приложение 4-1
Утверждена приказом Министра по инвестициям и развитию
РК от 19.09.2018 № 656

Заказчик: ТОО «СК-Максимум»
Подрядчик: ТОО «ЭталонСеверВодСтрой»

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция разводящих сетей, водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу в селе Токуши, Аккайынского района, СКО"

СПРАВКА №6
о стоимости выполненных работ и затрат
за МАРТ 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно- правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за март) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборуд.		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция разводящих сетей, водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу в селе Токуши, Аккайынского района, СКО	106206326	17797983	91648267	17201356					2135758	19933741

Заказчик:

Подрядчик:

Заказчик: ТОО «СК-Максимум»

Подрядчик: ТОО «ЭталонСеверВодСтрой»

Стройка: "Реконструкция разводящих сетей, водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу в селе Токуши, Аккайынского района, СКО"

Объект: "Реконструкция разводящих сетей, водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу в селе Токуши, Аккайынского района, СКО"

Акт приемки выполненных работ №6

за МАРТ 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ОТДЕЛ 1.Насосная станция 2-го подъема.												
РАЗДЕЛ 1.Насосная станция 2-го подъема.ремонтные работы												
					Демонтажные работы							
1	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	м3 конструкции		2,07	2385,04	1041,19	4937	2155	--	3966	9616
		НР - 108%; СП - 8%				1343,85	430,33	2782	891		712	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	1,55	3,21	867,07		2782,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	0,8044							
1.3	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,028152		9389,00		264,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,028152		1559,00		43,89			
1.4	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем	маш.-ч	0,375	0,77625		2336,00		1813,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,375	0,77625		1091,00		846,89			
1.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	1,5525		50,00		78,00			
2	1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	м2		85,74	174,34	--	14948	--	--	12557	29705
		НР - 84%; СП - 8%				174,34	--	14948	--		2200	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	0,2282	19,57	763,98		14948,00				
3	1212-0104-0501 РСНБ РК 2015 прим.	**Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов /очистка потолка/**	м2		67,2	135,99	--	9139	--	--	6580	16976

		НР - 72%; СП - 8%				135,99	--	9139	--		1257	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,178	11,96	764,03		9139,00				
4	1207-0101-0207 РСНБ РК 2015	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	м2		67,2	664,90	26,99	44681	1813	--	31501	82277
		НР - 72%; СП - 8%				637,91	13,15	42868	883		6095	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,6987	46,95	913,01		42868,00				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,9677							
4.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0144	0,96768		1874,00		1813,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0144	0,96768		913,00		883,49			
5	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Фундаменты бетонные./бетонного основания пола/ Разборка**	м3		6,72	14915,33	6918,24	100231	46491	--	62632	175892
		НР - 84%; СП - 8%				7997,09	3098,44	53740	20822		13029	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	8,27	55,57	966,99		53740,00				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,84	19,08							
5.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,84	19,0848		2336,00		44582,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,84	19,0848		1091,00		20821,52			
5.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,68	38,1696		50,00		1908,00			
6	1146-0401-0103 РСНБ РК 2015	**Фундаменты железобетонные. Разборка**	м3		1	28964,96	13778,12	28965	13778	1827	16382	48975
		НР - 84%; СП - 8%				13359,96	6142,33	13360	6142		3628	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	13,32	13,32	1003,00		13360,00				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,63	5,63							
6.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	5,63	5,63		2336,00		13152,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,63	5,63		1091,00		6142,33			
6.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	11,26	11,26		50,00		563,00			
6.5	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,44	2,44		26,00		63,00			
6.6	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,26	0,26	5488,00				1427,00		
6.7	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2	2	200,00				400,00		
7	1219-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Помещения. Очистка от строительного мусора**	т		28,74594	1637,40	--	47069	--	--	33889	87435

		НР - 72%; СП - 8%				1637,40	--	47069	--		6477	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	2,14	61,61	764,00		47069,00				
8	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка**	т		21,94594	70,00	--	1536	--		--	1659
		СП - 8%				--	--	--	--		123	
9	4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.**	т		21,94594	121,00	--	2655	--		--	2868
		СП - 8%				--	--	--	--		212	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					254162	64237	1827	167507	455403
								183906	28738	--	33733	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					254162				
	Материалы		Тенге					1827				
	Всего заработная плата		Тенге						212644			
	Транспортные расходы		Тенге					4192				
		Накладные расходы	Тенге					167507				
		Сметная прибыль	Тенге					33733				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					455402				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									239
		Сметная заработная плата	Тенге						212644			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					455402				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									239
		Сметная заработная плата	Тенге						212644			

РАЗДЕЛ 2.Насосная станция второго подъема.Водопровод и канализация

		К прайс-листам на стоимость материалов и конструкций учтены затраты на заготовительно-складские расходы в размере 2% и на оборудование										
					Демонтажные работы							
10	1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка**	**м трубопроводов**		5	571,64	4,67	2858	23	250	1866	5103
		НР - 72%; СП - 8%				516,91	1,55	2585	8		378	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	0,5962	2,98	867,16		2585,00				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0085							
10.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0017	0,0085		1874,00		16,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,0085		913,00		7,76			
10.4	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,057	0,285		26,00		7,00			
10.5	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0074	0,037	5488,00				203,00		

10.6	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0473	0,2365	200,00				47,00		
11	4131-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Груз всякий на поддонах или в готовых пакетах. Погрузка**	т		0,0539	273,00	--	15	--		--	16
		СП - 8%				--	--	--	--		1	
12	4131-0101-0602 РСНБ РК 2015	**Груз всякий на поддонах или в готовых пакетах. Разгрузка**	т		0,0539	273,00	--	15	--		--	16
		СП - 8%				--	--	--	--		1	
13	4101-0204-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 5 км**	т		0,0539	243,00	--	13	--		--	14
		СП - 8%				--	--	--	--		1	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					2901	23	250	1866	5149
								2585	8	--	381	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2901				
	Материалы		Тенге					250				
	Всего заработная плата		Тенге						2592			
	Транспортные расходы		Тенге					43				
		Накладные расходы	Тенге					1866				
		Сметная прибыль	Тенге					381				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5149				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						2592			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					5149				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						2592			
РАЗДЕЛ 3.Водопроводные сооружени н.Токуши. Насосная станция второго подъема.Технологическое оборудование и трубопроводы												
		К прайс-листам на стоимость материалов и										
					Демонтажные работы							
14	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 ТЧ п.6 Кзтр=0,5, Кэм=0,5	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Демонтаж оборудования**	шт.		3	14679,25	409,75	44038	1229	--	26186	75842
		НР - 61%; СП - 8%				14269,50	39,75	42809	119		5618	

14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	13,5	40,5	1057,01		42809,00				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,09							
14.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,015	0,045		4686,00		211,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015	0,045		1559,00		70,16			
14.4	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,45	4,35		26,00		113,00			
14.5	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,315	0,945		88,00		83,00			
14.6	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,51	4,53		152,00		689,00			
14.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,015	0,045		2465,00		111,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015	0,045		1091,00		49,09			
14.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,29	0,87		26,00		23,00			
15	**1215-0101-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из стальных труб. Разборка**	**м трубопроводов**		**85**	**726,23**	**6,56**	**61729**	**558**	**4883**	**40673**	**110594**
		НР - 72%; СП - 8%				**662,21**	**2,37**	**56288**	**202**		**8192**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,7638	64,92	867,00		56288,00				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,221							
15.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	0,221		1874,00		414,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,221		913,00		201,77			
15.4	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,065	5,525		26,00		144,00			
15.5	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0085	0,7225	5488,00				3965,00		
15.6	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,054	4,59	200,00				918,00		
16	**4131-0101-0601 РСНБ РК 2015**	**Груз всякий на поддонах или в готовых пакетах. Погрузка**	**т**		**4,09341**	**273,00**	**--**	**1118**	**--**		**--**	**1207**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**89**	
17	**4131-0101-0602 РСНБ РК 2015**	**Груз всякий на поддонах или в готовых пакетах. Разгрузка**	**т**		**4,09341**	**273,00**	**--**	**1118**	**--**		**--**	**1207**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**89**	
18	**4101-0204-1005 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 5 км**	**т**		**4,09341**	**243,00**	**--**	**995**	**--**		**--**	**1074**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**80**	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					108997	1787	4883	66859	189924
								99097	321	--	14068	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					44038				
	Всего заработная плата		Тенге						42928			
		Накладные расходы	Тенге					26186				
		Сметная прибыль	Тенге					5618				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					75842				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									41
		Сметная заработная плата	Тенге						42928			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					64959				
	Материалы		Тенге					4883				
	Всего заработная плата		Тенге						56490			
	Транспортные расходы		Тенге					3230				
		Накладные расходы	Тенге					40673				
		Сметная прибыль	Тенге					8451				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					114082				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									65
		Сметная заработная плата	Тенге						56490			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					189924				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									106
		Сметная заработная плата	Тенге						99418			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**					366059	66048	6960	236232	650476
								285587	29067	--	48182	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					44038				
	Всего заработная плата		Тенге						42928			
		Накладные расходы	Тенге					26186				
		Сметная прибыль	Тенге					5618				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					75842				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									41
		Сметная заработная плата	Тенге						42928			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					322021				
	Материалы		Тенге					6960				
	Всего заработная плата		Тенге						271726			
	Транспортные расходы		Тенге					7464				
		Накладные расходы	Тенге					210046				
		Сметная прибыль	Тенге					42565				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					574633				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									307

		Сметная заработная плата	Тенге						271726			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					650475				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									347
		Сметная заработная плата	Тенге						314654			
ОТДЕЛ 2.Внутрипоселковые водопроводные сети новые Токушы.водопроводные сети												
РАЗДЕЛ 4. Земляные работы												
19	**1101-0104-0105 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/Срезка растительного грунта с перемещением до 20м/**	**м3 грунта**		**3622**	**22,86**	**22,86**	**82812**	**82812**	**--**	**22361**	**113586**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**8,57**	**--**	**31057**		**8414**	
19.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	19,92							
19.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	19,921		4157,00		82812,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	19,921		1559,00		31056,84			
20	**1101-0104-0113 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**		**3622**	**19,79**	**19,79**	**71670**	**71670**	**--**	**19352**	**98304**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**7,42**	**--**	**26878**		**7282**	
20.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0048	17,24							
20.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	17,24072		4157,00		71670,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00476	17,24072		1559,00		26878,28			
21	**1101-0104-0105 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/Восстановление растительного грунта с перемещением до 20м/**	**м3 грунта**		**3622**	**22,86**	**22,86**	**82812**	**82812**	**--**	**22361**	**113586**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**8,57**	**--**	**31057**		**8414**	
21.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	19,92							
21.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	19,921		4157,00		82812,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	19,921		1559,00		31056,84			
22	**1101-0104-0113**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами**	**м3 грунта**		**3622**	**19,79**	**19,79**	**71670**	**71670**	**--**	**19352**	**98304**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**7,42**	**--**	**26878**		**7282**	
22.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0048	17,24							
22.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	17,24072		4157,00		71670,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00476	17,24072		1559,00		26878,28			

23	**1101-0101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3.**	**м3 грунта**		**7684**	**236,07**	**224,91**	**1813930**	**1728220**	**--**	**335128**	**2320983**
		НР - 72%; СП - 8%				**11,15**	**49,42**	**85710**	**379746**		**171925**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0146	112,19	764,00		85710,00				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	243,58							
23.3	3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	243,5828		7095,00		1728220,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	243,5828		1559,00		379745,59			
24	**1101-0101-0315 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**		**9604**	**259,67**	**247,40**	**2493895**	**2376055**	**--**	**460753**	**3191020**
		НР - 72%; СП - 8%				**12,27**	**54,36**	**117840**	**522096**		**236372**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0161	154,24	764,00		117840,00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0349	334,89							
24.3	3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,03487	334,89148		7095,00		2376055,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03487	334,89148		1559,00		522095,82			
25	**1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1, Кэм=1,1 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**		**533**	**2887,32**	**--**	**1538939**	**--**	**--**	**1108036**	**2858733**
		НР - 72%; СП - 8%				**2887,32**	**--**	**1538939**	**--**		**211758**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	3,27	1744,83	882,00		1538939,00				
26	**1101-0205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**	**м3 грунта**		**17**	**2187,36**	**--**	**37185**	**--**	**--**	**26773**	**69075**
		НР - 72%; СП - 8%				**2187,36**	**--**	**37185**	**--**		**5117**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,48	42,16	882,00		37185,00				

27	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1, Кэм=1,1	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	м3 грунта		20	2406,10	--	48122	--	--	34648	89391
		НР - 72%; СП - 8%				2406,10	--	48122	--		6622	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,73	54,56	882,00		48122,00				
28	1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта		1384,5582	998,14	998,14	1381983	1381983	--	652898	2197671
		НР - 72%; СП - 8%				--	654,94	--	906803		162790	
28.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,858	1187,95							
28.2	3205-0101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	2,86	3959,83645		349,00		1381983,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	0,858	1187,950936		763,33		906802,55			
29	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (после ручной разработки с разравниванием лишнего грунта на месте)	м3 грунта		37	708,59	--	26218	--	--	18877	48702
		НР - 72%; СП - 8%				708,59	--	26218	--		3608	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	35,96	729,01		26218,00				
30	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./над верхом трубы/ Группа грунтов 2	м3 грунта		167	708,59	--	118334	--	--	85201	219818
		НР - 72%; СП - 8%				708,59	--	118334	--		16283	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	162,32	729,00		118334,00				
31	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м./с разравниванием лишнего грунта на месте/ Группа грунтов 2	м3 грунта		17424	15,80	15,80	275240	275240	--	74321	377526
		НР - 72%; СП - 8%				--	5,92	--	103223		27965	
31.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	66,21							
31.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	66,2112		4157,00		275240,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	66,2112		1559,00		103223,26			
32	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	уплотненного грунта		17424	131,91	62,79	2298400	1094053	--	1226411	3806796
		НР - 72%; СП - 8%				69,12	28,64	1204347	499002		281985	

32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	1881,79	640,00		1204347,00				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	457,38							
32.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	457,38		2336,00		1068440,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	457,38		1091,00		499001,58			
32.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	1829,52		14,00		25613,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**10341208**	**7164513**	**--**	**4106472**	**15603495**
								3176695	**2526739**	**--**	**1155817**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**10341208**				
	Всего заработная плата		Тенге						**5703434**			
		Накладные расходы	Тенге					**4106472**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1155814**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**15603495**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**6552**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5703434**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**15603495**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**6552**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5703434**			
		РАЗДЕЛ 5. Трубопроводы и арматура										
33	**1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**		**0,323**	**261173,96**	**72990,80**	**84359**	**23576**	**711**	**65698**	**162062**
		НР - 99%; СП - 8%				**185981,00**	**19473,10**	**60072**	**6290**		**12005**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	179	57,82	1039,00		60072,00				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	6,8							
33.3	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	6,3954		3542,00		22653,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	6,3954		913,00		5839,00			
33.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,04845		3997,00		194,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,04845		1304,00		63,18			
33.5	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	2,584		65,00		168,00			
33.6	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,30039		1420,00		427,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,30039		1091,00		327,73			

33.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,05491		2465,00		135,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,05491		1091,00		59,91			
33.8	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,07106	228,00				16,00		
33.9	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	2,584	269,00				695,00		
34	**1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	**км трубопровода**		**1,65**	**245664,90**	**64536,42**	**405347**	**106485**	**2279**	**321804**	**785323**
		НР - 99%; СП - 8%				**179747,00**	**17255,58**	**296583**	**28472**		**58172**	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	173	285,45	1039,00		296583,00				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	30,77							
34.3	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	28,875		3542,00		102275,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	28,875		913,00		26362,88			
34.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,1815		3997,00		725,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,1815		1304,00		236,68			
34.5	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	13,2		65,00		858,00			
34.6	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	1,5345		1420,00		2179,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	1,5345		1091,00		1674,14			
34.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,1815		2465,00		447,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,1815		1091,00		198,02			
34.8	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,264	228,00				60,00		
34.9	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	8,25	269,00				2219,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**489706**	**130061**	**2990**	**387502**	**947385**
								356654	**34762**	**--**	**70177**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**489706**				
	Материалы		Тенге					**2991**				
	Всего заработная плата		Тенге						**391416**			
		Накладные расходы	Тенге					**387502**				
		Сметная прибыль	Тенге					**70177**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**947385**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**381**
		Сметная заработная плата	Тенге						**391416**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**947385**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									381
		Сметная заработная плата	Тенге						391416			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**					10830914	7294575	2990	4493974	16550880
								3533349	2561501	--	1225994	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					10830914				
	Материалы		Тенге					2991				
	Всего заработная плата		Тенге						6094850			
		Накладные расходы	Тенге					4493974				
		Сметная прибыль	Тенге					1225991				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					16550880				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6933
		Сметная заработная плата	Тенге						6094850			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге					16550880				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6933
		Сметная заработная плата	Тенге						6094850			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									17201356
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					3818936				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						7360622			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						2590567			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							9950		
		- Перевозка грузов	Тенге					7465				
		- Накладные расходы	Тенге								4730206	
		- Сметная прибыль	Тенге								1274176	

		Итого по главам 1-7	Тенге									17201356
		Временные здания и сооружения 2,32%	Тенге									399071
		Итого	Тенге									17600427
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%	Тенге									580814
		Итого	Тенге									18181241
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге									363625
		Итого текущих ценах К=1	Тенге									18544866
		Итого текущих ценах К=0,9597256	Тенге									17797983
		Налог на добавленную стоимость 12 %	Тенге									2135758
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге									19933741

Заказчик:

Подрядчик: