Заказчик: ГУ "Отдел строительства Шетского района"

Подрядчик: ПК "Аспап"

Договор № 19 от 26.03.2018 г., доп.соглашение № 9 от 04.02.2019 г.

Наименование стройки - Реконструкция водопроводных сетей и строительство водовода от скважины до поселковых сетей п. С.Сейфуллина Шетского района

Наименование объекта - ВОДОПРОВОД С ПЕРЕХОДАМИ. СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДЫХ СЕТЕЙ С ПЕРЕХОДАМ И ЧЕРЕЗ ЖЕЛЕЗНУЮ ДОРОГУ.

А К Т № 8

Приемки выполненных объемов работ за апрель 2019г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОВОДА С ПЕРЕХОДАМИ. Смета 2-1-1								
1	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	6	8060,00	--	48360	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
2	Е0109-53-1	Монтаж люка-лаза герметичного	0,176	14806,01	1133,15	2606	199	2105	82,10	14
		т		12892,50	398,25	2269	70	90	1,95	--
3	С12021-227	Лазы круглые для резервуаров	0,176	247800,00	--	43613	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
4	Е0113-16-4	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	--	32,52	0,05	--	--	--	0,03	--
		м2		5,81	0,02	--	--	--	--	--
5	С12021-267	Стремянка для колодца	0,1106	133700,00	--	14787	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0110-35-1	Установка штучных изделий - указательный знак для пожарного гидранта	2	332,30	23,87	665	48	262	0,68	1
		шт		100,35	9,02	201	18	120	0,04	--
7	С11011-954	Таблички для указателя	2	359,00	--	718	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АВТОМОБИЛЬНУЮ ДОРОГУ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,003	8097,13	--	24	--	31	51,50	--
		км		8032,50	--	24	--	130	--	--
9	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводовдиам. 100 мм	0,033	8287,75	--	273	--	345	51,50	2
		км		8032,50	--	265	--	130	--	--
10	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек иликлапанов обратных диам. 100 мм	4	411,46	17,71	1646	71	1240	1,40	6
		шт		231,75	6,75	927	27	130	0,03	--
11	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек иликлапанов обратных диам. 50 мм	1	242,08	6,95	242	7	190	0,88	1
		шт		144,00	2,25	144	2	130	0,01	--
12	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	3	8060,00	--	24180	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0113-16-4	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	--	32,52	0,05	--	--	--	0,03	--
		м2		5,81	0,02	--	--	--	--	--
14	С12021-267	Стремянка для колодца	0,0474	133700,00	--	6337	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			143452	325			24
			Тенге			3830	117			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			24693				
	Материалы -		Тенге			1156				
	Всего заработная плата -		Тенге				1608			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			21843				
	Местные материалы -		Тенге			8				
		Накладные расходы -	Тенге			2069				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				310			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1606				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			28367				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата -	Тенге				1918			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			46219				
	Материалы -		Тенге			137				
	Всего заработная плата -		Тенге				2339			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			43613				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			2105				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				316			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2899				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			51223				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата -	Тенге				2655			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			72540				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			72540				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4352				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			76892				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			156483				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							27
		Сметная заработная плата -	Тенге				4573			
		РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОДНЫЕ СЕТИ. Смета 2-2-1								
15	**Е0101-12-15 т.ч. п-3.37 К=1,2 т.ч. п-3.46 К=1,1**	**Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3,вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья,в траншеях с откосами**	**5566,00001**	**46,58**	**43,81**	**259279**	**243850**	**80030**	**0,02**	**107**
		м3		**2,77**	**12,05**	**15429**	**67076**	**97**	**0,04**	**233**
16	**Е0101-164-3 т.ч. п-3.178 к=1,2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**411,0000003**	**560,52**	**--**	**230374**	**--**	**260322**	**3,57**	**1468**
		м3		**560,52**	**--**	**230374**	**--**	**113**	**--**	**--**
17	**Е0101-166-2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**992**	**134,10**	**--**	**133027**	**--**	**150321**	**0,97**	**964**
		м3		**134,10**	**--**	**133027**	**--**	**113**	**--**	**--**
18	**Е0101-28-3**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м**	**5891**	**7,51**	**7,51**	**44233**	**44233**	**11733**	**--**	**--**
		м3		**--**	**2,05**	**--**	**12096**	**97**	**0,01**	**40**
19	**Е0101-164-3 т.ч. п-3.178 к=1,2**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент/уширения для колодцев/**	**459**	**467,10**	**--**	**214399**	**--**	**242271**	**2,98**	**1366**
		м3		**467,10**	**--**	**214399**	**--**	**113**	**--**	**--**
20	**Е0101-166-3**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**235**	**167,18**	**--**	**39287**	**--**	**44395**	**1,21**	**284**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		167,18	--	39287	--	113	--	--
21	Е0101-25-3	Планирование лишнего разработанного грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 10 м	3000,869138	12,31	12,31	36938	36938	9798	--	--
		м3		--	3,37	--	10101	97	0,01	33
22	Е0101-25-11	Перемещение 3 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м/перемещение грунта до 50м/	3000,86914	38,94	38,94	116857	116857	30997	--	--
		м3		--	10,65	--	31956	97	0,03	104
23	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	7565,346	25,65	5,38	194023	40673	148749	0,13	976
		м3		20,27	--	153350	--	97	--	--
24	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	0,00002	289,15	289,15	1	--	--	--	--
		м3		--	186,62	--	--	--	0,86	--
25	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	160	2011,20	152,52	321792	24403	43853	1,02	163
		м3		153,68	57,15	24589	9144	130	0,28	45
26	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	5,0001	58881,69	25695,31	294414	128479	259280	194,00	970
		км		33075,00	6813,45	165378	34068	130	26,38	132
27	С130804-15	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 110 мм	505	6470,00	--	3267350	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	12,886	47611,09	17877,09	613517	230364	576240	173,00	2229
		км		29700,00	4698,68	382714	60547	130	18,10	233
29	С130804-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм	1301,486	777,00	--	1011255	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	14,773	8097,13	--	119619	--	154263	51,50	761
		км		8032,50	--	118664	--	130	--	--
31	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	5	8287,75	--	41439	--	52211	51,50	258
		км		8032,50	--	40163	--	130	--	--
32	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	150	18075,87	36,99	2711381	5549	58792	1,82	273
		шт		288,00	13,50	43200	2025	130	0,07	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские свободные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	109	384,00	--	41856	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	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	32	22464,24	2104,76	718856	67352	124217	13,90	445
		м3		2362,50	623,48	75600	19951	130	2,48	79
35	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	8	24400,00	--	195200	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
36	С143018-37к=1,1 тех.часть	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	11	7018,00	--	77198	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
37	С143018-37 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, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	18	6380,00	--	114840	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
38	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	95	134,00	--	12730	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
39	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	31	2700,80	--	83725	--	20247	3,24	100
		м3		531,00	--	16461	--	123	--	--
40	Е0110-35-1	Установка штучных изделий - указательный знак для пожарного гидранта	408	332,30	23,87	135578	9739	53548	0,68	276
		шт		100,35	9,02	40943	3680	120	0,04	18
41	С11011-954	Таблички для указателя	408	359,00	--	146472	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0106-1-13	Устройство упоров бетонных на углах поворота труб	1,5	9987,95	95,97	14982	144	1273	4,90	7
		м3		771,75	36,25	1158	54	105	0,18	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Е0113-16-4	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	421	32,52	0,05	13690	21	2209	0,03	12
		м2		5,81	0,02	2446	8	90	--	--
		ВВОД В ЗДАНИЯ								
44	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	509	960,18	1,62	488734	823	37747	0,32	163
		комплект		57,94	--	29490	--	128	--	--
45	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	7	4872,46	52,42	34107	367	1370	0,77	5
		1фильтр		134,42	18,54	941	130	128	0,09	1
46	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	489	4872,46	52,42	2382634	25632	95738	0,77	378
		1фильтр		134,42	18,54	65729	9066	128	0,09	45
47	Е0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	3	5922,46	52,42	17767	157	587	0,77	2
		1фильтр		134,42	18,54	403	56	128	0,09	--
48	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	978	362,00	--	354036	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	21	473,47	39,24	9943	824	7258	1,47	31
		1шт		254,25	15,75	5339	331	128	0,07	1
50	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	21	3500,00	--	73500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп 2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	42	202,00	--	8484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	9	891,93	90,13	8027	811	5547	2,60	23
		1шт		447,75	33,75	4030	304	128	0,16	1
53	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	9	6480,00	--	58320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3с п2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	18	384,00	--	6912	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	Ц0112-802-3	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 65-100 ммс электроприводом	1	845,40	55,80	845	56	716	5,00	5
		шт		782,50	13,50	783	14	90	0,08	--
56	прайс лист ТОО Востокметаллсервис 2014г.	Задвижка 30ч906бр д 100мм с э лектроприводом	1	44802,04	--	44802	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ЖЕЛЕЗНУЮ ДОРОГУ №1								
57	Е0101-12-15 т.ч. п-3.37 К=1,2 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3,вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья,в траншеях с откосами	60,835684	46,58	43,81	2834	2665	875	0,02	1
		м3		2,77	12,05	169	733	97	0,04	3
58	Е0101-164-3 т.ч. п-3.178 к=1,2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1,881516	560,52	--	1055	--	1192	3,57	7
		м3		560,52	--	1055	--	113	--	--
59	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	3,777	134,10	--	506	--	572	0,97	4
		м3		134,10	--	506	--	113	--	--
60	Е0101-28-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	58,586503	7,51	7,51	440	440	117	--	--
		м3		--	2,05	--	120	97	0,01	--
61	Е0101-164-3 т.ч. п-3.178 к=1,2	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /уширения для колодцев/	31,37755	467,10	--	14656	--	16562	2,98	93
		м3		467,10	--	14656	--	113	--	--
62	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	17,92265	167,18	--	2996	--	3386	1,21	22
		м3		167,18	--	2996	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	Е0101-25-3	Планирование лишнего разработанного грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 10 м	13,808597	12,31	12,31	170	170	45	--	--
		м3		--	3,37	--	46	97	0,01	--
64	Е0101-25-11	Перемещение 3 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м/перемещение грунта до 50м/	13,808597	38,94	38,94	538	538	143	--	--
		м3		--	10,65	--	147	97	0,03	--
65	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	58,586503	25,65	5,38	1503	315	1152	0,13	8
		м3		20,27	--	1188	--	97	--	--
66	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	94,09475	289,15	289,15	27207	27207	17033	--	--
		м3		--	186,62	--	17559	97	0,86	81
67	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,258	2011,20	152,52	519	39	71	1,02	--
		м3		153,68	57,15	40	15	130	0,28	--
68	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,011	70153,47	10674,97	772	117	756	270,00	3
		км		48825,00	4032,00	537	44	130	19,69	--
69	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	29	244,98	0,28	7104	8	5543	0,84	24
		м		146,93	0,11	4261	3	130	--	--
70	С130806-80 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х6 мм	40,16	772,00	--	31004	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
71	Е0122-46-12	Продавливание грунта стальными трубами диам. 300 мм на длину до 30 м без разработки грунта /прокол/	29	1421,98	840,88	41238	24386	35218	2,68	78
		м		486,00	448,16	14094	12997	130	1,45	42
72	С130806-113 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х7 мм	29,116	4203,00	--	122375	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
73	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футлярадиам. 325мм	1	4618,68	559,80	4619	560	1729	7,99	8
		футляр		1320,75	9,29	1321	9	130	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	Е0122-27-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,04	367004,63	32537,00	14680	1301	2418	196,00	8
		км		34200,00	12291,75	1368	492	130	60,03	2
75	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,003	51202,26	20326,01	154	61	141	179,00	1
		км		30825,00	5353,43	92	16	130	20,64	--
76	С130804-12	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 63 мм	0,303	2590,00	--	785	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
77	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,003	8097,13	--	24	--	31	51,50	--
		км		8032,50	--	24	--	130	--	--
78	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,04	8287,75	--	332	--	418	51,50	2
		км		8032,50	--	321	--	130	--	--
79	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	3	411,46	17,71	1234	53	930	1,40	4
		шт		231,75	6,75	695	20	130	0,03	--
80	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	3	6480,00	--	19440	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
81	Е0122-33-1	Установка чугунных фасонных частей диам. 50-100 мм	0,08025	107786,81	398,18	8650	32	720	42,10	3
		т		6750,00	150,75	542	12	130	0,74	--
82	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	2	156,43	21,43	313	43	328	0,60	1
		фланец		126,00	--	252	--	130	--	--
83	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	2	384,00	--	768	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские свободные из сталиВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	3	384,00	--	1152	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых частей	4	300,57	225,64	1202	903	668	0,41	2
		шт		69,53	58,98	278	236	130	0,23	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	С130804-2261 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	271,00	--	813	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	С130804-2110 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 110х63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	373,00	--	373	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
88	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	4,56	22464,24	2104,76	102437	9598	17701	13,90	63
		м3		2362,50	623,48	10773	2843	130	2,48	11
89	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	1,58	24400,00	--	38552	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
90	С143018-37к=1,1 тех.часть	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	1,2	7018,00	--	8422	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
91	С143018-37 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, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	3,6	6380,00	--	22968	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
92	С143018-36 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, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/	2,7	3970,00	--	10719	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
93	С143018-33к=1,25 тех.часть	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм	0,37	3737,50	--	1383	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	4,56	134,00	--	611	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
95	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	3	13400,00	--	40200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
96	С12021-267	Стремянка для колодца	0,0474	133700,00	--	6337	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
97	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, 219х3 мм/футляр в колодцах/	1	1623,00	--	1623	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
98	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 мм/футляр в колодцах/	0,2	884,00	--	177	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
99	Е0110-35-1	Установка штучных изделий - указательный знак для пожарного гидранта	2	332,30	23,87	665	48	262	0,68	1
		шт		100,35	9,02	201	18	120	0,04	--
100	С11011-954	Таблички для указателя	2	359,00	--	718	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
101	Е0113-16-4	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	3,531	32,52	0,05	115	--	19	0,03	--
		м2		5,81	0,02	21	--	90	--	--
		ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ЖЕЛЕЗНУЮ ДОРОГУ №2								
102	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	9,04	22464,24	2104,76	203077	19027	35091	13,90	126
		м3		2362,50	623,48	21357	5636	130	2,48	22
103	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	3,16	24400,00	--	77104	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	**С143018-37к=1,1 тех.часть**	**Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/**	**2,4**	**7018,00**	**--**	**16843**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
105	**С143018-37 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, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/**	**7,2**	**6380,00**	**--**	**45936**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
106	**С143018-36 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, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/**	**5,4**	**3970,00**	**--**	**21438**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
107	**С143018-33к=1,25 тех.часть**	**Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтныхколодцев высотой 1 м, Dв 700 мм**	**1,86**	**3737,50**	**--**	**6952**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
108	**С143001-54**	**Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент**	**9,04**	**134,00**	**--**	**1211**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**15609363**	**1064783**			**11727**
			Тенге			**1880642**	**301555**			**1141**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**845**				
	Материалы -		Тенге			**7**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**796**			
		Накладные расходы -	Тенге			**716**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**107**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**94**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1656**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**903**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**7845278**				
	Материалы -		Тенге			**3015454**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2065583**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**527521**				
	Местные материалы -		Тенге			**1492261**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2467867**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1234**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**370180**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**618789**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10931933**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13445**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2435763**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**7763240**				
	Материалы -		Тенге			**2806666**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**115818**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**4822027**				
	Сдача и испытание -		Тенге			**3598**				
		Накладные расходы -	Тенге			**148247**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**74**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**22237**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**474689**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**8386177**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**726**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**138055**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**19319766**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14176**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2574722**			
		РАЗДЕЛ 3.ВОДОНАПОРНАЯ СТАЛЬНАЯ БАШНЯ ЕМК.160М3 ВЫСОТОЙ ОПОРЫ 18М КОЛОННОГО ТИПА. Смета 2-5-1								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
109	**Е0101-24-3**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 10 м /в насыпь/**	**41,2305**	**10,93**	**10,93**	**451**	**451**	**142**	**--**	**--**
		м3		**--**	**3,55**	**--**	**146**	**97**	**0,01**	**1**
110	**Е0101-24-11 К=2 к объему**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 30м**	**79,822248**	**8,28**	**8,28**	**661**	**661**	**208**	**--**	**--**
		м3		**--**	**2,69**	**--**	**215**	**97**	**0,01**	**1**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1112**	**1112**			**--**
			Тенге			**--**	**361**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1112**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**361**			
		Накладные расходы -	Тенге			**350**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**53**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**88**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1550**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**413**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**1550**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**413**			
		РАЗДЕЛ 4.ПЛОЩАДКИ СКВАЖИН. Смета 7-1-2.БЛАГОУСТРОЙСТВО								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛОЩАДКА СКВАЖИНЫ №3рэ								
111	**Е0101-24-1**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м**	**273,2**	**7,91**	**7,91**	**2161**	**2161**	**681**	**--**	**--**
		м3		**--**	**2,57**	**--**	**702**	**97**	**0,01**	**3**
112	**Е0101-24-9 К=4**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59(80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м**	**273,2**	**29,29**	**29,29**	**8003**	**8003**	**2520**	**--**	**--**
		м3		**--**	**9,51**	**--**	**2598**	**97**	**0,04**	**10**
113	**Е0101-30-1**	**Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)**	**1156**	**0,28**	**0,28**	**325**	**325**	**102**	**--**	**--**
		м2		**--**	**0,09**	**--**	**106**	**97**	**--**	**--**
114	**Е0127-15-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 прим.**	**Устройство грунтощебеночного покрытия дороги**	**210**	**158,74**	**34,73**	**33336**	**7294**	**5203**	**0,06**	**12**
		м2		**8,33**	**10,30**	**1749**	**2163**	**133**	**0,04**	**8**
115	**Е0127-21-1**	**Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см**	**1156**	**238,85**	**17,83**	**276108**	**20606**	**17646**	**0,04**	**48**
		м2		**6,41**	**5,07**	**7410**	**5858**	**133**	**0,02**	**21**
		ПЛОЩАДКА СКВАЖИНЫ №4рэ								
116	**Е0101-24-1**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м**	**273,2**	**7,91**	**7,91**	**2161**	**2161**	**681**	**--**	**--**
		м3		**--**	**2,57**	**--**	**702**	**97**	**0,01**	**3**
117	**Е0101-24-9 К=4**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м**	**273,2**	**29,29**	**29,29**	**8003**	**8003**	**2520**	**--**	**--**
		м3		**--**	**9,51**	**--**	**2598**	**97**	**0,04**	**10**
118	**Е0101-30-1**	**Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)**	**1156**	**0,28**	**0,28**	**325**	**325**	**102**	**--**	**--**
		м2		**--**	**0,09**	**--**	**106**	**97**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119	Е0127-15-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 прим.	Устройство грунтощебеночного покрытия дороги	210	158,74	34,73	33336	7294	5203	0,06	12
		м2		8,33	10,30	1749	2163	133	0,04	8
120	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	1156	238,85	17,83	276108	20606	17646	0,04	48
		м2		6,41	5,07	7410	5858	133	0,02	21
		ПЛОЩАДКА СКВАЖИНЫ №5рэ								
121	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	273,2	7,91	7,91	2161	2161	681	--	--
		м3		--	2,57	--	702	97	0,01	3
122	Е0101-24-9 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59(80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50м	273,2	29,29	29,29	8003	8003	2520	--	--
		м3		--	9,51	--	2598	97	0,04	10
123	Е0101-30-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)	1156	0,28	0,28	325	325	102	--	--
		м2		--	0,09	--	106	97	--	--
124	Е0127-15-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 прим.	Устройство грунтощебеночного покрытия дороги	210	158,74	34,73	33336	7294	5203	0,06	12
		м2		8,33	10,30	1749	2163	133	0,04	8
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			683691	94561			131
			Тенге			20068	28422			104
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			683691				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего заработная плата -			Тенге				48490			
Местные материалы -			Тенге			569063				
		Накладные расходы -	Тенге			60813				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9122			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			44670				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			789175				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							266
		Сметная заработная плата -	Тенге				57612			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			789175				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							266
		Сметная заработная плата -	Тенге				57612			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**16437617**	**1160781**			**11882**
			Тенге			**1904540**	**330455**			**1247**
Стоимость монтажных работ -			Тенге			845				
Материалы -			Тенге			7				
Всего заработная плата -			Тенге				796			
		Накладные расходы -	Тенге			716				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				107			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			94				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			1656				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				903			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			8554773				
Материалы -			Тенге			3016610				
Всего заработная плата -			Тенге				2116042			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			549363				
Местные материалы -			Тенге			2061331				
		Накладные расходы -	Тенге			2531099				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1266
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				379665			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			665152				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			11751025				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13723
		Сметная заработная плата -	Тенге				2495707			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			46219				
Материалы -			Тенге			137				
Всего заработная плата -			Тенге				2339			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			43613				
		Накладные расходы -	Тенге			2105				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				316			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2899				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			51223				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата -	Тенге				2655			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			7835780				
	Материалы -		Тенге			2806666				
	Всего заработная плата -		Тенге				115818			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4894567				
	Сдача и испытание -		Тенге			3598				
		Накладные расходы -	Тенге			148247				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							74
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22237			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			479042				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			8463069				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							726
		Сметная заработная плата -	Тенге				138055			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			20266973				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14470
		Сметная заработная плата -	Тенге				2637320			
	Пересчет итогов в цены на 1.01.2017 г.									
	Итого прямых затрат					16437617				
	Накладные расходы		2682168,25							
	Ненормируемые и непредвиденные затраты		1147187,14							
	ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г.					20266972				
	Итого с временными зданиями и сооружениями		20266972,0	389125,86	скидка					
	Итого с зимними удорожаниями		20656097,8	817981,48	скидка					
	Итого с затратами на выслугу лет		20656097,8	206560,98	скидка					
	Итого с затратами на доп. отпуска		20656097,8	82624,39	скидка					
	итого скидка			1496292,71						
	ценовая скидка подрядчика		25,25%	5495224,34						
	итого с учетом ценовой скидки подрядчика				3998931,63	16268040				
	Итого в текущих ценах на 1.01.2017		16268040 X			46071060,01				
	Итого с налогами, сборами и обязат. платежами		46071090,3	921421,20		46992481,21				
	Налог на добавленную стоимость (НДС)		12%		5639097,74					
	Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)					52631578,95				

Сдал: _____

Прораб ПК "Аспап" Калиленов К.К.

Принял: _____

И.о.руководителя ГУ "Отдел строительства Шетского района" Серик Н.

Директор ТОО "Стройтехнология " Данильченко В. А.