 | 32,52 | 0,05 | 216 | 1 | 35 | 0,03 | - |
| | | | | 5,81 | 0,02 | 39 | - | 90 | - | - |
| | | м2 | | | | | | | | |
| 38 | Е0122-37-1 | -Установка вантузов одинарных | 6 | 22878,84 | 17,71 | 137273 | 106 | 2176 | 1,62 | 10 |
| | | шт | | 272,25 | 6,75 | 1634 | 41 | 130 | 0,03 | - |
| 39 | Е0122-34-1 | -Установка полиэтиленовых фасонных частей | 20 | 300,57 | 225,64 | 6011 | 4513 | 3342 | 0,41 | 8 |
| | | шт | | 69,53 | 58,98 | 1391 | 1180 | 130 | 0,23 | 5 |
| 40 | С130804-508 6 Изм. и доп.вып.18 | -Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | 20 | 646 | - | 12920 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | шт. | | | | | | | | |
| 41 | С130804-186 2 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | -Фланец компрессионный присоединительный DN 110х4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | 20 | 2553 | - | 51060 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | | шт. | | | | | | | | |
| 43 | Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002 | -Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах | 14,5 | 22142,96 | 2104,76 | 321073 | 30519 | 56285 | 13,9 | 202 |
| | | | | 2362,5 | 623,48 | 34256 | 9040 | 130 | 2,48 | 36 |
| | | м3 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | -Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые<br>м3 | 7,03 | 24400<br>- | -<br>- | 171532<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 46 | С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | -Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм<br>м | 6,3 | 8100<br>- | -<br>- | 51030<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 49 | С143001-54 | -Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент<br>м3 | 14,5 | 134<br>- | -<br>- | 1943<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 51 | Е0113-26-6к=2 к объему | -Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза<br>м2 | 7,6252 | 20,36<br>4,16 | 0,02<br>- | 155<br>32 | -<br>- | 29<br>90 | 0,02<br>- | -<br>- |
| 54 | С130806-88 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х3,5 мм /футляр для прохода труб в колодцах/<br>м | 0,6 | 884<br>- | -<br>- | 530<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 55 | С130806-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х4,5 мм /футляр для прохода труб в колодцах/<br>м | 4,4 | 1623<br>- | -<br>- | 7141<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 56 | Е0116-30-2 | -Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 200 мм<br>1сальник | 25 | 2017,57<br>393,75 | 1,57<br>- | 50439<br>9844 | 39<br>- | 12600<br>128 | 2,36<br>- | 59<br>- |
| 57 | Е0113-16-6 | -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз<br>м2 | 2,51218 | 21,8<br>5,81 | 0,05<br>0,02 | 55<br>15 | -<br>- | 14<br>90 | 0,03<br>- | -<br>- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | Е0113-26-6к=2 к объему | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза | 5,02436 | 20,36 | 0,02 | 102 | - | 19 | 0,02 | - |
| | | | | 4,16 | - | 21 | - | 90 | - | - |
| | | м2 | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | Тенге | 3899701 | 6006 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ | Тенге | 1195286 | |
| Итого с накладными | Тенге | 5094987 | |
| Ненормированные и непредвиденные затраты | Тенге | 305699 | |
| Итого | Тенге | 5400686 | |
| Временные здания и соор. 1,92% | Тенге | 103693 | |
| Итого с временными | Тенге | 5504379 | |
| Зимнее удор. 3,96% | Тенге | 217973 | |
| Выслуга лет 1% | Тенге | 55044 | |
| Доп. отпуска 0,4% | Тенге | 22018 | |
| Разъездной харак-р работ 775x0,35x6006/8 | Тенге | 203641 | |
| Итого в ц.2001г | Тенге | 6003055 | |
| Итого в ц.2014г к=2,39 | Тенге | 14347301 | |
| Итого с к=1,02 | Тенге | 14634247 | |
| Итого со скидкой к=0,8 | Тенге | 11707397 | |
| НДС 12% | Тенге | 1404888 | |
| Всего | Тенге | 13112285 | |

Сдал Подрядчик: директор ТОО «Жана-Арка-2006» _____ Беков А.Х.

Принял Заказчик: руководитель ГУ «Отдел строительства Абайского района» _____ Аскаров А.Е.

Технический надзор _____ Карибаев Д.С.