Заказчик ТОО "КазКурылсСервис"

Подрядчик : ТОО "НуртехСервис"

Наименование **Реконструкция водопровода с.Узунколь Теректинского района ЗКО**

Форма 4

Акт выполненных работ за за июнь месяц 2019 г.

Наружный водопровод

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	938,7078		209,77	209,77	196913	196913	--	33084	248397
						--	48,95	--	45950		18400	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	29,0322		2860,04	--	83033	--	--	59784	154242
						2860,04	--	83033	--		11425	
3	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	290,322		1242,92	--	360846	--	--	259809	670308
						1242,92	--	360846	--		49652	
4	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	677,418		53,62	53,62	36323	36323	--	7521	47351
						--	15,42	--	10446		3508	
7	Е11-220501-0202 1122-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,112		1970825,42	3812,18	220732	427	214733	5708	244555
						49753,44	1722,38	5572	193		18115	
7.1	280162 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Труба напорная из ориентированного непластифицированного поливинилхлорида PN 10 СТ РК 3371-2019 размерами 110х1.8 мм. с уплотнительным	м	997	111,664	1922,00				214618		
8	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,18		440871,08	113604,66	79357	20449	204	64204	155046
						326130,84	34160,72	58704	6149		11485	
10	С1241-201-0607 241-201-0607 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм	м	89,89		315199,08	30270,63	28053	2694		5400	
						214,00	--	19236	--	19236	--	20775
						--	--	--	--		1539	

11	С1241-201-0610 241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	181,8	568,00	--	103262	--	103262	--	111523
13	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,112	89724,69	--	10049	--	811	9146	20730
13.1	249131 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47 5,264	82484,46 134,00	--	9238	--	705	1536	
14	Е11-220301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	трубопровода	0,007	654507,24	96632,24	4582	676	188	3931	9194
14.1	131548 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,	м3	0,18 0,00126	531178,56 114336,00	36035,58	3718	252	144	681	
14.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02 0,00014	278998,00				39		
15	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	7,28	2067,00	--	15048	--	15048	--	16252
16	Е11-220601-0301 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,007	1276022,89	51650,52	8932	361	5937	2609	12464
16.1	135874 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ	кг	1730 12,11	376215,84 347,00	191,38	2634	1	4202	923	
16.2	136328 С	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43 0,301	4844,00				1458		
17	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	2199,01	127,07	6597	381	468	5861	13455
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1915,98 --	57,41 --	5748 --	172 --		997 394	
22	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	8	1527,63	74,26	12221	594	647	10870	24938
22.1	147337 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029 0,00232	1372,46 278998,00	--	10980	--	647	1847	
23	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	6	797,01	37,13	4782	223	167	4348	9860
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			731,98	--	4392	--		730	
32.1	147337 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001 0,0004	731,98 278998,00	--	2928	--	112	487	
33	С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1800,00	--	7200	--	7200	--	7776
34	С1241-116-0310 241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	3291,00	--	13164	--	13164	576 --	14217
					--	--	--	--		1053	

35	С1241-114-0122 241-114-0122 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм	шт.	1	1299,00	--	1299	--	1299	--	1403		
36	Е11-230101-0104 1123-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Упор бетонный. Устройство			--	--	--	--		104			
37.3	150609 С	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м3 основания м	0,27 0,4 0,4	44137,97 4403,00	2894,44	11917	782	10534 1761	1009	13961		
		Установка колодцев д.1,5 м (2 шт) и дм 1мм-1шт											
		Земляные работы											
38	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	13,58	279,08	279,08	3790	3790	--	671	4818		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			--	68,64	--	932		357			
42.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133 0,70623	14755,09 33430,00	5393,84	78350	28641		22745			
42.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004 0,02124	114336,00				23609				
42.3	293008 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,226 1,20006	--				2428				
43	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	20702,00	--	20702	--	--				
44	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	--	--	--	--	20702	--	22358		
45	С1225-101-0105 225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	20160,00	--	40320	--		1656			
49	С1225-101-0610 225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	--	--	--	--	40320	--	43546		
50	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	3	15619,00	--	15619	--		3226			
52.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	шт.	4	36101,00	--	108303	--	15619	--	16869		
52.2	295737 С	Мастика асфальтовая горячая марки АМ-2	т	0,0002 0,006784	--	--	--	--	108303	--	116967		
53	С1261-107-0626	Скобы ходовые МН1	т	0,0165 0,55968	6269,00	--	25076	--		8664			
54	С1222-506-0401	Стремянка С-2	шт.	38	180647,00	--	--	--	25076	--	27082		
55	С1244-201-0306 244-201-0306 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т	т	0,06832	18861,00				1226	2006			
56	Е11-221001-0103	Гидранты пожарные. Установка	комплект	3	785,00	--	29830	--	10556				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	1	--	--	--	--	29830	--	32216		
56.1	251530 С	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм	шт.	1 1	994397,00 --	--	67937 --	--	67937	2386 --	73372		
					12795,00	--	38385	--		5435			
					--	--	--	--	38385	--	41456		
					60470,74	263,00	60471	263		3071			
					2914,98	112,10	2915	112	57293	2997	68545		
					56794,00				56794	5077			

56.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0028	0,0028	165506,00									
57	С1251-102-0701 251-102-0701 РСНБ РК 2022	Указатель пожарного гидранта	шт.	1		6368,00 --	-- --	6368 --	-- --	6368 --	-- 509	463	6877		
58	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кзм=1.08	Горловина колодца. Кладка.	м3 кладки	0,088		17186,79	3190,49	1512	281	434	797		2494		
58.1	102867 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,4	0,0352	9054,23 --	688,95	797	61		185				
		Устройство отмостки													
59	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кзм=1.08	Отмостка бетонная. Устройство	м3	1,2		37928,58	1737,84	45514	2086	41564	2122		51447		
59.1	100467 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,224	1553,59 33430,00	389,64	1864	468		3811				
60	Е11-221001-0102	Вантузы двойные. Установка	шт.	1		690275,10	373,32	690275	374	40918					
60.1	281220 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Вантуз воздушный чугунный фланцевый комбинированный,	шт.	1	1	4312,95 685356,00	158,59	4313	159	685588	4427 55576		750278		
60.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0013	0,0013	165506,00				685356					
61	С1241-113-0117 241-113-0117 РСНБ	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1		2882,00 --	-- --	2882 --	-- --	215 2882	-- 231		3113		
62	С1241-114-0122 241-114-0122 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм	шт.	1		1299,00 --	-- --	1299 --	-- --	1299	-- 104		1403		
63	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50	клапан	1		2199,01	127,07	2199	127	156	1954		4485		
63.1	293028 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0008	1915,98 165506,00	57,41	1916	57	132	332				
64	С1242-101-0601 242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1		18557,00 --	-- --	18557 --	-- --	18557	-- 1485		20042		
65	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Ктгп и Кзм=1.08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	1		1527,63	74,26	1528	74	82	1359		3118		
65.1	147337 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00029	1372,46 278998,00	--	1372	--	81	231				

66	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кзм=1.08	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	1		797,01	37,13	797	37	28	725	1643
65.1	147337 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,0001	0,0001	731,98	--	732	--	28	122	
68	С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	шт.	1		278998,00						
						1800,00	--	1800	--	1800	--	1944
						--	--	--	--		144	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**					3694463	484931	2257113	910522	4973385
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					952420	150515	--	368402	
	Материалы		Тенге					3694463				
	Всего заработная плата		Тенге					1287983				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге						1102935			
		Накладные расходы	Тенге					969131				
		Сметная прибыль	Тенге					910522				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					368402				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					4973387				
		Сметная заработная плата	Тенге									778
		Сметная заработная плата	Тенге						1102935			
	Итого по акту:		Тенге						1102935			
	в.т.ч оборудование		*Тенге*									4 973 385
	Временные здания и сооружения (2,9 %)		Тенге									-
	Итого по главам 2-8 :		Тенге									144 228
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ		Тенге									**5 117 613**
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска		Тенге									69 088
	Итого по главам 2-9 :		Тенге									**223 520**
	Непредвиденные работы и затраты - 2%		Тенге									5 410 221
	Итого по акту:		Тенге									**108 204**
	Итого с понижающим коэффициентом К=0,950		Тенге									**5 518 425**
	НДС (12 %)		Тенге									**5 242 504**
	Всего :		Тенге									629 100
												5 871 605

Заказчик
ТОО "КазКурылысСервис"

Директор Сейтмуратов А.Е

Подрядчик
Директор
ТОО "НурТехсервис"

Аманбаев Н.Е