ЗАКАЗЧИК: КГУ "Отдел архитектуры, строительства , жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района СКО"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ЛивКос-Север"

Наименование стройки - "Строительство внешних сетей водоснабжения для молочно-товарной фермы КТ "Мамбетов и К" в селе Минкесер Мамлютского района СКО"

Дополнительное соглашение № 2 от 24 04.2020г к Договору № 90 от 27.12.2019 года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 3 СЕНТЯБРЬ 2020

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 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
		РАЗДЕЛ 1.ВОДОВОД смета 2-1-1										
		КОЛОДЦЫ ДИАМ. 1500 ММ - 1 ШТ. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАБОТЫ										
22	**1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**		**1,865**	**45109,79**	**9048,01**	**84130**	**16875**	**36976**	**36390**	**130161**
		НР - 99%, СП - 8%				**16235,20**	**3473,84**	**30279**	**6479**		**9642**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	13,9	25,92	1168,01		30279,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,23	4,16							
22.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	2,611		4837,00		12629,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	2,611		1753,00		4577,08			
22.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,149	0,277885		709,00		197,00			
22.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,831	1,549815		2612,00		4048,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,831	1,549815		1227,00		1901,62			
22.6	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,101	0,188365	21465,00				4043,00		
22.7	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,272	0,50728	23112,00				11724,00		
22.8	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,01865	16449,00				307,00		
22.9	2102-0501-0308	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,09	0,16785	16770,00				2815,00		
22.10	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	0,00746	25443,00				190,00		
22.11	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,1	39,3515	174,00				6847,00		
22.12	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000205	31770,00				7,00		
22.13	2113-0703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002	0,00373	169961,00				634,00		
22.14	2113-0804-0401	Каболка	т	0,004	0,00746	1358560,00				10135,00		
22.15	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00031	0,000578	31,00				0,02		
22.16	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,2238	1022,00				229,00		

22.17	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,1492	311,00				46,00		
30	**2301-0501-1013 РСНБ РК 2015**	**(Футляр) Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 160х6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**		**0,808**	**2033,00**	**--**	**1643**	**--**	**1643**	**--**	**1774**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**131**	
31	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**(Упоры под углы поворота) Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**		**0,08**	**28708,86**	**1122,83**	**2297**	**90**	**1804**	**384**	**2895**
		НР - 91%; СП - 8%				**5032,30**	**245,61**	**403**	**20**		**214**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	4,9	0,392	1028,06		403,00				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,0158							
31.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000216		4416,00		0,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000216		1227,00		0,27			
31.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,023328		35,00		0,82			
31.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,014088		5887,00		83,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,014088		1227,00		17,29			
31.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,000592		4837,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,000592		1753,00		1,04			
31.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,000864		2612,00		2,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,000864		1227,00		1,06			
31.8	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,0816	20521,00				1675,00		
31.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	0,06096	70,00				4,00		
31.10	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	0,007	0,00056	47435,00				27,00		
31.11	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,000066	31770,00				2,00		
31.12	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,006	6931,00				42,00		
31.13	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00424	0,000339	31,00				0,01		
31.14	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,05208	918,00				48,00		
31.15	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,024	311,00				7,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**88069**	**16964**	**40423**	**36774**	**134830**
								30681	**6498**	**--**	**9987**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**86426**				
	Материалы		Тенге					**38781**				
	Всего заработная плата		Тенге						**37180**			
		Накладные расходы	Тенге					**36774**				
		Сметная прибыль	Тенге					**9856**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**133057**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**30**
		Сметная заработная плата	Тенге						**37180**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**1643**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1643**				
		Сметная прибыль	Тенге					**131**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**1774**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**134831**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**30**
		Сметная заработная плата	Тенге						**37180**			

ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА

36	**1122-0901-0102 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка**	**задвижка или клапан**		**3**	**1884,01**	**78,36**	**5652**	**235**	**982**	**4500**	**10964**
		НР - 99%; СП - 8%				**1478,32**	**36,81**	**4435**	**110**		**812**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,36	4,08	1087,01		4435,00				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,09							
36.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,09		2612,00		235,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,09		1227,00		110,43			
36.4	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0045	188484,00				848,00		
36.5	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,3	446,00				134,00		
37	**1122-0901-0101 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**		**1**	**1155,77**	**26,12**	**1156**	**26**	**173**	**959**	**2284**
		НР - 99%; СП - 8%				**956,56**	**12,27**	**957**	**12**		**169**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,88	0,88	1087,50		957,00				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01							
37.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		2612,00		26,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1227,00		12,27			
37.4	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0008	188484,00				151,00		
37.5	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	0,05	446,00				22,00		
38	**2304-0102-2603 РСНБ РК 2015**	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином универсальная, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10/16, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	**шт.**		**3**	**42482,00**	**--**	**127446**	**--**	**127446**	**--**	**137642**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10196**	
39	**2304-0102-2601 РСНБ РК 2015**	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином универсальная, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10/16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	**шт.**		**1**	**28703,00**	**--**	**28703**	**--**	**28703**	**--**	**30999**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2296**	
40	**1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**		**4**	**2484,61**	**--**	**9938**	**--**	**8783**	**1132**	**11956**
		НР - 98%; СП - 8%				**288,69**	**--**	**1155**	**--**		**886**	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,2266	0,9064	1274,27		1155,00				
40.2	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,04	320,00				13,00		
40.3	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,04	508,00				20,00		
40.4	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,08	532,00				43,00		
40.5	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	4	2177,00				8708,00		
41	**2302-0103-0209 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные прижимные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**		**4**	**2096,00**	**--**	**8384**	**--**	**8384**	**--**	**9055**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**671**	
42	**1122-1201-0102 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	**фланец**		**13**	**764,29**	**43,47**	**9936**	**565**	**604**	**8679**	**20104**
		НР - 99%; СП - 8%				**674,36**	**--**	**8767**	**--**		**1489**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	0,46	5,98	1466,05		8767,00				
42.2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,27	3,51		161,00		565,00			
42.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00286	211193,00				604,00		

43	**1122-1201-0101 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	**фланец**		**1**	**519,22**	**28,98**	**519**	**29**	**21**	**464**	**1062**
		НР - 99%; СП - 8%				**469,12**	**--**	**469**	**--**		**79**	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	0,32	0,32	1465,63		469,00				
43.2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,18	0,18		161,00		29,00			
43.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	211193,00				21,00		
44	**2302-0103-0209 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**		**13**	**2096,00**	**--**	**27248**	**--**	**27248**	**--**	**29428**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2180**	
45	**2302-0103-0207 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**		**1**	**1388,00**	**--**	**1388**	**--**	**1388**	**--**	**1499**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**111**	
46	**1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: втулки, отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**		**5**	**1370,83**	**903,84**	**6854**	**4519**	**--**	**3464**	**11143**
		НР - 99%; СП - 8%				**466,99**	**232,74**	**2335**	**1164**		**825**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,414	2,07	1128,02		2335,00				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	1,13							
46.3	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	1,12		4004,00		4484,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	1,12		1027,00		1150,24			
46.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,005		4332,00		22,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,005		1466,00		7,33			
46.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,005		2612,00		13,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,005		1227,00		6,14			
47	**2302-0303-1705 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 26, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**		**1**	**1267,00**	**--**	**1267**	**--**	**1267**	**--**	**1368**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**101**	
48	**2302-0303-7305 РСНБ РК 2015**	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**		**4**	**1134,00**	**--**	**4536**	**--**	**4536**	**--**	**4899**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**363**	
49	**1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**(Тройник) Фасонные части стальные сварные диаметром 100-300 мм. Установка**	**т фасонных частей**		**0,0063**	**979052,35**	**501916,85**	**6168**	**3162**	**118**	**3718**	**10677**
		НР - 99%; СП - 8%				**458418,20**	**137720,39**	**2888**	**868**		**791**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	312,7	1,97	1465,98		2888,00				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	0,5941							
49.3	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	0,580293		5387,00		3126,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	0,580293		1466,00		850,71			
49.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,013797		2612,00		36,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,013797		1227,00		16,93			
49.5	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,000567	207970,00				118,00		
50	**2302-0101-0616 РСНБ РК 2015**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**		**1**	**1837,00**	**--**	**1837**	**--**	**1837**	**--**	**1984**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**147**	

51	**2302-0101-0721 РСНБ РК 2015**	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**		**1**	**1837,00**	**--**	**1837**	**--**	**1837**	**--**	**1984**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**147**	
52	**1122-1201-0102 РСНБ РК 2015**	**Заглушка к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	**фланец**		**1**	**764,29**	**43,47**	**764**	**43**	**47**	**668**	**1546**
		НР - 99%, СП - 8%				**674,36**	**--**	**674**	**--**		**115**	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	0,46	0,46	1465,22		674,00				
52.2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,27	0,27		161,00		43,00			
52.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00022	211193,00				46,00		
53	**2302-0103-2708 РСНБ РК 2015**	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12836-67**	**шт.**		**1**	**1331,00**	**--**	**1331**	**--**	**1331**	**--**	**1437**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**106**	
54	**1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**(Патрубки) Фасонные части стальные сварные диаметром 100-300 мм. Установка**	**т фасонных частей**		**0,0018**	**979052,35**	**501916,85**	**1762**	**903**	**34**	**1062**	**3051**
		НР - 99%, СП - 8%				**458418,20**	**137720,39**	**825**	**248**		**226**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	312,7	0,5629	1465,73		825,00				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	0,1697							
54.3	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	0,165798		5387,00		893,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	0,165798		1466,00		243,06			
54.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,003942		2612,00		10,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,003942		1227,00		4,84			
54.5	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,000162	207970,00				34,00		
55	**2301-0201-0173 РСНБ РК 2015**	**(Патрубки) Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**		**1**	**2584,00**	**--**	**2584**	**--**	**2584**	**--**	**2791**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**207**	
56	**2301-0201-0108 РСНБ РК 2015**	**(Патрубки) Трубы стальные электросварные прямошовные, D 21,3 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80**	**м**		**0,8**	**237,00**	**--**	**190**	**--**	**190**	**--**	**205**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**249501**	**9483**	**217513**	**24646**	**296078**
								22505	**2402**	**--**	**21932**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**32812**				
	Материалы		Тенге					**1978**				
	Всего заработная плата		Тенге						**23752**			
		Накладные расходы	Тенге					**23514**				
		Сметная прибыль	Тенге					**4506**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**60832**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**18**
		Сметная заработная плата	Тенге						**23752**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**216689**				
	Материалы		Тенге					**8784**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1155**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**206751**				
	Сдача и испытание		Тенге					**34**				
		Накладные расходы	Тенге					**1132**				

		Сметная прибыль	Тенге					**17426**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**235246**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1155**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**296078**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**19**
		Сметная заработная плата	Тенге						**24907**			
		РАЗДЕЛ 3.НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ смета 2-2-1										
		КОЛОДЦЫ ДИАМ. 1500 ММ - 4 ШТ. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАБОТЫ										
16	**1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**		**7,9**	**22467,12**	**8943,08**	**177490**	**70650**	**32156**	**100981**	**300749**
		НР - 99%; СП - 8%				**9453,62**	**3457,89**	**74684**	**27317**		**22278**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	8,86	69,99	1067,01		74684,00				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,22	17,52							
16.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,1975		4416,00		872,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,1975		1227,00		242,33			
16.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	11,06		4837,00		53497,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	11,06		1753,00		19388,18			
16.5	3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,2528		200,00		51,00			
16.6	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,1264		1560,00		197,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,1264		1227,00		155,09			
16.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	6,1383		2612,00		16033,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	6,1383		1227,00		7531,69			
16.8	2101-0201-0303	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,226	1,7854	2563,00				4576,00		
16.9	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	1,0507	23112,00				24284,00		
16.10	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,079	16449,00				1299,00		
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	0,004	0,0316	25443,00				804,00		
16.12	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000869	31770,00				28,00		
16.13	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00031	0,002449	31,00				0,08		
16.14	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,948	1022,00				969,00		
16.15	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,632	311,00				197,00		
24	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**(Упоры под углы поворота) Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**		**0,12**	**28708,86**	**1122,83**	**3445**	**135**	**2706**	**576**	**4343**
		НР - 91%; СП - 8%				**5032,30**	**245,61**	**604**	**29**		**322**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	4,9	0,588	1027,21		604,00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,0236							
24.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000324		4416,00		1,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000324		1227,00		0,40			
24.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,034992		35,00		1,00			
24.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,021132		5887,00		124,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,021132		1227,00		25,93			
24.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,000888		4837,00		4,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,000888		1753,00		1,56			

24.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,001296		2612,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,001296		1227,00		1,59			
24.8	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,1224	20521,00				2512,00		
24.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	0,09144	70,00				6,00		
24.10	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	0,007	0,00084	47435,00				40,00		
24.11	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,000098	31770,00				3,00		
24.12	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,009	6931,00				62,00		
24.13	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00424	0,000509	31,00				0,02		
24.14	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,07812	918,00				72,00		
24.15	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,036	311,00				11,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**180935**	**70785**	**34862**	**101557**	**305092**
								75287	**27347**	**--**	**22600**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**180935**				
	Материалы		Тенге					**34863**				
	Всего заработная плата		Тенге						**102634**			
		Накладные расходы	Тенге					**101557**				
		Сметная прибыль	Тенге					**22599**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**305092**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**88**
		Сметная заработная плата	Тенге						**102634**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**305092**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**88**
		Сметная заработная плата	Тенге						**102634**			
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА										
37	**1122-0901-0103 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**		**1**	**1927,49**	**78,36**	**1927**	**78**	**327**	**1543**	**3748**
		НР - 99%, СП - 8%				**1521,80**	**36,81**	**1522**	**37**		**278**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,4	1,4	1087,14		1522,00				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,03							
37.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03		2612,00		78,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03		1227,00		36,81			
37.4	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0015	188484,00				283,00		
37.5	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,1	446,00				45,00		
38	**1122-0901-0102 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка**	**задвижка или клапан**		**1**	**1884,01**	**78,36**	**1884**	**78**	**328**	**1500**	**3655**
		НР - 99%, СП - 8%				**1478,32**	**36,81**	**1478**	**37**		**271**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,36	1,36	1086,76		1478,00				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,03							
38.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03		2612,00		78,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03		1227,00		36,81			
38.4	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0015	188484,00				283,00		
38.5	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,1	446,00				45,00		

39	**2304-0102-2603 РСНБ РК 2015**	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином универсальная, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10/16, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	**шт.**		**1**	**42482,00**	**--**	**42482**	**--**	**42482**	**--**	**45881**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3399**	
40	**2304-0102-2604 РСНБ РК 2015**	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином универсальная, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10/16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	**шт.**		**1**	**68876,00**	**--**	**68876**	**--**	**68876**	**--**	**74386**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5510**	
41	**1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**		**1**	**2484,61**	**--**	**2485**	**--**	**2196**	**283**	**2989**
		НР - 98%, СП - 8%				**288,69**	**--**	**289**	**--**		**221**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,2266	0,2266	1275,38		289,00				
41.2	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	320,00				3,00		
41.3	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	508,00				5,00		
41.4	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	532,00				11,00		
41.5	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2177,00				2177,00		
42	**2302-0103-0209 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные прижимные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**		**2**	**2096,00**	**--**	**4192**	**--**	**4192**	**--**	**4527**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**335**	
43	**1122-1201-0102 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	**фланец**		**5**	**764,29**	**43,47**	**3821**	**217**	**232**	**3338**	**7732**
		НР - 99%, СП - 8%				**674,36**	**--**	**3372**	**--**		**573**	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	0,46	2,3	1466,09		3372,00				
43.2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,27	1,35		161,00		217,00			
43.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,0011	211193,00				232,00		
44	**1122-1201-0103 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	**фланец**		**2**	**998,81**	**57,96**	**1998**	**116**	**123**	**1742**	**4038**
		НР - 99%, СП - 8%				**879,60**	**--**	**1759**	**--**		**299**	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	0,6	1,2	1465,83		1759,00				
44.2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	0,72		161,00		116,00			
44.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00058	211193,00				122,00		
45	**2302-0103-0209 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**		**5**	**2096,00**	**--**	**10480**	**--**	**10480**	**--**	**11318**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**838**	
46	**2302-0103-0210 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**		**2**	**2663,00**	**--**	**5326**	**--**	**5326**	**--**	**5752**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**426**	
47	**1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**(Тройник, Патрубок) Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**		**0,03958**	**979052,35**	**501916,85**	**38751**	**19866**	**741**	**23359**	**67079**
		НР - 99%, СП - 8%				**458418,20**	**137720,39**	**18144**	**5451**		**4969**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	312,7	12,38	1465,98		18144,00				

47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	3,73							
47.3	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	3,645714		5387,00		19639,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	3,645714		1466,00		5344,62			
47.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,08668		2612,00		226,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,08668		1227,00		106,36			
47.5	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,003562	207970,00				741,00		
48	**2302-0101-0618 РСНБ РК 2015**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 6 ммГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**		**1**	**2010,00**	**--**	**2010**	**--**	**2010**	**--**	**2171**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**161**	
49	**1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**(Отвод) Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**		**0,017**	**1320056,35**	**501916,85**	**22441**	**8533**	**6115**	**10033**	**35072**
		НР - 99%, СП - 8%				**458418,20**	**137720,39**	**7793**	**2341**		**2598**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	312,7	5,32	1465,98		7793,00				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	1,6							
49.3	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	1,56587		5387,00		8435,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	1,56587		1466,00		2295,57			
49.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,03723		2612,00		97,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,03723		1227,00		45,68			
49.5	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,00153	207970,00				318,00		
49.6	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,017	341004,00				5797,00		
50	**1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**		**1**	**1370,83**	**903,84**	**1371**	**904**	**--**	**693**	**2229**
		НР - 99%, СП - 8%				**466,99**	**232,74**	**467**	**233**		**165**	
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,414	0,414	1128,02		467,00				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,226							
50.3	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,224		4004,00		897,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,224		1027,00		230,05			
50.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,001		4332,00		4,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001		1466,00		1,47			
50.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001		2612,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001		1227,00		1,23			
51	**2302-0303-1005 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**		**1**	**685,00**	**--**	**685**	**--**	**685**	**--**	**740**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**55**	
52	**2301-0503-0401 РСНБ РК 2015**	**(Патрубок) Трубы полиэтиленовыебезнапорные гофрированные дренажные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011**	**м**		**10**	**712,00**	**--**	**7120**	**--**	**7120**	**--**	**7690**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**570**	
53	**2301-0201-0194 РСНБ РК 2015**	**(Патрубок) Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**		**2,4**	**3498,00**	**--**	**8395**	**--**	**8395**	**--**	**9067**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**672**	
54	**2301-0201-0194 РСНБ РК 2015**	**(Патрубок) Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**		**0,5**	**3498,00**	**--**	**1749**	**--**	**1749**	**--**	**1889**

		СП - 8%				--	--	--	--		140	
55	2301-0201-0108 РСНБ РК 2015	(Патрубок)Трубы стальные электросварные прямошовные, D 21,3 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м		0,2	237,00	--	47	--	47	--	51
		СП - 8%				--	--	--	--		4	
56	2301-0501-1013 РСНБ РК 2015	(Футляр) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160x6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		0,2	2033,00	--	407	--	407	--	439
		СП - 8%				--	--	--	--		33	
57	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Клапан-захлопка обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		2	1927,49	78,36	3855	157	654	3086	7496
		НР - 99%, СП - 8%				1521,80	36,81	3044	74		555	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,4	2,8	1087,14		3044,00				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,06							
57.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,06		2612,00		157,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,06		1227,00		73,62			
57.4	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,003	188484,00				565,00		
57.5	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,2	446,00				89,00		
58	2304-0103-0805 РСНБ РК 2015	Клапан-захлопка, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +120°С, PN 16, DN 100,ГОСТ 13547-79	шт.		2	18179,00	--	36358	--	36358	--	39267
		СП - 8%				--	--	--	--		2909	
59	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: втулки, отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		4	1370,83	903,84	5483	3615	--	2771	8915
		НР - 99%; СП - 8%				466,99	232,74	1868	931		660	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,414	1,66	1128,02		1868,00				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,904							
59.3	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,896		4004,00		3588,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,896		1027,00		920,19			
59.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,004		4332,00		17,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,004		1466,00		5,86			
59.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,004		2612,00		10,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,004		1227,00		4,91			
60	2302-0303-7305 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		4	1134,00	--	4536	--	4536	--	4899
		СП - 8%				--	--	--	--		363	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					276679	33564	203379	48348	351030
								39736	9103	--	26004	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					81532				
	Материалы		Тенге					8520				
	Всего заработная плата		Тенге						48550			
		Накладные расходы	Тенге					48065				
		Сметная прибыль	Тенге					10368				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					139964				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									35
		Сметная заработная плата	Тенге						48550			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					195148				
	Материалы		Тенге					2196				
	Всего заработная плата		Тенге						289			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					192663				
	Сдача и испытание		Тенге					8				
		Накладные расходы	Тенге					283				