Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция водопроводных сетей в ст. Биршогыр Шалкарского района Актюбинской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ за сентябрь месяц 2017г.

Код заказчика	код подрядчика				источник финансирования	организац.правовая форма	
			договор	дата	наименование код	наименование	код
			№ 34	05.06.2017г.			

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в /тенге/						Налог на добавленную стоимость	Всего гр.4+7
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из графы 1					
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них СМР в текущих ценах	Стоимость оборудов. в текущих ценах	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке:	150 825 927		54 447 663	134 666 006			16 159 921	150 825 927
в т.ч. За сентябрь 2017г.		100 000 000	36 125 864	89 285 714			10 714 286	100 000 000

Итого к оплате за сентябрь 2017г: 100 000 000 (Сто миллионов) тенге

Заказчик

Руководитель КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

_____ Оразбай С.Қ.

Подрядчик

Директор ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

_____ Умиров Ю.Б.

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Форма 2

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в ст. Биршогыр Шалкарского района Актюбинской области
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения и канализации. Внутриплощадочные водопроводные сети насосной станции 1 и 2-го подъема.

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2017 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Земляные работы									
8	30-8-92	Песок природный *м3*	60,98	1380		84152				
		Итого по разделу 1				**84152**	-			-
						-	-			-
		Накладные расходы, тенге				-				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				5049				
		Всего по разделу, тенге				**89201**				
	Раздел 2 Трубопровод									
21	8-6-90	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм (с к=1,004) *м*	63,3	1055		66782				
23	8-6-100	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм (с к=1,004) *м*	46,2	1751		80896				
25	8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм(с к=1,004)	21,1	629		13272				

		м					
27	8-4-940	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-32x2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004(с к=1,01)	86	49	4214		
		м					
29	8-10-83	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 150	1	711	711		
		шт					
30	8-10-86	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 200	2	1760	3520		
		шт					
		Итого по разделу 2			**169395**	-	-
					-	-	-
		Накладные расходы, тенге			-		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			10164		
		Всего по разделу, тенге			**179559**		

Раздел 3 Водопроводный колодец Ду2000мм-2шт., Ду1500мм-3шт.

42	99-1-1(пл)ТС	Люк полиэтиленовый Тип "С"	5	2968	14840		
		шт					
45	2-1-222	Лестницы для колодцев -5шт.	0,085	151200	12852		
		т					
49	9-2-77	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 100 SM-KZ(F4) ГОСТ 5762-2002	2	12756	25512		
		шт					
51	8-9-36	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	4	552	2208		
		шт					
53	9-1-88	Клапан (Вентили) проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	1	958	958		
		шт					
55	8-9-31	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	2	198	396		
		шт					
57	9-1-89	Клапана (Вентили) проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	2	1530	3060		
		шт					

59	8-9-32	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	4	228	912		
		шт					
61	9-2-79	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 150 SM-KZ(F4) ГОСТ 5762-2002	2	20654	41308		
		шт					
63	8-9-38	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 150 мм	4	960	3840		
		шт					
65	9-2-80	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 200 SM-KZ(F4) ГОСТ 5762-2002	3	31713	95139		
		шт					
67	8-9-39	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 200 мм	6	1436	8616		
		шт					
69	99-1-1(пл)ТС	Подставка под пожарный гидрант	1	7054	7054		
		шт					
		Итого по разделу 3			**216695**	-	-
					-	-	-
		Накладные расходы, тенге			-		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			13002		
		Всего по разделу, тенге			**229697**		
		Всего прямые затраты			**470242**	-	-
					-	-	-
		Накладные расходы, тенге			-		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			28215		
		Всего по смете			**498457**		
		Временные здания и сооружения 2,48%			12362		
		ИТОГО:			510818		
		Производство работ в зимнее время 3,1185%			15930		
		Выслуга лет 1%			5108		
		Доп.отпуска 0,4%			2043		
		Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%			153		

Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	255
ИТОГО в ценах 2001г.:	534308
В текущих ценах 2015г. k=2,557	1366226
Налоги, обязательные платежи 2%	27325
Итого:	1393551
С учетом конкурсной скидки k=0,9496602898396	1323400
НДС 12%	158808
Всего по объекту:	**1482208**

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор: ТОО "Отес-Актобе"

ЭКСПЕРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
Саркулов Сайфулла Хангереевич
АТТЕСТАТ №
KZ52VJE00020795 KZ25VJE00020796 KZ35VJE00020797

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

«Элитстройсервис-Актобе» Товарищество с ограниченной ответствен. город Актобе Казахстан

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в ст. Биршогыр Шалкарского района Актюбинской области
Наименование объекта: Насосная станция 1-го подъема. Приобретение и монтаж технологического оборудования на 1 скважину.

Форма 2

АКТ №2
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2017 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	80-1-1(пл)ТО	Насос скважинный Q=15м3/ч H=80м KSP-6-N 152-B-7-5,5 *шт*	1	349843		349843				
3	80-1-2(пл)ТО	Шкаф управления скважинным насосом ШУПН-ЧРП-5,5-0,4кВ НС *шт*	1	215137		215137				
6	11-2-12	Счетчики (водомеры) холодной воды турбинные СТВ-80 *шт*	1	18500		18500				
9	9-2-74	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 50 SM-KZ(F4) ГОСТ 5762-2002 *шт*	2	6079		12158				
11	9-2-76	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 80 SM-KZ(F4) ГОСТ 5762-2002 *шт*	1	9821		9821				
13	9-3-75	Клапан обратный поворотный чугунный, PN 10/16, DN 80 мм ГОСТ 11823-91 *шт*	1	12403		12403				
16	8-6-65	Трубы стальные водоподъемные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм *м*	70	250		17500				

18	8-10-149	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные переходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 89х3,5-57х3 мм	2	680	1360		
		шт					
19	8-10-109	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, Ду50/80 мм	1	311	311		
		шт					
20	8-10-78	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 80, 89х3,5 мм	4	321	1284		
		шт					
21	11-3-3	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) и головка муфтовая	2	194	388		
		шт					
22	11-3-7	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм	20	523	10460		
		м					
24	9-4-46	Краны трехходовые сальниковые фланцевые 11ч18бк для воды, нефти и масла, Ру 0,6 МПа, Dy 25 мм	1	1770	1770		
		шт					
26	8-9-5	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 20 мм	2	128	256		
		шт					
27	8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм	4	202	808		
		шт					
28	8-9-10	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 65 мм	8	268	2144		
		шт					
29	8-10-65	Герметичный оголовок d 80 мм	1	176	176		
		шт					
30	61-35-3(об)	Огнетушитель настенный ОУ-5	1	1440	1440		
		шт					
		Всего прямые затраты			**655759**	-	-
					-	-	-
		оборудования, тенге			566420		
		Накладные расходы, тенге			-		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			5360		

Всего по смете	**661119**
Временные здания и сооружения 2,48%	2349
ИТОГО:	663468
Производство работ в зимнее время 3,1185%	3026
Выслуга лет 1%	970
Доп.отпуска 0,4%	388
Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%	29
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	49
ИТОГО в ценах 2001г.:	667931
В текущих ценах 2015г. k=2,557	1707899
Налоги, обязательные платежи 2%	34158
Итого:	1742057
С учетом конкурсной скидки k=0,9496602898396	1654362
НДС 12%	198523
Всего по объекту:	**1852885**

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор: ТОО "Отес-Актобе"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

ЭКСПЕРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
Саркулов Сайфулла Хангереевич
АТТЕСТАТ №
KZ52VJE00020795 KZ25VJE00020796 KZ95VJE00020797

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в ст. Биршогыр Шалкарского района Актюбинской области
Наименование объекта: Насосная станция 2-го подъема. Оборудование насосной станции

Форма 2

АКТ №3
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2017 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	80-1-1(пл)ТО	Станция повышения давления из 3-х насосов ТВ-МК 50/4 *комплект*	1	971793		971793				
4	80-1-1(пл)ТО	Шкаф управления станцией ШУН-ЧРП-3х4-0,4кВ НС *комплект*	3	258191		774573				
6	80-1-2(пл)ТО	Установка ультрафиолетовая для обеззараживания воды производительностью 15м3/час AQ-UV-220 Watt *комплект*	2	111738		223476				
14	9-2-76	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 80 ГОСТ 5762-2002 *шт*	7	9821		68747				
16	8-9-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 80 мм *шт*	14	272		3808				
18	9-2-80	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 200 ГОСТ 5762-2002 *шт*	2	31713		63426				

20	8-9-15	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 200 мм *шт*	4	904	3616		
25	11-2-7	Счетчики (водомеры) горячей воды турбинные ВТ - 80 *шт*	2	12500	25000		
27	9-4-31	Краны муфтовые Ру 1 МПа, Dy 25 мм *шт*	2	586	1172		
28	11-3-14	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм *м*	10	445	4450		
30	9-2-77	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002 *шт*	6	12756	76536		
32	9-3-38	Клапаны обратные фланцевые Dy 100 мм *шт*	3	14900	44700		
34	8-9-12	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 *шт*	18	384	6912		
		Всего прямые затраты			**2268209**	-	-
					-	-	-
		оборудования, тенге			1969842		
		Накладные расходы, тенге			-		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			17902		
		Всего по смете			**2286111**		
		Временные здания и сооружения 2,48%			7843		
		ИТОГО:			2293954		
		Производство работ в зимнее время 3,1185%			10107		
		Выслуга лет 1%			3241		
		Доп.отпуска 0,4%			1296		
		Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%			97		
		Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%			162		
		ИТОГО в ценах 2001г.:			2308859		
		В текущих ценах 2015г. k=2,557			5903752		

Налоги, обязательные платежи 2%	118075
Итого:	6021827
С учетом конкурсной скидки k=0,9496602898396	5718690
НДС 12%	686243
Всего по объекту:	**6404933**

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор: ТОО "Отес-Актобе"

ЭКСПЕРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
Саркулов Сайфулла Хангереевич
АТТЕСТАТ №
KZ52VJE00020795 KZ25VJE00020796 KZ95VJE00020797

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

«Элитстройсервис-Актобе» Товарищество с ограниченной ответствен. Республика Казахстан город Актобе

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в ст. Биршогыр Шалкарского района Актюбинской области

Форма 2

Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения и канализации. Переходы открытым способом под автодорогами и балками

АКТ №4
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2017 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Переход под автодорогой открытым способом (трубаДу 355х4мм)									
4	8-6-116	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 355мм, толщина стенки 4,0 мм (футляры) *м*	55	2496		137280				
		Итого по разделу 1				**137280**	-			-
						-	-			-
		Накладные расходы, тенге				-				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				8237				
		Всего по разделу, тенге				**145517**				
	Раздел 2 Переход под автодорогой открытым способом (труба Ду 325х6мм)									
13	8-6-112	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм (футляры) *м*	63	3560		224280				
		Итого по разделу 2				**224280**	-			-

				-	-	-
	Накладные расходы, тенге			-		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			13457		
	Всего по разделу, тенге			**237737**		
	Раздел 3 Переход под балкой открытым способом (труба Ду 355х4мм)					
22	8-6-116 Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 355мм, толщина стенки 4,0 мм (футляры) *м*	20	2496	49920		
	Итого по разделу 3			**49920**	-	-
				-	-	-
	Накладные расходы, тенге			-		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			2995		
	Всего по разделу, тенге			**52915**		
	Раздел 4 Переход под балкой открытым способом (труба Ду 325х6мм)					
31	8-6-112 Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм (футляры) *м*	60	3560	213600		
	Итого по разделу 4			**213600**	-	-
				-	-	-
	Накладные расходы, тенге			-		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			12816		
	Всего по разделу, тенге			**226416**		
	Всего прямые затраты			**625080**	-	-
				-	-	-
	Накладные расходы, тенге			-		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			**37505**		

Всего по смете	**662585**
Временные здания и сооружения 2,48%	16432
ИТОГО:	679017
Производство работ в зимнее время 3,1185%	21175
Выслуга лет 1%	6790
Доп.отпуска 0,4%	2716
Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%	204
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	340
ИТОГО в ценах 2001г.:	710241
В текущих ценах 2015г. k=2,557	1816088
Налоги, обязательные платежи 2%	36322
Итого:	1852409
С учетом конкурсной скидки k=0,9496602898396	1759160
НДС 12%	211099
Всего по объекту:	**1970259**

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор: ТОО "Отес-Актобе"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

ЭКСПЕРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
Саркулов Сайфулла Хангереевич
АТТЕСТАТ №
KZ52VJE00020795 KZ25VJE00020796 KZ95VJE00020797

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в ст. Биршогыр Шалкарского района Актюбинской области
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения и канализации. Хлораторная установка контейнерного типа

Форма 2

АКТ №5
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2017 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	80-1-1(пл)ТО									
		Стоимость хлораторной установки контейнерного типа (размер контейнера 3х2,4х2,9м) с учетом транспортных расходов до г. Актобе	1	1413488		1413488				
		шт								
		Всего прямые затраты				**1413488**	-			-
						-	-			-
		оборудования, тенге				1413488				
		Накладные расходы, тенге				-				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				-				
		Всего по смете				**1413488**				
		Временные здания и сооружения 2,48%				0				
		ИТОГО:				1413488				
		Производство работ в зимнее время 3,1185%				0				
		Выслуга лет 1%				0				
		Доп.отпуска 0,4%				0				
		Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%				0				
		Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%				0				
		ИТОГО в ценах 2001г.:				1413488				
		В текущих ценах 2015г. k=2,557				3614289				

Налоги, обязательные платежи 2%	72286
Итого:	3686575
С учетом конкурсной скидки k=0,9496602898396	3500993
НДС 12%	420119
Всего по объекту:	**3921113**

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор: ТОО "Отес-Актобе"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

ЭКСПЕРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
Саркулов Сайфулла Хангереевич
АТТЕСТАТ №
KZ52VJE00020795 KZ25VJE00020796 KZ95VJE00020797

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в ст. Биршогыр Шалкарского района Актюбинской области

Форма 2

Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения и канализации. Напорный водовод в 2 нитки от насосной станции 2-го подъема до ВК5

АКТ №6
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2017 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (толщ. слоя 20см)	507	13,99	13,99	7093	7093	1690	–	–
		м3 грунта		–	3,83	–	1942	87	0,0125	6
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;	2028	11,75	11,75	23829	23829	5664	–	–
		м3 грунта		–	3,21	–	6510	87	0,0105	21
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1638	34,63	32,72	56724	53595	15548	0,01323	22
		м3 грунта		1,91	9	3129	14742	87	0,03125	51
4	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	82	302,12	–	24774	–	25269	2,1252	174
		м3 грунта		302,12	–	24774	–	102	–	–
5	Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	66	251,77	–	16617	–	16949	1,771	117
		м3 грунта		251,77	–	16617	–	102	–	–
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы (толщ. 10см)	94	1885,38	190,65	177226	17921	27294	1,173	110

	м3 основания								
			176,73	71,44	16613	6715	117	0,34875	33
7 Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком (толщ. 10см)	94	9,47	9,47	890	890	251	–	–
	м3 грунта								
			–	3,07	–	289	87	0,01178	1
8 30-8-92	Песок природный	94	1380		129720				
	м3								
9 П9-32-1	Песок - погрузка	168	20	20	3360	3360	2117	–	–
	т								
			–	14	–	2352	90	0,0294	5
10 П8-10-1	Перевозка песка автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	168	76,6	76,6	12869	12869	2317	–	–
	т								
			–	15,32	–	2574	90	0,03217	5
11 Е1-27-2	Засыпка траншей грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1304	8,1	8,1	10562	10562	2984	–	–
	м3 грунта								
			–	2,63	–	3430	87	0,01008	13
12 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	326	154,22	–	50276	–	51282	1,1178	364
	м3 грунта								
			154,22	–	50276	–	102	–	–
13 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	1630	25,23	5,65	41125	9210	27766	0,1242	202
	м3 уплотненного грунта								
			19,58	–	31915	–	87	–	–
14 Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта на 1м трубы 0,03м3 -0,03х309=9м3)	9	49,49	47,27	445	425	124	0,01495	–
	м3 грунта								
			2,15	13,75	19	124	87	0,047	–
15 П9-7-1	Вытесненный грунт - погрузка	16	30	30	480	480	302	–	–
	т								
			–	21	–	336	90	0,0441	1
16 П8-10-1	Перевозка вытесненного грунта автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	16	76,6	76,6	1226	1226	221	–	–
	т								
			–	15,32	–	245	90	0,03217	1
17 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	9	4,68	4,06	42	37	16	0,00382	–
	м3 грунта								
			0,55	1,41	5	13	87	0,00464	–
18 Е1-12-14	Восстановление вытесненного слоя	507	34,63	32,72	17557	16589	4812	0,01323	7
	м3 грунта								
			1,91	9	968	4563	87	0,03125	16
19 Е1-134-1	Уплотнение вытесненного слоя пневматическими трамбовками	507	25,23	5,65	12792	2865	8636	0,1242	63

	м3 уплотненного грунта								
			19,58	–	9927	–	87	–	–
	Итого по разделу 1				**587607**	160951			1059
					154243	43835			153
	Накладные расходы, тенге				**193242**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**46851**				
	Всего по разделу, тенге				**827700**				
Раздел 2 Трубопровод									
20 Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм (от вод. башни до ВК5)	0,042	70266,77	32119,14	2951	1349	2289	223,1	9
	км трубопровода		38036,25	8516,81	1598	358	117	32,975	1
21 8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004(с к=1,01)	43	382		16426				
	м								
22 Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 110 мм	0,042	9492,63	–	399	–	454	59,225	2
	км трубопровода		9237,38	–	388	–	117	–	–
23 Е22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 160 мм(в две нитки)	0,348	93555,92	45167,04	32557	15718	24488	284,05	99
	км трубопровода		48127,5	12016,14	16748	4182	117	46,625	16
24 8-4-890	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-160x7,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 протяж.348м в две нитки (с к=1,01)	703	801		563103				
	м								
25 Е22-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 160 мм	0,696	11660,63	–	8116	–	9018	71,07	49
	км трубопровода		11074,5	–	7708	–	117	–	–
	Итого по разделу 2				**623552**	17067			159
					26442	4540			17
	Накладные расходы, тенге				**36249**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**39588**				
	Всего по разделу, тенге				**699389**				

Раздел 3 Водопроводный колодец Ду 2000мм-1шт.

26	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (1шт.)	16	29,07	27,6	465	442	117	0,01021	–
		м3 грунта		1,47	6,95	24	111	87	0,02413	–
27	Е1-164-2	Зачистка дна колодцев в грунтах 2 группы	0,9	251,77	–	227	–	232	1,771	2
		м3 грунта		251,77	–	227	–	102	–	–
28	Е1-27-2	Засыпка пазух колодцев в грунтах 2 группы	4,82	8,1	8,1	39	39	11	–	–
		м3 грунта		–	2,63	–	13	87	0,01008	–
29	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	4,82	25,23	5,65	122	27	82	0,1242	1
		м3 уплотненного грунта		19,58	–	94	–	87	–	–
30	Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта колодцами одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	7,2	49,49	47,27	356	340	99	0,01495	–
		м3 грунта		2,15	13,75	15	99	87	0,047	–
31	П9-7-1	Вытесненный грунт - погрузка	13	30	30	390	390	246	–	–
		т		–	21	–	273	90	0,0441	1
32	П8-10-1	Перевозка вытесненного грунта автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	13	76,6	76,6	996	996	179	–	–
		т		–	15,32	–	199	90	0,03217	–
33	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	7,2	4,68	4,06	34	29	12	0,00382	–
		м3 грунта		0,55	1,41	4	10	87	0,00464	–
34	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах Ду 2000мм-1шт.	2,39	28135,77	2349,84	67244	5616	6498	10,189	24
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1650,83	673,04	3945	1609	117	2,57625	6
35	99-1-1(пл)ТО	Люк полиэтиленовый тип "С"	1	2968		2968				
		шт								
36	Е8-6-1	Кладка горловин колодцев из кирпича	0,06	2729,16	419,8	164	25	60	5,221	–
		м3 кладки		804,71	157,5	48	9	106	0,7625	–
37	30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-75	0,00002	13600		–				
		1000шт								
38	2-1-222	Лестницы для колодцев-1шт.	0,017	151200		2570				
		т								
39	Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,8	3082,55	–	2466	–	543	3,726	3

		м3 подстилающего слоя								
				610,65	–	489	–	111	–	–
40	Е11-15-1	Устройство бетонной отмостки	1,8	362,83	18,45	653	33	134	0,41515	1
		м2 покрытия								
				60,29	6,93	109	12	111	0,03375	–
41	Е22-35-5	Установка чугунных задвижек с электроприводом диаметром 150 мм	2	642,83	46,24	1286	92	894	2,2195	4
		задвижка или клапан								
				364,84	16,88	730	34	117	0,0875	–
42	80-1-1(пл)Ати	Задвижка клиновая Ду 150мм Ру10/16 с электроприводом AUMA SA 10.2-F10/B3 rpm	2	465681		931362				
		шт								
43	Е22-35-5	Установка задвижек с обрезиненным клином Ду 150мм PN10/16 SM-KZ(F4)	1	642,83	46,24	643	46	447	2,2195	2
		задвижка или клапан								
				364,84	16,88	365	17	117	0,0875	–
44	9-2-79	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 150 SM-KZ(F4) ГОСТ 5762-2002	1	20654		20654				
		шт								
45	Е22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	10	266,9	41,9	2669	419	2455	1,035	10
		фланец								
				207	2,81	2070	28	117	0,0125	–
46	8-9-38	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 150 мм	10	960		9600				
		шт								
47	Е22-37-2	Установка вантузов Ду 50мм	2	632,09	75,1	1264	150	1137	2,5415	5
		шт								
				457,99	28,13	916	56	117	0,1375	–
48	9-3-3	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d=50 мм	2	13000		26000				
		комплект								
49	Е22-35-5	Установка и клапанов обратных диаметром 150 мм	2	642,83	46,24	1286	92	894	2,2195	4
		задвижка или клапан								
				364,84	16,88	730	34	117	0,0875	–
50	9-3-62	Клапан обратный межфланцевый (стальной), PN 16, DN 150 мм ГОСТ 11823-91	2	5902		11804				
		шт								
51	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей (тройник стальной 160х160 -2шт. 160х100-1шт.)	0,039	143057,82	61737,19	5579	2408	4358	359,605	14
		т фасонных частей								
				72191,25	23321,25	2815	910	117	113,9	4
52	8-10-162	Фасонные части стальные сварные(тройники)	0,039	126700		4941				
		т								

53	Е13-16-6								
	Огрунтовка металлических поверхностей фасонных частей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1	22,68	0,06	23	–	6	0,03393	–
	м2		6,68	0,03	7	–	81	0,00013	–
54	Е13-26-6								
	Окраска металлических огрунтованных поверхностей фасонных частей эмалью ПФ-115 в два слояК=2,000;	2	20,98	0,03	42	–	8	0,0245	–
	м2		4,78	–	10	–	81	–	–
55	Е22-34-3								
	Установка полиэтиленовых втулок Ду 150мм	4	728,44	563,39	2914	2254	1436	0,9522	4
	шт		159,65	147,09	639	588	117	0,565	2
56	8-4-3412								
	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	1065		4260				
	шт								
	Итого по разделу 3				**1103021**	13398			74
					13237	4002			13
	оборудования, тенге				931362				
	Накладные расходы, тенге				**19848**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**11490**				
	Всего по разделу, тенге				**1134359**				
	Всего прямые затраты				**2314180**	191416			1292
					193922	52377			183
	оборудования, тенге				931362				
	Накладные расходы, тенге				**249339**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**97929**				
	Всего по смете				**2661448**				
	Временные здания и сооружения 2,48%				42906				
	ИТОГО:				2704354				
	Производство работ в зимнее время 3,1185%				55291				
	Выслуга лет 1%				17730				
	Доп.отпуска 0,4%				7092				
	Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%				532				
	Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%				886				
	ИТОГО в ценах 2001г.:				2785885				

В текущих ценах 2015г. k=2,557	7123508
Налоги, обязательные платежи 2%	142470
Итого:	7265979
С учетом конкурсной скидки k=0,9496602898396	6900211
НДС 12%	828025
Всего по объекту:	**7728237**

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор: ТОО "Отес-Актобе"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

ЭКСПЕРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
Саркулов Сайфулла Хангереевич
АТТЕСТАТ №
KZ52VJE00020795 KZ25VJE00020796 KZ95VJE00020797

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в ст. Биршогыр Шалкарского района Актюбинской области
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения и канализации. Напорный водовод в 2 нитки от колодца ВК5 до ВК59

Форма 2

АКТ №7
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2017 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (толщ. слоя 20см)	1247,14	13,99	13,99	17447	17447	4156	–	–
		м3 грунта		–	3,83	–	4777	87	0,0125	16
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;	4988,56	11,75	11,75	58616	58616	13932	–	–
		м3 грунта		–	3,21	–	16013	87	0,0105	52
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	4029,76	34,63	32,72	139551	131854	38249	0,01323	53
		м3 грунта		1,91	9	7697	36268	87	0,03125	126
4	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	201,56	302,12	–	60895	–	62113	2,1252	428
		м3 грунта		302,12	–	60895	–	102	–	–
5	Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	160,97	251,77	–	40527	–	41337	1,771	285
		м3 грунта		251,77	–	40527	–	102	–	–
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы (толщ. 10см)	249,15	1885,38	190,65	469739	47500	72342	1,173	292

	м3 основания								
			176,73	71,44	44032	17799	117	0,34875	87
7 Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком (толщ. 10см)	249,15	9,47	9,47	2359	2359	665	–	–
	м3 грунта								
			–	3,07	–	765	87	0,01178	3
8 30-8-92	Песок природный	249,15	1380		343824				
	м3								
9 П9-32-1	Песок - погрузка	448,61	20	20	8972	8972	5652	–	–
	т								
			–	14	–	6280	90	0,0294	13
10 П8-10-1	Перевозка песка автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	448,61	76,6	76,6	34363	34363	6185	–	–
	т								
			–	15,32	–	6873	90	0,03217	14
11 Е1-27-2									
	Засыпка траншей грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	3201,13	8,1	8,1	25929	25929	7325	–	–
	м3 грунта								
			–	2,63	–	8419	87	0,01008	32
12 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	799,93	154,22	–	123366	–	125833	1,1178	894
	м3 грунта								
			154,22	–	123366	–	102	–	–
13 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	4001,07	25,23	5,65	100947	22606	68157	0,1242	497
	м3 уплотненного грунта								
			19,58	–	78341	–	87	–	–
14 Е1-17-14									
	Разработка вытесненного грунта одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта на 1м трубы 0,03м3 -0,03х1371=41м3)	28,69	49,49	47,27	1420	1356	397	0,01495	0
	м3 грунта								
			2,15	13,75	62	395	87	0,047	1
15 П9-7-1	Вытесненный грунт - погрузка	51,79	30	30	1554	1554	979	–	–
	т								
			–	21	–	1088	90	0,0441	2
16 П8-10-1	Перевозка вытесненного грунта автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	51,79	76,6	76,6	3967	3967	714	–	–
	т								
			–	15,32	–	793	90	0,03217	2
17 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	28,69	4,68	4,06	134	116	49	0,00382	–
	м3 грунта								
			0,55	1,41	16	40	87	0,00464	–
18 Е1-12-14	Восстановление вытесненного слоя	1247,14	34,63	32,72	43188	40806	11837	0,01323	16
	м3 грунта								
			1,91	9	2382	11224	87	0,03125	39

19	Е1-134-1	Уплотнение вытесненного слоя пневматическими трамбовками	1247,14	25,23	5,65	31465	7046	21245	0,1242	155
		м3 уплотненного грунта		19,58	–	24419	–	87	–	–
20	Е1-170-4	Разработка скального грунта 6 группы пневматическими отбойными молотками (протяж.500м) ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; кмат1=1,2;	1091,77	3010,51	1411,43	3286792	1540960	1780748	9,66	10547
		м3 грунта		1599,08	–	1745831	–	102	–	–
		Итого по разделу 1				**4795055**	1945454			13168
						2079343	110734			388
		Накладные расходы, тенге				**2261915**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**423418**				
		Всего по разделу, тенге				**7480388**				

Раздел 2 Трубопровод

21	Е22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 160 мм(в две нитки)	1,919	93555,92	45167,04	179534	86676	135036	284,05	545
		км трубопровода		48127,5	12016,14	92357	23059	117	46,625	89
22	8-4-861	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26-160х6,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (протяж.1371м в две нитки с к=1,01)	1938	650		1259632				
		м								
25	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов	4	367,41	282,05	1470	1128	719	0,4761	2
		шт		79,96	73,74	320	295	117	0,2825	1
26	8-4-3697	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	3114		12456				
		шт								
		Итого по разделу 2				**1453092**	87804			547
						92677	23354			91
		Накладные расходы, тенге				**135756**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**95331**				
		Всего по разделу, тенге				**1684178**				

Раздел 3 Водопроводный колодец Ду 2000мм-5шт.

27	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (5шт.)	80	29,07	27,6	2326	2208	586	0,01021	1
		м3 грунта		1,47	6,95	118	556	87	0,02413	2
28	Е1-164-2	Зачистка дна колодцев в грунтах 2 группы	4,5	251,77	–	1133	–	1156	1,771	8
		м3 грунта		251,77	–	1133	–	102	–	–
29	Е1-27-2	Засыпка пазух колодцев в грунтах 2 группы	24,1	8,1	8,1	195	195	55	–	–
		м3 грунта		–	2,63	–	63	87	0,01008	–
30	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	24,1	25,23	5,65	608	136	411	0,1242	3
		м3 уплотненного грунта		19,58	–	472	–	87	–	–
31	Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта колодцами одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	36	49,49	47,27	1782	1702	498	0,01495	1
		м3 грунта		2,15	13,75	77	495	87	0,047	2
32	П9-7-1	Вытесненный грунт - погрузка	65	30	30	1950	1950	1229	–	–
		т		–	21	–	1365	90	0,0441	3
33	П8-10-1	Перевозка вытесненного грунта автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	65	76,6	76,6	4979	4979	896	–	–
		т		–	15,32	–	996	90	0,03217	2
34	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	36	4,68	4,06	168	146	62	0,00382	–
		м3 грунта		0,55	1,41	20	51	87	0,00464	–
35	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах Ду 2000мм-5шт.	12	28135,77	2349,84	337629	28198	32627	10,189	122
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1650,83	673,04	19810	8076	117	2,57625	31
36	99-1-1(пл)ТС	Люк полиэтиленовый тип "С"	5	2968		14840				
		шт								
37	Е8-6-1	Кладка горловин колодцев из кирпича	0,3	2729,16	419,8	819	126	305	5,221	2
		м3 кладки		804,71	157,5	241	47	106	0,7625	–
38	30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-75	0,119	13600		1618				
		1000шт								
39	2-1-222	Лестницы для колодцев-5шт.	0,085	151200		12852				
		т								

40	Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	4	3082,55	–	12330	–	2712	3,726	15
		м3 подстилающего слоя		610,65	–	2443	–	111	–	–
41	Е11-15-1	Устройство бетонной отмостки	9	362,83	18,45	3265	166	672	0,41515	4
		м2 покрытия		60,29	6,93	543	62	111	0,03375	–
42	Е22-35-5	Установка задвижек с обрезиненным клином Ду 150мм PN10/16 SM-KZ(F4)	3	642,83	46,24	1928	139	1341	2,2195	7
		задвижка или клапан		364,84	16,88	1095	51	117	0,0875	–
43	9-2-79	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 150 SM-KZ(F4) ГОСТ 5762-2002	3	20654		61962				
		шт								
44	Е22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	6	266,9	41,9	1601	251	1473	1,035	6
		фланец		207	2,81	1242	17	117	0,0125	–
45	8-9-38	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 150 мм	6	960		5760				
		шт								
46	Е22-35-1	Установка задвижек с обрезиненным клином Ду 50мм PN10/16 SM-KZ(F4)	1	265,42	8,69	265	9	198	1,012	1
		задвижка или клапан		165,6	2,81	166	3	117	0,0125	–
47	9-2-74	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	1	6079		6079				
		шт								
48	Е22-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	2	85,99	12,41	172	25	170	0,368	1
		фланец		72,45	–	145	–	117	–	–
49	8-9-33	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	2	305		610				
		шт								
50	Е22-35-3	Установка задвижек с обрезиненным клином диаметром 100 мм	1	450,65	22,14	451	22	322	1,61	2
		задвижка или клапан		266,51	8,44	267	8	117	0,0375	–
51	9-2-77	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	1	12756		12756				
		шт								

52 Е22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	2	180,69	26,79	361	54	339	0,69	1
	фланец		144,9	–	290	–	117	–	–
53 8-9-36	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	552		1104				
	шт								
54 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей (тройник стальной 160х100 -1шт. 100х50-1шт.)	0,017	143057,82	61737,19	2432	1050	1899	359,605	6
	т фасонных частей		72191,25	23321,25	1227	396	117	113,9	2
55 8-10-162	Фасонные части стальные сварные(тройники)	0,017	126700		2154				
	т								
56 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей фасонных частей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,5	22,68	0,06	34	–	8	0,03393	–
	м2		6,68	0,03	10	–	81	0,00013	–
57 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей фасонных частей эмалью ПФ-115 в два слояК=2,000;	3	20,98	0,03	63	–	11	0,0245	–
	м2		4,78	–	14	–	81	–	–
58 Е22-34-3	Установка полиэтиленовых втулок Ду 150мм	1	728,44	563,39	728	563	359	0,9522	1
	шт		159,65	147,09	160	147	117	0,565	1
59 8-4-3412	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1065		1065				
	шт								
60 Е22-34-3	Установка полиэтиленовых втулок Ду 150мм	1	728,44	563,39	728	563	359	0,9522	1
	шт		159,65	147,09	160	147	117	0,565	1
61 8-4-3412	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1065		1065				
	шт								
	Итого по разделу 3				**497812**	42482			182
					29633	12480			**44**
	Накладные расходы, тенге				**47688**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**32730**				
	Всего по разделу, тенге				**578230**				

Всего прямые затраты	**6745959**	2075739	13897
	2201653	146568	522
Накладные расходы, тенге	2445358		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	551479		
Всего по смете	**9742796**		
Временные здания и сооружения 2,48%	241621		
ИТОГО:	9984418		
Производство работ в зимнее время 3,1185%	311364		
Выслуга лет 1%	99844		
Доп.отпуска 0,4%	39938		
Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%	2995		
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	4992		
ИТОГО в ценах 2001г.:	10443551		
В текущих ценах 2015г. k=2,557	26704161		
Налоги, обязательные платежи 2%	534083		
Итого:	27238244		
С учетом конкурсной скидки k=0,9496602898396	25867078		
НДС 12%	3104049		
Всего по объекту:	**28971127**		

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор: ТОО "Отес-Актобе"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

ЭКСПЕРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
Саркулов Сайфулла Хангереевич
АТТЕСТАТ №
KZ52VJE00020795 KZ25VJE00020796 KZ95VJE00020797

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в ст. Биршогыр Шалкарского района Актюбинской области
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения и канализации. Разводящие сети (от колодца ВК-59)

Форма 2

АКТ №8
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2017 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Земляные работы (5,8 км)									
1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м(толщ. слоя 20см)	7799,82	13,99	13,99	109119	109119	25990	–	–
		м3 грунта		–	3,83	–	29873	87	0,0125	97
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;	31199,2601	11,75	11,75	366591	366591	87130	–	–
		м3 грунта		–	3,21	–	100150	87	0,0105	328
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	18110,9803	34,63	32,72	627183	592591	171904	0,01323	240
		м3 грунта		1,91	9	34592	162999	87	0,03125	566
4	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	1440,00	302,12	–	435054	–	443755	2,1252	3060
		м3 грунта		302,12	–	435054	–	102	–	–
5	Е1-170-4	Разработка скального грунта 6 группы пневматическими отбойными молотками (протяж.400м) ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; кмат1=1,2;	608,58	3010,51	1411,43	1832123	858962	992625	9,66	5879
		м3 грунта								

6 Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	807,05	1599,08	–	973161	–	102	–	–
	м3 грунта		251,77	–	203190	–	207254	1,771	1429
			251,77	–	203190	–	102	–	–
7 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы(толщ. 10см)	719,76	1885,38	190,65	1357017	137222	208988	1,173	844
	м3 основания								
8 Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком (толщ. 20см)	1439,52	176,73	71,44	127203	51420	117	0,34875	251
	м3 грунта		9,47	9,47	13632	13632	3845	–	–
10 П9-32-1	Песок - погрузка	2591	–	3,07	–	4419	87	0,01178	17
	т		20	20	51823	51823	32648	–	–
11 П8-10-1	Перевозка песка автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	2591	–	14	–	36276	90	0,0294	76
	т		76,6	76,6	198480	198480	35726	–	–
12 Е1-27-2	Засыпка траншей грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	14927,66	–	15,32	–	39696	90	0,03217	83
	м3 грунта		8,1	8,1	120914	120914	34156	–	–
13 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	3731,92	–	2,63	–	39260	87	0,01008	150
	м3 грунта		154,22	–	575536	–	587047	1,1178	4172
14 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	18659,58	154,22	–	575536	–	102	–	–
	м3 уплотненного грунта		25,23	5,65	470781	105427	317858	0,1242	2318
15 Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред.объем грунта на 1м трубы Ду110мм=0,01м3 0,01х12304м=123,м3	59,98	19,58	–	365355	–	87	–	–
	м3 грунта		49,49	47,27	2968	2835	830	0,01495	1
16 П9-7-1	Вытесненный грунт - погрузка	109,23	2,15	13,75	129	825	87	0,047	3
	т		30	30	3277	3277	2064	–	–
17 П8-10-1	Перевозка вытесненного грунта автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	109,23	–	21	–	2294	90	0,0441	5
	т		76,6	76,6	8367	8367	1506	–	–
18 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	59,98	–	15,32	–	1673	90	0,03217	4
	м3 грунта		4,68	4,06	281	244	102	0,00382	–
			0,55	1,41	33	85	87	0,00464	0

19 Е1-12-14	Восстановление вытесненного слоя	6509,27	34,63	32,72	225416	212983	61784	0,01323	86
	м3 грунта		1,91	9	12433	58583	87	0,03125	203
20 Е1-134-1	Уплотнение растительного слоя пневматическими трамбовками	6509,27	25,23	5,65	164229	36777	110883	0,1242	808
	м3 уплотненного грунта		19,58	–	127452	–	87	–	–
	Итого по разделу 1				**6766020**	2819245			18837
					2854136	527552			1784
	Накладные расходы, тенге				**3326104**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**605527**				
	Всего по разделу, тенге				**10697651**				

Раздел 2 Трубопроводы

21 Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм	5,1	70266,77	32119,14	358361	163808	277782	223,1	1138
	км трубопровода		38036,25	8516,81	193985	43436	117	32,975	168
24 Е22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 160 мм	0,7	93555,92	45167,04	65489	31617	49258	284,05	199
	км трубопровода		48127,5	12016,14	33689	8411	117	46,625	33
	Итого по разделу 2				**423850**	195425			1337
					227674	51847			201
	Накладные расходы, тенге				**327040**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**45053**				
	Всего по разделу, тенге				**795943**				

Раздел 3 Устройство водопроводных колодцев Ду 2000мм -33шт., Ду1500мм-172шт. и дренажный колодец Ду 1000мм-2шт.

37 Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (30шт.)	312,37	29,07	27,6	9081	8621	2288	0,01021	3
	м3 грунта		1,47	6,95	459	2171	87	0,02413	8
38 Е1-164-2	Зачистка дна колодцев в грунтах 2 группы	20,13	251,77	–	5069	–	5170	1,771	36
	м3 грунта		251,77	–	5069	–	102	–	–

39 Е1-27-2	Засыпка пазух колодцев грунтом 2 группы	126,13	8,1	8,1	1022	1022	289	–	–
	м3 грунта		–	2,63	–	332	87	0,01008	1
40 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	126,13	25,23	5,65	3182	713	2149	0,1242	16
	м3 уплотненного грунта		19,58	–	2470	–	87	–	–
41 Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта колодцами одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред.объем грунта на 1колодец Ду 1000мм глуб.3,3м-4,5м3 х2колод.=9,0м3 , Ду1500мм глуб.2,5м-7,6м3х175колодцев=1330,м3 и Ду 2000мм глуб.2,5м-11,8м3х30колод.=354м3. (9,0м3+1330,0м3+354м3=1693м3)	248,97	49,49	47,27	12322	11769	3444	0,01495	4
	м3 грунта		2,15	13,75	535	3423	87	0,047	12
42 П9-7-1	Вытесненный грунт - погрузка	448,09	30	30	13443	13443	8469	–	–
	т		–	21	–	9410	90	0,0441	20
43 П8-10-1	Перевозка вытесненного грунта автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	448,09	76,6	76,6	34324	34324	6178	–	–
	т		–	15,32	–	6865	90	0,03217	14
44 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	248,97	4,68	4,06	1165	1011	425	0,00382	1
	м3 грунта		0,55	1,41	137	351	87	0,00464	1
45 Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах (Ду 2000мм-33шт., Ду 1500мм-169шт., Ду 1000мм -2шт.)	49,91	28135,77	2349,84	1404306	117285	135706	10,189	509
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1650,83	673,04	82396	33593	117	2,57625	129
	Итого по разделу 3				**1483912**	188186			568
					91066	56144			184
	Накладные расходы, тенге				**164118**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**98882**				
	Всего по разделу, тенге				**1746912**				
	Всего прямые затраты				**8673781**	3014670			20173
					3081811	579399			1985

Накладные расходы, тенге	**3817262**
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	**749463**
Всего по смете	**13240505**
Временные здания и сооружения 2,48%	328365
ИТОГО:	13568870
Производство работ в зимнее время 3,1185%	423145
Выслуга лет 1%	135689
Доп.отпуска 0,4%	54275
Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%	4071
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	6784
ИТОГО в ценах 2001г.:	14192834
В текущих ценах 2015г. k=2,557	36291078
Налоги, обязательные платежи 2%	725822
Итого:	37016899
С учетом конкурсной скидки k=0,9496602898396	35153479
НДС 12%	4218418
Всего по объекту:	**39371897**

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор: ТОО "Отес-Актобе"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

ЭКСПЕРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
Саркулов Сайфулла Хангереевич
АТТЕСТАТ №
KZ52VJE00020795 KZ25VJE00020796 KZ95VJE00020797

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в ст. Биршогыр Шалкарского района Актюбинской области
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения и канализации. Подключение к жилым домам

Форма 2

АКТ №9
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2017 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м(толщ. слоя 20см)	500	13,99	13,99	6995	6995	1666	–	–
		м3 грунта		–	3,83	–	1915	87	0,0125	6
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;	2000	11,75	11,75	23500	23500	5585	–	–
		м3 грунта		–	3,21	–	6420	87	0,0105	21
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1560,00	34,63	32,72	54023	51043	14807	0,01323	21
		м3 грунта		1,91	9	2980	14040	87	0,03125	49
4	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	120,0	302,12	–	36252	–	36977	2,1252	255
		м3 грунта		302,12	–	36252	–	102	–	–
5	Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	62,44	251,77	–	15720	–	16035	1,771	111
		м3 грунта		251,77	–	15720	–	102	–	–

6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы(толщ. 10см)	60,00	1885,38	190,65	113117	11438	17421	1,173	70
		м3 основания		176,73	71,44	10603	4286	117	0,34875	21
7	Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком (толщ. 20см)	120,0	9,47	9,47	1136	1136	320	–	–
		м3 грунта		–	3,07	–	368	87	0,01178	1
9	П9-32-1	Песок - погрузка	216	20	20	4319	4319	2721	–	–
		т		–	14	–	3024	90	0,0294	6
10	П8-10-1	Перевозка песка автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	216	76,6	76,6	16543	16543	2978	–	–
		т		–	15,32	–	3309	90	0,03217	7
11	Е1-27-2	Засыпка траншей грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1244,06	8,1	8,1	10077	10077	2847	–	–
		м3 грунта		–	2,63	–	3272	87	0,01008	13
12	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	310,97	154,22	–	47958	–	48918	1,1178	348
		м3 грунта		154,22	–	47958	–	102	–	–
13	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	1555,03	25,23	5,65	39233	8786	26489	0,1242	193
		м3 уплотненного грунта		19,58	–	30448	–	87	–	–
14	Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред.объем грунта,вытеснен.1м.трубами Ду-32-50мм=0,01м3х6142м=61м3)	4,97	49,49	47,27	246	235	69	0,01495	0
		м3 грунта		2,15	13,75	11	68	87	0,047	0
15	П9-7-1	Вытесненный грунт - погрузка	9,00	30	30	270	270	170	–	–
		т		–	21	–	189	90	0,0441	0
16	П8-10-1	Перевозка вытесненного грунта автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	9,00	76,6	76,6	690	690	124	–	–
		т		–	15,32	–	138	90	0,03217	0
17	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	4,97	4,68	4,06	23	20	8	0,00382	–
		м3 грунта		0,55	1,41	3	7	87	0,00464	–
18	Е1-12-14	Восстановление вытесненного слоя	500	34,63	32,72	17315	16360	4746	0,01323	7
		м3 грунта								

			1,91	9	955	4500	87	0,03125	16
19 Е1-134-1	Уплотнение растительного слоя пневматическими трамбовками	500	25,23	5,65	12615	2825	8517	0,1242	62
	м3 уплотненного грунта		19,58	–	9790	–	87	–	–
	Итого по разделу 1				**400034**	154238			1066
					154720	41536			**141**
	Накладные расходы, тенге				**190399**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**35426**				
	Всего по разделу, тенге				**625858**				
Раздел 2 Трубопровод									
20 Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 32 -40мм	0,5	56535,37	22346,37	28268	11173	23417	198,95	99
	км трубопровода		34155	5873,35	17078	2937	117	22,625	11
	Итого по разделу 2				**28268**	11173			99
					17078	2937			11
	Накладные расходы, тенге				**23417**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**3101**				
	Всего по разделу, тенге				**54785**				
	Всего прямые затраты				**428301**	165411			1166
					171797	44473			152
	Накладные расходы, тенге				**213815**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**38527**				
	Всего по смете				**680644**				
	Временные здания и сооружения 2,48%				16880				
	ИТОГО:				697524				
	Производство работ в зимнее время 3,1185%				21752				
	Выслуга лет 1%				6975				

Доп.отпуска 0,4%	2790
Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%	209
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	349
ИТОГО в ценах 2001г.:	729599
В текущих ценах 2015г. k=2,557	1865585
Налоги, обязательные платежи 2%	37312
Итого:	1902897
С учетом конкурсной скидки k=0,9496602898396	1807106
НДС 12%	216853
Всего по объекту:	**2023959**

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор: ТОО "Отес-Актобе"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

ЭКСПЕРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
Саркулов Сайфулла Хангереевич
АТТЕСТАТ №
KZ52VJE00020795 KZ25VJE00020796 KZ95VJE00020797

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в ст. Биршогыр Шалкарского района Актюбинской области
Наименование объекта: Насосная станция 1-го подъема. Бурение скважины глубиной 70м -1шт.

Форма 2

АКТ №10
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2017 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-163-2	Разработка траншей шириной более 2 м и котлованов площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м с креплением вручную в грунтах 2 группы *м3 грунта*	51	406,24	–	20718	–	21132	2,6795	137
				406,24	–	20718	–	102	–	–
2	Е1-172-1	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м в неустойчивых грунтах *м2 креплений*	3	136,98	12,46	411	37	228	0,4508	1
				70,13	4,68	210	14	102	0,02238	–
3	Е4-18-2	Роторное бурение скважин с обратной промывкой в грунтах 2 группы глубиной 70 м станками с дизельным двигателем и применением эрлифта *м*	40	2060,72	1744,51	82429	69780	21563	1,7135	69
				294,98	278,5	11799	11140	94	1,07188	43
4	8-6-301	Трубы обсадные из стали группы Д (Б) с короткой треугольной резьбой (ГОСТ 632-80*), 146х8,5 мм *м*	40	1710		68400				
5	Е4-26-2	Ударно-канатное бурение скважин глубиной до 100 м станками типа УГБ *м*	30	1488,98	1160,13	44669	34804	14642	1,4145	42
				253,84	265,41	7615	7962	94	0,814	24

6	8-6-309	Трубы обсадные из стали группы Д (Б) с короткой треугольной резьбой (ГОСТ 632-80*), 219х10,2 мм	25	3920		98000				
		м								
7	8-6-312	Трубы обсадные из стали группы Д (Б) с короткой треугольной резьбой (ГОСТ 632-80*), 377х11 ммК=2,000;	30	7430		222900				
		м								
8	1-6-46	Долота трехшарошечные Д-444	1	78900		78900				
		шт								
9	1-6-32	Долота трехшарошечные Д-190,С-ГВК=2,000;	2	36300		72600				
		шт								
10	1-6-44	Долота трехшарошечные Д269,9С-ГНУК=2,000;	2	74000		148000				
		шт								
11	1-6-3	Глина бентонитовая	7,226	6450		46608				
		т								
12	1-1-833	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая	0,2	20200		4040				
		т								
13	31-1-1	Вода	900	5		4500				
		м3								
14	Е4-49-2	Свободный спуск или подъем обсадных труб (надфильтровых труб)	34,5	468,73	380,49	16171	13127	4541	0,5129	18
		м		88,24	51,81	3044	1787	94	0,195	7
15	Е4-47-4	Крепление скважин глубиной до 100 м в грунтах 2 группы по устойчивости трубами со сварным соединением	70	1341,87	1071,23	93931	74986	26815	1,5525	109
		м		269,1	138,43	18837	9690	94	0,50625	35
16	Е4-57-1	Установка фильтров на колонне водоподъемных труб глубиной 70 м буровыми установками	34,5	347,48	291,59	11988	10060	3302	0,3335	12
		м		55,89	45,93	1928	1585	94	0,1825	6
17	1-6-224	Фильтры для буровых скважин на воду	1	14800		14800				
		шт								
18	1-1-758	Сетка плетеная с квадратными ячейками из нержавеющей стали	5,4	385		2079				
		м2								
19	1-2-3	Пробка деревянная	0,16	5810		930				
		м3								
20	Е4-59-1	Засыпка гравия или песка в межтрубное пространство при вращательном способе бурения скважины	3,7	4714,69	163,84	17444	606	8245	13,11	49
		м3								

			2308,05	62,44	8540	231	94	0,305	1
21 Е4-54-1	Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки 70 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой	1	128498,72	100294,97	128499	100295	43059	157,55	158
	шт								
			28203,75	17602,95	28204	17603	94	61,4	61
22 1-1-1014	Портландцемент тампонажный бездобавочный	0,27	12300		3321				
	т								
23 Е4-60-1	Деглинизация после установки фильтровой колонны	2	111728,43	98765,05	223457	197530	56294	65,895	132
	сутки								
			12963,38	16979,93	25927	33960	94	60,175	120
24 Е4-60-9	Откачка воды из скважины глубиной 70 м эрлифтом до полного осветвления воды	2	80178,93	67215,55	160358	134431	58463	65,895	132
	сутки								
			12963,38	18134,18	25927	36268	94	60,175	120
25 Е4-55-1	Подбашмачный тампонаж глиной скважин глубиной до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения	70	1779,59	1456,15	124571	101931	37727	2,001	140
	м								
			323,44	249,92	22641	17494	94	1,025	72
26 Е11-15-3	Цементация устья скважин	13,5	240,99	12,44	3253	168	753	0,30935	4
	м2 покрытия								
			45,54	4,68	615	63	111	0,02275	–
27 Е11-15-4	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий	13,5	37,54	0,84	507	11	31	0,01162	–
	м2 покрытия								
			1,76	0,31	24	4	111	0,0015	–
	Всего прямые затраты				**1693484**	737766			1003
					176029	137801			489
	Накладные расходы, тенге				296795				
	- заработная плата, тенге				44519				
	- трудоемкость, чел-ч				148				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				119417				
	Всего по смете				**2109696**				
	Временные здания и сооружения 2,48%				52320				
	ИТОГО:				2162016				
	Производство работ в зимнее время 3,1185%				67422				
	Выслуга лет 1%				21620				

Доп.отпуска 0,4%	8648
Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%	649
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	1081
ИТОГО в ценах 2001г.:	2261437
В текущих ценах 2015г. k=2,557	5782494
Налоги, обязательные платежи 2%	115650
Итого:	5898144
С учетом конкурсной скидки k=0,9496602898396	5601233
НДС 12%	672148
Всего по объекту:	**6273381**

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор: ТОО "Отес-Актобе"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

ЭКСПЕРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
Саркулов Сайфулла Хангереевич
АТТЕСТАТ №
KZ52VJE00020795 KZ25VJE00020796 KZ95VJE00020797

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в ст. Биршогыр Шалкарского района Актюбинской области
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения и канализации. Напорный водовод от скважин до ВК2

Форма 2

АКТ №11
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2017 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Земляные работы									
8	30-8-92	Песок природный / *м3*	52	1380		71760				
		Итого по разделу 1				**71760**	-			-
						-	-			-
		Накладные расходы, тенге				-				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				4306				
		Всего по разделу, тенге				**76066**				
	Раздел 2 Трубопровод									
21	8-4-946	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-110x6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (с к=1,01) / *м*	100	468		46800				
24	8-4-949	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-160x9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (с к=1,01) / *м*	118	982		115876				

	Итого по разделу 2			**162676**	-	-
				-	-	-
	Накладные расходы, тенге			-		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			9761		
	Всего по разделу, тенге			**172437**		
	Раздел 3 Водопроводный колодец Ду 1500мм-1шт.					
37	99-1-1(пл)ТО Люк полиэтиленовый тип "С"	1	2968	2968		
	шт					
40	2-1-222 Лестницы для колодцев-1шт.	0,017	151200	2570		
	т					
44	9-2-77 Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 100 ГОСТ 5762-2002 SM-KZ(F4)	2	12756	25512		
	шт					
46	8-9-36 Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	4	552	2208		
	шт					
48	8-6-78 Втулка стальная удлиненная под фланец Ду 100мм (дл.0,5м-4шт.)	2	474	948		
	м					
	Итого по разделу 3			**34206**	-	-
				-	-	-
	Накладные расходы, тенге			-		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			2052		
	Всего по разделу, тенге			**36258**		
	Всего прямые затраты			**268642**	-	-
				-	-	-
	Накладные расходы, тенге			-		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			16119		
	Всего по смете			**284761**		

Временные здания и сооружения 2,48%	7062
ИТОГО:	291823
Производство работ в зимнее время 3,1185%	9100
Выслуга лет 1%	2918
Доп.отпуска 0,4%	1167
Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%	88
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	146
ИТОГО в ценах 2001г.:	305242
В текущих ценах 2015г. k=2,557	780504
Налоги, обязательные платежи 2%	15610
Итого:	796114
С учетом конкурсной скидки k=0,9496602898396	756038
НДС 12%	90725
Всего по объекту:	**846763**

Заказчик: КГП "Ұлы Борсық" на ПВХ при ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор: ТОО "Отес-Актобе"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

ЭКСПЕРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
Саркулов Сайфулла Хангереевич
АТТЕСТАТ №
KZ52VJE00020795 KZ25VJE00020796 KZ95VJE00020797