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

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области», БИН 060240010054, СКО, с.Смирново, Зеленая, 13, тел.: 8 71532 21028

Подрядчик: ТОО «СК-Максимум», БИН 010440004127, СКО, г.Петропавловск, ул. Универсальная, 15, тел.: 8 7152 50-10-35

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 №12
о стоимости выполненных работ и затрат
за СЕНТЯБРЬ 2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно- правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		45	20 августа 2019 года				

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 сентябрь) без НДС	из графы I							
			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	444737269	80357143	383775633	77663397					9642857	90000000

Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области"
БИН 060240010054

Руководитель Садвокасов Р.Д.

Подрядчик:
ТОО «СК-Максимум»,
БИН 010440004127

Зам. директора Щеголев Ю.В.

Эксперт технического надзора:
ТОО «Стройинтеграция»

Эксперт Стрельцов Н.Г.

Эксперт авторского надзора:
ТОО"Строительная группа "Архитектор"

Эксперт Толеубеков Р.Е.

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области», БИН 060240010054, СКО, с.Смирново, Зеленая, 13, тел.: 8 71532 21028

Подрядчик: ТОО «СК-Максимум»,БИН 010440004127, СКО, г.Петропавловск, ул. Универсальная, 15, тел.: 8 7152 50-10-36

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"
Договор подряда №45 от 20 августа 2019 года

Акт приемки выполненных работ №12

за СЕНТЯБРЬ 2020 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	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.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-2. Водонапорная башня со стальным баком емк.160м3 высота опоры 24м.общестроительные работы												
РАЗДЕЛ 1. Земляные работы												
1	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 в зеленую зону/	м3 грунта		26,46078	22,86	22,86	605	605	--	163	830
		НР - 72%; СП - 8%				--	8,57	--	227		61	
1.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	0,1455							
1.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	0,145534		4157,00		605,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,145534		1559,00		226,89			
2	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		26,46078	19,79	19,79	524	524	--	141	718
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,42	--	196		53	
2.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0048	0,126							
2.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	0,125953		4157,00		524,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00476	0,125953		1559,00		196,36			

3	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		26,46078	22,86	22,86	605	605	--	163	830
		НР - 72%; СП - 8%				--	8,57	--	227		61	
3.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	0,1455							
3.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	0,145534		4157,00		605,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,145534		1559,00		226,89			
4	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		26,46078	19,79	19,79	524	524	--	141	718
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,42	--	196		53	
4.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0048	0,126							
4.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	0,125953		4157,00		524,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00476	0,125953		1559,00		196,36			
5	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		84,78975	236,07	224,91	20016	19070	--	3698	25611
		НР - 72%; СП - 8%				11,15	49,42	946	4190		1897	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0146	1,24	764,18		946,00				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	2,69							
5.3	3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	2,687835		7095,00		19070,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	2,687835		1559,00		4190,33			
6	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		42,394875	259,67	247,40	11009	10489	--	2034	14086
		НР - 72%; СП - 8%				12,27	54,36	520	2305		1043	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0161	0,6809	763,74		520,00				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0349	1,48							

6.3	3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,03487	1,478309		7095,00		10489,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03487	1,478309		1559,00		2304,68			
7	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		2,265375	2887,32	--	6541	--	--	4709	12150
		НР - 72%; СП - 8%				2887,32	--	6541	--		900	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	3,27	7,42	882,02		6541,00				
8	1101-0104-0107 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/Устройство съезда/	м3 грунта		8,25	32,22	32,22	266	266	--	72	365
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,08	--	100		27	
8.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0077	0,0639							
8.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00775	0,063937		4157,00		266,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00775	0,063937		1559,00		99,68			
9	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м./засыпка съезда/.Группа грунтов 2	м3 грунта		8,25	15,80	15,80	130	130	--	35	179
		НР - 72%; СП - 8%				--	5,92	--	49		13	
9.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,0313							
9.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,03135		4157,00		130,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,03135		1559,00		48,87			
10	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 с разравниванием	м3 грунта		77,67	15,80	15,80	1227	1227	--	331	1683
		НР - 72%; СП - 8%				--	5,92	--	460		125	
10.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,2951							
10.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,295146		4157,00		1227,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,295146		1559,00		460,13			

11	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		77,67	131,91	62,79	10245	4877	--	5467	16969
		НР - 72%; СП - 8%				69,12	28,64	5369	2224		1257	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	8,39	640,05		5369,00				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	2,04							
11.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	2,038838		2336,00		4763,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	2,038838		1091,00		2224,37			
11.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	8,15535		14,00		114,00			
12	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта		8,63	708,59	--	6115	--	--	4403	11359
		НР - 72%; СП - 8%				708,59	--	6115	--		841	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	8,39	728,99		6115,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					57806	38316	--	21357	85498
								19490	10175	--	6331	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					57806				
	Всего заработная плата		Тенге						29665			
		Накладные расходы	Тенге					21359				
		Сметная прибыль	Тенге					6333				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					85498				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									33
		Сметная заработная плата	Тенге						29665			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					85498				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									33
		Сметная заработная плата	Тенге						29665			
		РАЗДЕЛ 2. Подземная часть										
		Фундаменты										
13	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		13,962795	5408,62	1453,12	75519	20290	45283	17121	100052
		НР - 93%; СП - 8%				712,30	606,18	9946	8464		7411	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	11,87	838,03		9946,00				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	7,54							
13.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	6,422886		2336,00		15004,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	6,422886		1091,00		7007,37			

13.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	12,845771		14,00		180,00			
13.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	1,117024		4571,00		5106,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	1,117024		1304,00		1456,60			
13.6	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	16,057214	2816,00				45217,00		
13.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	2,094419	32,00				67,00		
14	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3		25,37	26879,35	1040,24	681929	26391	629371	28378	767132
		НР - 91%; СП - 8%				1031,40	197,80	26167	5018		56825	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	34,25	764,01		26167,00				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	4,6							
14.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	12,1776		14,00		170,00			
14.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	4,5666		5724,00		26139,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	4,5666		1091,00		4982,16			
14.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,032981		2465,00		81,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,032981		1091,00		35,98			
14.6	2102-0101-2501	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	25,8774	22607,00				585010,00		
14.7	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	6,3425	6994,00				44359,00		
14.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,05074	32,00				2,00		
15	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для	кг		113,832	1647,00	--	187481	--	187481	--	202480
		СП - 8%				--	--	--	--		14999	
16	1106-0201-0106 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м3. Устройство	м3		63,4	3472,65	452,30	220166	28676	52252	132997	381417
		НР - 91%; СП - 8%				2196,18	109,04	139238	6913		28253	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,49	157,87	882,00		139238,00				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0845	5,36							
16.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,17118		4245,00		727,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,17118		1091,00		186,76			
16.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,13	8,242		34,00		280,00			
16.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0087	0,55158		4326,00		2386,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,55158		1559,00		859,91			
16.6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,06	3,804		3997,00		15205,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	3,804		1304,00		4960,42			

16.7	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0052	0,32968		69,00		23,00			
16.8	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной	маш.-ч	0,831	52,6854		152,00		8008,00			
16.9	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0131	0,83054		2465,00		2047,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0131	0,83054		1091,00		906,12			
16.10	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в	кг	0,15	9,51	70,00				666,00		
16.11	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0002	0,01268	40426,00				513,00		
16.12	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0002	0,01268	53962,00				684,00		
16.13	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0028	0,17752	58369,00				10362,00		
16.14	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0003	0,01902	31968,00				608,00		
16.15	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ	кг	0,08	5,072	310,00				1572,00		
16.16	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0089	0,56426	6994,00				3946,00		
16.17	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00106	0,067204	208994,00				14045,00		
16.18	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0022	0,13948	27232,00				3798,00		
16.19	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,07488	4,747392	32,00				152,00		
16.20	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,207	13,1238	1212,00				15906,00		
17	2102-0101-1001 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2018табл 5	Бетон тяжелый класса В25 W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3		64,351	29014,21	--	1867093	--	1867093	--	2016461
		СП - 8%				--	--	--	--		149367	
18	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 /гидроизоляционная добавка в бетон сухой смеси "Пенетрон Адмикс" из расчета 4кг на 1м3 бетона/	кг		268,772	1647,00	--	442667	--	442667	--	478081
		СП - 8%				--	--	--	--		35413	
19	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,1725	239825,00	--	41370	--	41370	--	44679

		СП - 8%				--	--	--	--		3310	
20	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,5894	222430,00	--	131100	--	131100	--	141588
		СП - 8%				--	--	--	--		10488	
21	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т		0,17856	184680,55	1166,55	32977	208	29187	3335	39216
		НР - 91%; СП - 8%				20060,00	462,96	3582	83		2905	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	20	3,57	1003,02		3582,00				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0643							
21.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,026784		4326,00		116,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,026784		1559,00		41,76			
21.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,037498		2465,00		92,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,037498		1091,00		40,91			
21.5	2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,17856	163454,00				29186,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					3680303	75565	3425804	181831	4171106
								178932	20478	--	308971	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3680303				
	Материалы		Тенге					756094				
	Всего заработная плата		Тенге						199410			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					802619				
	Местные материалы		Тенге					1867093				
		Накладные расходы	Тенге					181831				
		Сметная прибыль	Тенге					308971				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					4171106				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									225
		Сметная заработная плата	Тенге						199410			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4171106				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									225
		Сметная заработная плата	Тенге						199410			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					3738110	113881	3425804	203188	4256604
								198423	30653	--	315302	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3738110				
	Материалы		Тенге					756094				
	Всего заработная плата		Тенге						229075			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					802619				

	Местные материалы		Тенге					1867093				
		Накладные расходы	Тенге					203190				
		Сметная прибыль	Тенге					315304				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					4256604				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									258
		Сметная заработная плата	Тенге						229075			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					4256604				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									258
		Сметная заработная плата	Тенге						229075			
ОТДЕЛ 2. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-5-1. Насосная станция 2-го подъема.												
РАЗДЕЛ 3.Насосная станция 2-го подъема.ремонтные работы												
					Демонтажные работы							
22	1208-0101-0101 РСНБ РК 2015	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами	м2 кровли		190	138,46	18,09	26308	3437	--	17153	46938
		НР - 72%; СП - 8%				120,37	5,02	22870	954		3477	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,1516	28,8	793,99		22870,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0046	0,874							
22.3	3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0046	0,874		3933,00		3437,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,874		1091,00		953,53			
23	1208-0101-0204 РСНБ РК 2015	Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий	м2 кровли		190	221,15	1,50	42018	285	--	30048	77832
		НР - 72%; СП - 8%				219,65	--	41734	--		5765	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2875	54,63	764,01		41734,00				
23.2	3105-0402-0305	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,0063	1,197		238,00		285,00			
24	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т		6,8	70,00	--	476	--		--	514
		СП - 8%				--	--	--	--		38	
25	4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т		6,8	121,00	--	823	--		--	889
		СП - 8%				--	--	--	--		66	
		Кровля										
26	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная /под обрешетку/. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		164	90,06	14,32	14770	2349	--	11904	28808

		НР - 92%; СП - 8%				75,74	3,16	12421	518		2134	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0798	13,09	948,98		12421,00				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,3444							
26.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,1312		5724,00		751,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,1312		1091,00		143,14			
26.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,082		4326,00		355,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,082		1559,00		127,84			
26.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	0,6724		669,00		450,00			
26.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,1312		2465,00		323,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,1312		1091,00		143,14			
27	2113-0810-0101 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2		0,19	82405,00	--	15657	--	15657	--	16910
		СП - 8%				--	--	--	--		1253	
28	1208-0101-1402 РСНБ РК 2015	Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали.	м2		164	291,15	10,68	47749	1752	20488	18956	72042
		НР - 72%; СП - 8%				155,54	4,99	25509	819		5336	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,1959	32,13	793,99		25509,00				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0051	0,8364							
28.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0032	0,5248		1874,00		983,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	0,5248		913,00		479,14			
28.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0019	0,3116		2465,00		768,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,3116		1091,00		339,96			
28.5	2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00076	0,12464	21430,00				2671,00		
28.6	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0059	0,9676	15261,00				14767,00		
28.7	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,06	9,84	310,00				3050,00		
29	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности		164	350,83	2,97	57536	487	51859	4850	67377
		НР - 90%; СП - 8%				31,65	1,21	5190	199		4991	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0334	5,47	948,92		5190,00				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,1296							
29.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,03772		4326,00		163,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,03772		1559,00		58,81			
29.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,09184		2465,00		226,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,09184		1091,00		100,20			
29.5	2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,00656	71020,00				466,00		
29.6	2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,00984	75217,00				740,00		
29.7	2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,03772	1342745,00				50648,00		
29.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	0,12956	32,00				4,00		
30	**1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**		**164**	**749,71**	**23,44**	**122952**	**3845**	**13905**	**98012**	**238642**
		НР - 92%; СП - 8%				**641,48**	**8,13**	**105202**	**1333**		**17677**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,6512	106,8	985,00		105202,00				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	0,738							
30.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	0,5576		4326,00		2412,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,5576		1559,00		869,30			
30.4	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0294	4,8216		10,00		48,00			
30.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065	10,66		16,00		171,00			
30.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,1804		2465,00		445,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,1804		1091,00		196,82			
30.7	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,0071	1,1644	7003,00				8154,00		
30.8	2113-0211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	3,03	496,92	3,00				1491,00		
30.9	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	3,28	1299,00				4261,00		
31	**2110-0103-0508 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**		**188,6**	**1898,00**	**--**	**357963**	**--**	**357963**	**--**	**386600**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**28637**	
32	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. /Заделка узлов прохода вентшахт через кровлю/Устройство**	**м2 покрытия**		**15,936**	**3015,76**	**16,47**	**48059**	**262**	**31533**	**15016**	**68122**
		НР - 92%; СП - 8%				**1020,55**	**3,68**	**16264**	**59**		**5046**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,12	17,81	913,03		16264,00				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,043							
32.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,031872		5724,00		182,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,031872		1091,00		34,77			
32.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,011155		2465,00		27,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,011155		1091,00		12,17			
32.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	1,91232	106,00				203,00		
32.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,63744	387,00				247,00		
32.7	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00648	0,103265	301010,00				31084,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					734311	12417	491405	195939	1004674
								229191	3880	--	74420	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					734311				
	Материалы		Тенге					117786				
	Всего заработная плата		Тенге						233071			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					373620				
	Транспортные расходы		Тенге					1299				
		Накладные расходы	Тенге					195940				
		Сметная прибыль	Тенге					74420				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1004672				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									262
		Сметная заработная плата	Тенге						233071			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1004672				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									262
		Сметная заработная плата	Тенге						233071			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**					734311	12417	491405	195939	1004674
								229191	3880	--	74420	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					734311				
	Материалы		Тенге					117786				
	Всего заработная плата		Тенге						233071			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					373620				
	Транспортные расходы		Тенге					1299				
		Накладные расходы	Тенге					195940				
		Сметная прибыль	Тенге					74420				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1004672				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									262
		Сметная заработная плата	Тенге						233071			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге					1004672				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									262
		Сметная заработная плата	Тенге						233071			
ОТДЕЛ 3. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-7. Внутрипоселковые водопроводные сети новые Токушы.водопроводные сети												
РАЗДЕЛ 4. Земляные работы												
33	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		12069	22,86	22,86	275940	275940	--	74510	378485
		НР - 72%; СП - 8%				--	8,57	--	103486		28036	
33.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	66,38							
33.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	66,3795		4157,00		275940,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	66,3795		1559,00		103485,64			
34	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		12069	19,79	19,79	238813	238813	--	64485	327562
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,42	--	89562		24264	
34.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0048	57,45							
34.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	57,44844		4157,00		238813,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00476	57,44844		1559,00		89562,12			
35	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л	м3 грунта		12069	22,86	22,86	275940	275940	--	74510	378485
		НР - 72%; СП - 8%				--	8,57	--	103486		28036	
35.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	66,38							
35.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	66,3795		4157,00		275940,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	66,3795		1559,00		103485,64			
36	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		12069	19,79	19,79	238813	238813	--	64485	327562
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,42	--	89562		24264	
36.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0048	57,45							
36.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	57,44844		4157,00		238813,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00476	57,44844		1559,00		89562,12			

37	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		25519	236,07	224,91	6024166	5739517	--	1112980	7708118
		НР - 72%; СП - 8%				11,15	49,42	284649	1261157		570972	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0146	372,58	764,00		284649,00				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	808,95							
37.3	3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	808,9523		7095,00		5739517,0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	808,9523		1559,00		1261156,64			
38	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	м3 грунта		31899	259,67	247,40	8283293	7891897	--	1530360	10598745
		НР - 72%; СП - 8%				12,27	54,36	391396	1734104		785092	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0161	512,3	764,00		391396,00				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0349	1112,32							
38.3	3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,03487	1112,31813		7095,00		7891897,0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03487	1112,31813		1559,00		1734103,96			
39	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		1776	2887,32	--	5127872	--	--	3692068	9525535
		НР - 72%; СП - 8%				2887,32	--	5127872	--		705595	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	3,27	5813,91	882,00		5127872,0				
40	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	м3 грунта		57	2187,36	--	124680	--	--	89769	231605
		НР - 72%; СП - 8%				2187,36	--	124680	--		17156	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,48	141,36	882,00		124680,00				

41	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		72,0146	2406,10	--	173274	--	--	124757	321874
		НР - 72%; СП - 8%				2406,10	--	173274	--		23843	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,73	196,46	882,00		173274,00				
42	1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта		11252	998,14	998,14	11231071	11231071	--	5305957	17859991
		НР - 72%; СП - 8%				--	654,94	--	7369385		1322962	
42.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,858	9654,22							
42.2	3205-0101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	2,86	32180,72		349,00		11231071			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	0,858	9654,216		763,33		7369384,88			
43	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		129	708,59	--	91408	--	--	65814	169799
		НР - 72%; СП - 8%				708,59	--	91408	--		12578	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	125,39	729,00		91408,00				
44	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./над верхом трубы/ Группа грунтов 2	м3 грунта		553	708,59	--	391849	--	--	282131	727899
		НР - 72%; СП - 8%				708,59	--	391849	--		53918	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	537,52	729,00		391849,00				
45	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		57886	15,80	15,80	914402	914402	--	246908	1254215
		НР - 72%; СП - 8%				--	5,92	--	342928		92905	
45.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	219,97							
45.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	219,9668		4157,00		914402,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	219,9668		1559,00		342928,24			
46	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		57886	131,91	62,79	7635742	3634662	--	4074381	12646934
		НР - 72%; СП - 8%				69,12	28,64	4001080	1657783		936810	

46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	6251,69	640,00		4001080,0				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	1519,51							
46.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	1519,5075		2336,00		3549570,0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	1519,5075		1091,00		1657782,68			
46.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	6078,03		14,00		85092,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**41027262**	**30441054**	**--**	**16803115**	**62456809**
								10586207	**12751452**	**--**	**4626431**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**41027262**				
	Всего заработная плата		Тенге						**23337659**			
		Накладные расходы	Тенге					**16803115**				
		Сметная прибыль	Тенге					**4626430**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**62456807**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**27514**
		Сметная заработная плата	Тенге						**23337659**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**62456807**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**27514**
		Сметная заработная плата	Тенге						**23337659**			
РАЗДЕЛ 5. Трубопроводы и арматура												
47	**1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	**км трубопровода**		**7,553**	**245664,90**	**64536,42**	**1855507**	**487444**	**10434**	**1473081**	**3594875**
		НР - 99%; СП - 8%				**179747,00**	**17255,58**	**1357629**	**130331**		**266287**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	173	1306,67	1039,00		1357629,0				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	140,86							
47.3	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	132,1775		3542,00		468173,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	132,1775		913,00		120678,06			
47.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,83083		3997,00		3321,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,83083		1304,00		1083,40			
47.5	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	60,424		65,00		3928,00			
47.6	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	7,02429		1420,00		9974,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	7,02429		1091,00		7663,50			

47.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,83083		2465,00		2048,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,83083		1091,00		906,44			
47.8	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	1,20848	228,00				276,00		
47.9	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	37,765	269,00				10159,00		
48	2301-0501-1402 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		7553	123,00	--	929019	--	929019	--	1003341
		СП - 8%				--	--	--	--		74322	
49	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка футляров	км трубопровода		0,186	524892,68	211684,64	97630	39373	146	68505	179426
		НР - 99%; СП - 8%				312426,00	59600,46	58111	11086		13291	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	306	56,92	1021,00		58111,00				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	63,4	11,79							
49.3	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	54,5	10,137		3542,00		35905,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	54,5	10,137		913,00		9255,08			
49.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,62	0,11532		3997,00		461,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,62	0,11532		1304,00		150,38			
49.5	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,06	0,75516		1420,00		1072,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,06	0,75516		1091,00		823,88			
49.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,22	0,78492		2465,00		1935,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,22	0,78492		1091,00		856,35			
49.7	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	0,63798	228,00				145,00		
50	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		186	-69,19	--	-12869	--	--	-12612	-27519
		НР - 98%; СП - 8%				-69,19	--	-12869	--		-2038	
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0501	9,32	-1381,00		-12869,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					2869287	526817	939599	1528974	4750123
								1402871	141417	--	351862	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1953137				
	Материалы		Тенге					10580				
	Всего заработная плата		Тенге						1557157			
		Накладные расходы	Тенге					1541586				
		Сметная прибыль	Тенге					279578				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3774301				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1516
		Сметная заработная плата	Тенге						1557157			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					916150				
	Всего заработная плата		Тенге						-12869			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					929019				
		Накладные расходы	Тенге					-12612				
		Сметная прибыль	Тенге					72283				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					975821				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									-9
		Сметная заработная плата	Тенге						-12869			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					4750122				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1507
		Сметная заработная плата	Тенге						1544288			
		РАЗДЕЛ 6. Колодцы										
		Колодцы диам.2,0м (120шт)										
51	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	шт.		29	28042,00	--	813218	--	813218	--	878275
		СП - 8%				--	--	--	--		65057	
52	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6	шт.		29	19375,00	--	561875	--	561875	--	606825
		СП - 8%				--	--	--	--		44950	
53	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9	шт.		29	24667,00	--	715343	--	715343	--	772570
		СП - 8%				--	--	--	--		57227	
54	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9а	шт.		29	24667,00	--	715343	--	715343	--	772570
		СП - 8%				--	--	--	--		57227	
55	2104-0302-9905 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 на сспц, круглые СТ РК 937-92 - 2ПП20-1	м3		13,92	57379,00	--	798716	--	798716	--	862613
		СП - 8%				--	--	--	--		63897	
56	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3	шт.		4	-6105,00	--	-24420	--	-24420	--	-26374
		СП - 8%				--	--	--	--		-1954	

57	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.		29	8664,00	--	251256	--	251256	--	271356
		СП - 8%				--	--	--	--		20100	
		Колодцы диам.1,5м (42шт)										
58	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3		5,47515	2809,00	--	15380	--	15380	--	16610
		СП - 8%				--	--	--	--		1230	
59	1127-1001-0102 РСНБ РК 2015	Битум жидкий. Приготовление в котлах вместимостью 15000 л без введения добавок	т битума		0,2244864	1289,73	1033,95	290	232	--	119	441
		НР - 108%; СП - 8%				255,78	233,85	57	52		33	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,29	0,0651	875,56		57,00				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,15	0,0337							
59.3	3201-0201-0201	Котлы битумные стационарные, 15000 л	маш.-ч	0,15	0,033673		6893,00		232,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,033673		1559,00		52,50			
60	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т		0,217948	1616,46	1616,46	352	352	--	178	573
		НР - 108%; СП - 8%				--	756,32	--	165		42	
60.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,1264							
60.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,063205		5574,00		352,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,12641		1304,00		164,84			
61	2113-0104-0201 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т		0,2244864	89541,00	--	20101	--	20101	--	21709
		СП - 8%				--	--	--	--		1608	
62	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		6,98	48225,47	8204,50	336614	57267	178541	121145	494379
		НР - 99%; СП - 8%				14442,10	3089,22	100806	21563		36621	
62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	13,9	97,02	1039,00		100806,00				
62.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,23	15,57							
62.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	9,772		4326,00		42274,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	9,772		1559,00		15234,55			
62.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,149	1,04002		669,00		696,00			
62.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,831	5,80038		2465,00		14298,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,831	5,80038		1091,00		6328,21			
62.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0698	17213,00				1201,00		

62.7	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,02792	40426,00				1129,00		
62.8	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,1	147,278	161,00				23712,00		
62.9	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000768	31968,00				25,00		
62.10	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,5584	310,00				173,00		
62.11	2113-0703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002	0,01396	171586,00				2395,00		
62.12	2113-0804-0401	Каболка	т	0,004	0,02792	1371550,00				38294,00		
62.13	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00031	0,002164	32,00				0,07		
62.14	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,8376	1212,00				1015,00		
62.15	2102-0101-2603	Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4,	м3	0,101	0,70498	23348,00				16460,00		
62.16	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,44672	210729,00				94137,00		
63	СЦ РК 8.04-08-2018	Добавка на сульфатостойкость	м3		6,98	270,00	--	1885	--	1885	--	2035
		СП - 8%				--	--	--	--		151	
64	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		5	7976,00	--	39880	--	39880	--	43070
		СП - 8%				--	--	--	--		3190	
65	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.		5	17553,00	--	87765	--	87765	--	94786
		СП - 8%				--	--	--	--		7021	
66	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.		5	13656,00	--	68280	--	68280	--	73742
		СП - 8%				--	--	--	--		5462	
67	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.		5	16442,00	--	82210	--	82210	--	88787
		СП - 8%				--	--	--	--		6577	
68	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а	шт.		5	16442,00	--	82210	--	82210	--	88787
		СП - 8%				--	--	--	--		6577	
69	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1,3ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		5	17082,00	--	85410	--	85410	--	92243
		СП - 8%				--	--	--	--		6833	
70	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3	шт.		1	-6105,00	--	-6105	--	-6105	--	-6593

		СП - 8%				--	--	--	--		-488	
71	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.		5	8664,00	--	43320	--	43320	--	46786
		СП - 8%				--	--	--	--		3466	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					4688921	57852	4530208	121442	5195190
								100863	21780	--	384827	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					4688921				
	Материалы		Тенге					178541				
	Всего заработная плата		Тенге						122643			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					21985				
	Местные материалы		Тенге					4329680				
		Накладные расходы	Тенге					121442				
		Сметная прибыль	Тенге					384829				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5195192				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									113
		Сметная заработная плата	Тенге						122643			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					5195192				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									113
		Сметная заработная плата	Тенге						122643			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге					48585470	31025723	5469807	18453531	72402122
								12089942	12914649	--	5363120	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					47669320				
	Материалы		Тенге					189120				
	Всего заработная плата		Тенге						25017460			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					21985				
	Местные материалы		Тенге					4329680				
		Накладные расходы	Тенге					18466142				
		Сметная прибыль	Тенге					5290837				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					71426299				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									29143
		Сметная заработная плата	Тенге						25017460			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					916150				
	Всего заработная плата		Тенге						-12869			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					929019				
		Накладные расходы	Тенге					-12612				
		Сметная прибыль	Тенге					72283				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					975821				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									-9
		Сметная заработная плата	Тенге						-12869			

		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге					72402121				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									29134
		Сметная заработная плата	Тенге						25004591			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									77663397
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					12517555				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						31152020			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						12949182			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							9387016		
		- Перевозка грузов	Тенге					1299				
		- Накладные расходы	Тенге								18852658	
		- Сметная прибыль	Тенге								5752842	
		Итого по главам 1-7	Тенге									77663397
		Временные здания и сооружения 2,32%	Тенге									1801791
		Итого	Тенге									79465188
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%	Тенге									2622351
		Итого	Тенге									82087539
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге									1641751
		Итого текущих ценах К=1	Тенге									83729290
		Итого текущих ценах К=0,9597256 (в текущих ценах 2019 год - 55 %, в текущих ценах 2020 год - 45 %)	Тенге									80357143
		Налог на добавленную стоимость 12 %	Тенге									9642857
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге									**90000000**

Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области"
БИН 060240018094

Руководитель Садыкенов Р.Д.

Подрядчик:
ТОО «СК-Максимум»,
БИН 010440004127

Зам. директора Щеголев Ю.В.

Эксперт технического надзора:
ТОО «Стройинтеграция»

Эксперт Сидорова И.А.

Эксперт авторского надзора:
ТОО"Строительная группа"Архитектор"

Эксперт Толеубеков Р.Е.