Заказчик: ГУ "Отдел жилищного хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района"

Форма №2

Инженер: ТОО "Мир-Строй и Компания"

Подрядчик: ТОО "СтройЖолСервис Kz"

Договор: Дополнительное соглашение №118/1 от 15.10.2019г. к договору №118 от 25.07.2019г.

Наименование стройки: **"Строительство водопроводных сетей в н/п Аккум, с/о Алтынтобе, Казыгуртского района"**

АКТ

о приемке выполненных работ за октябрь месяц 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		
					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.РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ 340 МЕТРОВ И КРЕПЛЕНИЕ ТРУБАМИ									
		ДИАМЕТР DN 139									
1	**1104-0101-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.2 Кзтр=0,9, Кэм=0,9, Кмр=0,9[кроме долот]**	**Скважины глубиной до 400 м /340 м/. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы. Применение долот диаметром до 150 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9; к расходу материалов (кроме долот) - 0,9**									
		НР - 85%; СП - 8%	**м бурения**	**28,6153**	**14836,40**	**7366,68**	**424548**	**210800**	**122402**	**135810**	**605187**
					3192,21	**2391,41**	**91346**	**68431**		**44829**	
2	**1104-0101-0407 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.2 Кзтр=0,9, Кэм=0,9, Кмр=0,9[кроме долот]**	**Скважины глубиной до 400 м /340 м/. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы. Применение долот диаметром до 150 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9; к расходу материалов (кроме долот) - 0,9**									
		НР - 85%; СП - 8%	**м бурения**	**139**	**28565,09**	**13100,43**	**3970548**	**1820959**	**1319908**	**1149587**	**5529746**
					5968,93	**3760,97**	**829681**	**522775**		**409611**	
3	**1104-0101-0408 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.2 Кзтр=0,9, Кэм=0,9, Кмр=0,9[кроме долот]**	**Скважины глубиной до 400 м /340 м/. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 8 группы. Применение долот диаметром до 150 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9; к расходу материалов (кроме долот) - 0,9**									
		НР - 85%; СП - 8%	**м бурения**	**32**	**40768,62**	**18947,80**	**1304596**	**606330**	**417108**	**379273**	**1818578**
					8786,18	**5157,69**	**281158**	**165046**		**134710**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1104-0201-0109 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.50 Кзтр=0,9, Кэм=0,9	**Скважины глубиной до 400 м /340 м/. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9**	м закрепленной скважины	215	1322,22	733,14	284278	157625	3550	137909	455962
		НР - 85%; СП - 8%			572,57	182,06	123103	39144		33775	
5	2301-0201-0188 РСНБ РК 2015 пр.	**Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	215	3131,00	--	673165	--	673165	--	727018
		СП - 8%			--	--	--	--		53853	
6	1104-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.91 Кзтр=0,8, Кэм=0,8	**Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения. Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,8; к времени эксплуатации машин - 0,8**	м труб	30	798,93	513,03	23968	15391	991	9716	36379
		НР - 85%; СП - 8%			252,88	128,13	7586	3844		2695	
7	2301-0201-0188 РСНБ РК 2015 пр.	**Трубы /фильтровая труба/ стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	30	3131,00	--	93930	--	93930	--	101444
		СП - 8%			--	--	--	--		7514	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6775032	2811105	2631054	1812295	9274314
							1332874	799239	--	686987	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6007937				
	Материалы		Тенге				1863959				
	Всего заработная плата		Тенге					2132113			
		Накладные расходы	Тенге				1812296				
		Сметная прибыль	Тенге				625619				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8445852				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1729
		Сметная заработная плата	Тенге					2132113			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				767095				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				767095				
		Сметная прибыль	Тенге				61368				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				828463				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9274314				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1729
		Сметная заработная плата	Тенге					2132113			
		РАЗДЕЛ 2.ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ /ОПЫТНЫЕ РАБОТЫ/									
8	1104-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания**	сутки откачки	3	303230,16	230000,76	909690	690002	--	351174	1361734

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 85%; СП - 8%			73229,40	64485,86	219688	193458		100869	
9	1104-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Скважины глубиной до 500 м. Откачка воды насосом и оборудованием роторного бурения**	сутки откачки	3	121741,20	68989,20	365224	206968	--	180773	589676
		НР - 85%; СП - 8%			52752,00	18139,20	158256	54418		43680	
		МАГИСТРАЛЬНЫЕ И РАЗВОДЯЩИЕ СЕТИ									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1274914	896970	--	531947	1951410
							377944	247875	--	144549	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1274914				
	Всего заработная плата		Тенге					625819			
		Накладные расходы	Тенге				531946				
		Сметная прибыль	Тенге				144549				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1951409				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								486
		Сметная заработная плата	Тенге					625819			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1951409				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								486
		Сметная заработная плата	Тенге					625819			
		РАЗДЕЛ 3.ПРОКЛАДКА ТРУБ									
		ФУТЛЯРЫ									
10	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм /футляр/. Укладка**	км трубопровода	0,119	1314096,91	621467,74	156378	73955	8353	95979	272545
		НР - 99%; СП - 8%			622440,00	192255,17	74070	22878		20189	
11	1122-1401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 20 м /ГНБ/**	м продавливания	90	9630,93	6714,98	866784	604348	5393	583154	1565933
		НР - 99%; СП - 8%			2856,03	3688,91	257043	332002		115995	
12	2301-0201-0244 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	209,432	14087,00	--	2950269	--	2950269	--	3186290
		СП - 8%			--	--	--	--		236021	
13	1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,208	4360281,30	274546,24	906939	57106	768894	89751	1076424
		НР - 99%; СП - 8%			389130,00	46721,70	80939	9718		79735	
14	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм /DN 325x6,0/. Заделка битумом и прядью**	футляр	18	11305,38	1231,02	203497	22158	124176	56983	281319
		НР - 99%; СП - 8%			3175,70	22,02	57163	396		20838	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1122-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 300 мм /футляр/. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,267	3119373,42	116773,62	832873	31179	689796	119330	1028379
		НР - 99%; СП - 8%			419094,00	32348,48	111898	8637		76176	
16	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм /DN 300/. Заделка битумом и прядью	футляр	63	10837,21	1180,05	682744	74343	416617	191183	943841
		НР - 99%; СП - 8%			3044,19	21,11	191784	1330		69914	
17	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы ПЭ диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	437	1111,54	7,12	485742	3113	67329	411975	969535
		НР - 99%; СП - 8%			950,34	1,91	415300	837		71817	
		ФАСОННЫЕ ЧАСТИ									
18	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1078,00	25,03	4312	100	699	3522	8461
		НР - 99%; СП - 8%			878,24	11,26	3513	45		627	
19	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	34	1802,71	75,09	61292	2553	11234	48167	118216
		НР - 99%; СП - 8%			1397,20	33,78	47505	1149		8757	
20	2304-0102-1402 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	4	48768,00	--	195072	--	195072	--	210678
		СП - 8%			--	--	--	--		15606	
21	2304-0102-1405 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	34	78684,00	--	2675256	--	2675256	--	2889276
		СП - 8%			--	--	--	--		214020	
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
22	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015 пр.	Вентили диаметром до 50 мм. Установка	вентиль	31	1078,00	25,03	33418	776	5417	27299	65574
		НР - 99%; СП - 8%			878,24	11,26	27225	349		4857	
23	2304-0702-0501 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	13	801,00	--	10413	--	10413	--	11246
		СП - 8%			--	--	--	--		833	
24	2304-0702-0502 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	11	1049,00	--	11539	--	11539	--	12462
		СП - 8%			--	--	--	--		923	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	2304-0702-0503 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	1616,00	--	12928	--	12928	--	13962
		СП - 8%			--	--	--	--		1034	
		ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ									
26	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	11	487,08	35,46	5358	390	234	4687	10849
		НР - 99%; СП - 8%			430,40	--	4734	--		804	
27	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	288	939,47	70,92	270568	20425	17727	230092	540712
		НР - 99%; СП - 8%			807,00	--	232416	--		40053	
28	2302-0103-1607 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные+свободные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	18	7338,00	--	132084	--	132084	--	142651
		СП - 8%			--	--	--	--		10567	
29	2302-0103-1610 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные+свободные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	457	14000,00	--	6398000	--	6398000	--	6909840
		СП - 8%			--	--	--	--		511840	
30	1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм /крест ППКФ100, 2шт/. Установка	т фасонных частей	0,078	326567,20	2628,15	25472	205	22174	3154	30916
		НР - 99%; СП - 8%			39658,20	1182,30	3093	92		2290	
31	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм /отводы, заглушки/. Установка	т фасонных частей	0,02106	893724,56	454333,60	18822	9568	397	11403	32643
		НР - 99%; СП - 8%			420581,50	126353,89	8857	2661		2418	
32	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	1511,00	--	3022	--	3022	--	3264
		СП - 8%			--	--	--	--		242	
33	2302-0103-2706 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12836-67	шт.	4	1140,00	--	4560	--	4560	--	4925
		СП - 8%			--	--	--	--		365	
34	2302-0103-2709 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	3	2464,00	--	7392	--	7392	--	7983
		СП - 8%			--	--	--	--		591	
35	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм /тройники, переходы/. Установка	т фасонных частей	0,07881	893724,56	454333,60	70434	35806	1482	42673	122156

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			420581,50	126353,89	33146	9958		9049	
36	2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	8	2541,00	--	20328	--	20328	--	21954
		СП - 8%			--	--	--	--		1626	
37	2302-0101-0728 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	13	2479,00	--	32227	--	32227	--	34805
		СП - 8%			--	--	--	--		2578	
38	2302-0101-1032 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	4	1053,00	--	4212	--	4212	--	4549
		СП - 8%			--	--	--	--		337	
39	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм /крестовина/. Установка**	т фасонных частей	0,0024	1237168,56	454333,60	2969	1090	870	1300	4610
		НР - 99%; СП - 8%			420581,50	126353,89	1009	303		341	
40	1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм /пожарные подставки ППФ100, 32шт/. Установка**	т фасонных частей	0,8916	326567,20	2628,15	291167	2343	253465	36049	353394
		НР - 99%; СП - 8%			39658,20	1182,30	35359	1054		26177	
41	1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм /тройник с пожарной подставкой, 11шт/. Установка**	т фасонных частей	0,4557	326567,20	2628,15	148817	1198	129547	18425	180621
		НР - 99%; СП - 8%			39658,20	1182,30	18072	539		13379	
42	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм /патрубки/. Укладка**	км трубопровода	0,0031	385379,73	61403,83	1195	190	36	1024	2396
		НР - 99%; СП - 8%			312455,00	21193,14	969	66		177	
43	2301-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	м	1,2684	322,00	--	408	--	408	--	441
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
44	2301-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	м	1,0842	439,00	--	476	--	476	--	514
		СП - 8%			--	--	--	--		38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	2301-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	0,7228	454,00	--	328	--	328	--	354
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
		ФАСОННЫЕ ЧАСТИ ПЭ									
46	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: втулки. Установка	шт.	176	1236,51	808,02	217625	142211	--	111857	355840
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	75414	37572		26359	
47	2302-0303-7303 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	681,00	--	5448	--	5448	--	5884
		СП - 8%			--	--	--	--		436	
48	2302-0303-7306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	169	1547,00	--	261443	--	261443	--	282358
		СП - 8%			--	--	--	--		20915	
49	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка	шт.	117	1236,51	808,02	144671	94538	--	74359	236553
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	50133	24977		17522	
50	2302-0302-2407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	678,00	--	1356	--	1356	--	1464
		СП - 8%			--	--	--	--		108	
51	2302-0302-2410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	115	1789,00	--	205735	--	205735	--	222194
		СП - 8%			--	--	--	--		16459	
52	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм /гильзы/. Укладка	км трубопровода	0,0014	300707,03	92638,71	421	130	--	324	805
		НР - 99%; СП - 8%			207968,00	25754,26	291	36		60	
53	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм /гильзы/. Укладка	км трубопровода	0,0342	391151,58	130960,26	13377	4479	3	10054	25306
		НР - 99%; СП - 8%			260091,00	36860,92	8895	1261		1875	
54	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1,454	1373,00	--	1996	--	1996	--	2156
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
55	2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	34,062	2955,00	--	100653	--	100653	--	108705
		СП - 8%			--	--	--	--		8052	
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**									
		СП - 8%	т	0,974508	404706,00	--	394389	--	394389	--	425940
					--	--	--	--		31551	
57	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**									
		СП - 8%	кг	335,92	542,00	--	182069	--	182069	--	196634
					--	--	--	--		14565	
58	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	**Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80**									
		СП - 8%	кг	26	1577,00	--	41002	--	41002	--	44282
					--	--	--	--		3280	
59	1122-0601-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**									
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0048	337738,76	128,61	1621	1	1203	413	2197
					86867,20	33,78	417	--		163	
60	1122-0601-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**									
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,081	576458,57	214,35	46693	17	38267	8330	59425
					103819,60	56,30	8409	5		4402	
61	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /упоры/. Устройство**									
		НР - 91%; СП - 8%	м3	11,7	19876,06	914,52	232550	10700	179209	42063	296581
					3644,50	306,15	42641	3582		21969	
62	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /под задвижки, гидранты, вантузы, задвижки по 0,09м3/. Устройство**									
		НР - 91%; СП - 8%	м3	7,44	19876,06	914,52	147878	6804	113959	26747	188595
					3644,50	306,15	27115	2278		13970	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				19526223	1199726	16509086	2250297	23518637
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1817413	461725	--	1742119	
		Материалы	Тенге				6268006				
		Всего заработная плата	Тенге				2856478				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2279137			
		Накладные расходы	Тенге				394389				
		Сметная прибыль	Тенге				2250297				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				681464				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				9199767				
		Сметная заработная плата	чел.-ч								1998
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					2279137			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				13258216				
		Сметная прибыль	Тенге				13258216				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1060657				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				14318874				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				23518641				
		Сметная заработная плата	Тенге					2279137			1998

РАЗДЕЛ 4.КОЛОДЦЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ									
63	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /обойма В12,5/. Устройство**	м3	10,6265	20516,62	914,52	218020	9718	169574	38203	276721
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	38728	3253		20498	
		КОЛОДЕЦ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ 2500Х2000 /2ШТ/									
64	1122-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	15,06	21188,67	2531,71	319101	38128	147314	150117	506756
		НР - 99%; СП - 8%			8875,08	1193,53	133659	17975		37537	
65	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,28	13655,00	--	17478	--	17478	--	18877
		СП - 8%			--	--	--	--		1398	
66	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	10,87	14283,00	--	155256	--	155256	--	167677
		СП - 8%			--	--	--	--		12420	
67	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92**	м3	2,79	33970,00	--	94776	--	94776	--	102358
		СП - 8%			--	--	--	--		7582	
68	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	2082,00	--	2082	--	2082	--	2249
		СП - 8%			--	--	--	--		167	
69	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Стремянки С-3 /2шт/**	т	0,0203	521278,00	--	10582	--	10582	--	11428
		СП - 8%			--	--	--	--		847	
70	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Масляная окраска стремянок за 2 раза**	м2 окрашиваемой поверхности	0,5887	502,23	0,94	296	1	78	174	507
		НР - 80%; СП - 8%			368,26	0,43	217	--		38	
71	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	**Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013**	комплект	3	4156,00	--	12468	--	12468	--	13465
		СП - 8%			--	--	--	--		997	
72	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	3	2371,03	994,68	7113	2984	3769	1046	8811
		НР - 108%; СП - 8%			120,10	202,61	360	608		653	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство**	м2 покрытия	14,4	937,24	34,26	13496	493	12402	784	15422
		НР - 108%; СП - 8%			41,72	8,67	601	125		1142	
74	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг /МС/. Установка**	т стальных элементов	0,2068	681916,20	6764,34	141020	1399	128910	12922	166258
		НР - 118%; СП - 8%			51795,10	1159,78	10711	240		12315	
75	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /обойма В12,5/. Устройство**	м3	0,8	20516,62	914,52	16413	732	12765	2876	20833
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	2916	245		1543	
		ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГПС /175М2/									
76	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания песчано-гравийные. Разборка**	м3 конструкции	35	324,73	232,53	11365	8139	--	5250	17945
		НР - 108%; СП - 8%			92,20	46,70	3227	1635		1329	
77	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка**	т	56	71,00	--	3976	--		--	4294
		СП - 8%			--	--	--	--		318	
78	4102-0103-1008 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 8 км**	т	56	176,00	--	9856	--		--	10644
		СП - 8%			--	--	--	--		788	
79	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы /20 см/ . Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	35	2371,03	994,68	82986	34814	43969	12198	102799
		НР - 108%; СП - 8%			120,10	202,61	4203	7092		7615	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1116286	96406	811423	223570	1447044
							194622	31172	--	107187	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1093236				
	Материалы		Тенге				304656				
	Всего заработная плата		Тенге					225793			
	Местные материалы		Тенге				483720				
	Транспортные расходы		Тенге				13832				
		Накладные расходы	Тенге				223570				
		Сметная прибыль	Тенге				105345				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1422151				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								208
		Сметная заработная плата	Тенге					225793			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				10582				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10582				
		Сметная прибыль	Тенге				847				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				11428				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				12468				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				12468				
		Сметная прибыль	Тенге				997				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				13465				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1447045				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								208
		Сметная заработная плата	Тенге					225793			
		РАЗДЕЛ 5.РАЗВОДЯЩИЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ /СПЕЦИФИКАЦИЯ ЛИСТ 4/									
80	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	8605,1	187,94	178,88	1617217	1539237	--	305211	2076222
		НР - 72%; СП - 8%			9,06	40,20	77979	345925		153794	
81	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы /доработка/. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	717,1	1401,40	--	1004944	--	--	723560	1866784
		НР - 72%; СП - 8%			1401,40	--	1004944	--		138280	
82	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную /присыпка вручную над трубопроводами 30 см, без твердых включений/. Группа грунтов 1**	м3 грунта	2151,3	665,52	--	1431733	--	--	1030848	2659588
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	--	1431733	--		197006	
83	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	7166,5	30,99	30,99	222095	222095	--	55937	300274
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,84	--	77690		22243	
84	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	м3 грунта	7166,5	15,30	15,30	109670	109670	--	27621	148274
		НР - 72%; СП - 8%			--	5,35	--	38363		10983	
85	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	7166,5	135,12	63,84	968337	457509	--	520309	1607739
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	510828	211824		119092	
86	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	7166,5	77,60	66,55	556142	476938	21499	112430	722057
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	57705	98448		53486	
87	1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	4,4	60,03	60,03	264	264	--	57	347
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,02	--	79		26	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1101-0107-1311 РСНБ РК 2015	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2**									
		м3 грунта	4,4	50,18	50,18	221	221	--	48	290
	НР - 72%; СП - 8%			--	15,06	--	66		21	
	ФУТЛЯРЫ									
1122-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 200 мм /футляр/. Укладка с соединением при помощи муфт**	км трубопровода	0,03	3497034,27	86129,21	104911	2584	92945	9995	124099
	НР - 99%; СП - 8%			312741,00	23795,30	9382	714		9192	
1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы ПЭ диаметром 50-100 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	30	1111,54	7,12	33346	214	4622	28282	66558
	НР - 99%; СП - 8%			950,34	1,91	28510	57		4930	
1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм /DN 200/. Заделка битумом и прядью**	футляр	12	7224,81	786,70	86698	9440	52904	24277	119853
	НР - 99%; СП - 8%			2029,46	14,08	24354	169		8878	
	ПРОКЛАДКА ТРУБ									
1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	км трубопровода	8,30208	252245,33	65337,85	2094161	542440	12050	1670606	4065948
	НР - 99%; СП - 8%			185456,00	17803,99	1539671	147810		301181	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				8229738	3360612	184020	4509181	13758033
						4685106	921145	--	1019112	
Стоимость общестроительных работ		Тенге				8229738				
Материалы		Тенге				184021				
Всего заработная плата		Тенге					5606251			
	Накладные расходы	Тенге				4509181				
	Сметная прибыль	Тенге				1019114				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13758033				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6196
	Сметная заработная плата	Тенге					5606251			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				13758033				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6196
	Сметная заработная плата	Тенге					5606251			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								49949439
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8407959				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8364819			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2461156			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						20135583		
	- Перевозка грузов	Тенге				13832				
	- Накладные расходы	Тенге							9327290	
	- Сметная прибыль	Тенге							3699954	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:					49949439				
		Временные здания и сооружения 2 %					998989				
		Итого					50948428				
		Зимнее удорожание 0,91 %					463631				
		Итого					51412058				
		Непредвиденные затраты 2%					1028241				
		Итого					52440300				
		Итого в текущих ценах на 2019 г (К=1,0498961)					55056866				
		НДС 12%					6606824				
		Итого с НДС					61663690				
		Итого с понижающим коэфф. 0,9000000					55497320,92				

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел ЖКХ ПТиАД Казыгуртского района"

Руководитель _____ **Б.Т.Куралбаев**

ИНЖЕНЕР:

ТОО "Мир-Строй и Компания"

Инженер-эксперт _____ **С.А.Абишов**

ПОДРЯДИК:

ТОО "СтройЖолСервис Kz"

Директор _____ **О.К.Каримбаев**

АВТОР:

ТОО "СК РАОЛ "ИНВЕСТ"

Директор _____ **Б.А.Райымкулов**