Заказчик	Государственное учреждение "Отдел строительства города Караганды"
Подрядчик	ТОО "Нұрлы табыс"
Стройка	Реконструкция водопроводных сетей пос. Цемзавод-Компанейск г.Караганда Карагандинская область, г.Караганда
Объект	Реконструкция водопроводных сетей пос. Цемзавод-Компанейск г.Караганда Карагандинская область, г.Караганда
Договор подряда (контракт)	№35 от 18.05.2017г.

Форма 2В

Объект номер -

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
01.09.2017г.	01.09.2017г.	28.09.2017г.

Акт приемки выполненных работ за сентябрь месяц 2017 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.МОНОЛИТНАЯ КАМЕРА ВК-1								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**								
			96,0866	6,48	6,48	623	623	196	--	--
		м3		--	2,10	--	202	97	0,01	1
2	Е0101-27-8	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м**								
			96,0866	3,20	3,20	307	307	97	--	--
		м3		--	1,04	--	100	97	--	--

3	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	24,02165	122,18	--	2935	--	3317	0,89	21
		м3		122,18	--	2935	--	113	--	--
4	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	96,0866	21,55	4,52	2070	434	1587	0,11	10
		м3		17,03	--	1636	--	97	--	--
		МОНОЛИТНЫЕ Ж/БЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
5	С131104-36 Изм. и доп. вып. 20	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	2	7569,00	--	15138	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0110-55-1 прим.	Укладка деревянной крышки	0,747477	1292,59	29,74	966	22	40	0,23	--
		м2		32,85	11,23	25	8	120	0,05	--
		ПЛИТА П2-2ШТ								
7	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона кл. В15, W4, F50	1,42	14002,65	241,10	19884	342	2048	8,06	11
		м3		1282,50	91,08	1821	129	105	0,44	1
8	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,42	134,00	--	190	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
9	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за2 кг/см2	1,42	191,00	--	271	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
10	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,07186	73000,00	--	5246	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
11	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,026	65000,00	--	1690	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

12	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм**									
		т	0,00528	73000,00	--	385	--	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	--	
13	С12041-56 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм**									
		т	0,01004	58800,00	--	590	--	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			50296	1729			43	
			Тенге			6417	440			2	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			35158					
	Материалы -		Тенге			6028					
	Всего заработная плата -		Тенге				6857				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			7912					
	Местные материалы -		Тенге			13073					
		Накладные расходы -	Тенге			7284					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4	
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1093				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2547					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			44989					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							49	
		Сметная заработная плата -	Тенге				7949				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			15138					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			15138					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			908					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			16046					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			61035					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							49	
		Сметная заработная плата -	Тенге				7949				
		РАЗДЕЛ 2.НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
		1,15-коэффициент на стесненность СН РК 8.02-05-2002 приложение 4									
14	Е0101-12-14 т.ч. п-3.37	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью**	1866,9036	42,25	39,73	78883	74179	24356	0,02	33	
		м3		2,52	10,93	4704	20405	97	0,04	71	

15	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 К=1,15 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	651,86797	347,44	--	226486	--	255929	2,44	1593
		м3		347,44	--	226486	--	113	--	--
16	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	3058,3323	332,52	332,52	1016950	1016950	636650	--	--
		м3		--	214,61	--	656340	97	0,99	3018
17	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1908,77199	140,51	--	268196	--	303061	1,02	1943
		м3		140,51	--	268196	--	113	--	--
18	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	21692,9436	7,85	7,85	170285	170285	45169	--	--
		м3		--	2,15	--	46566	97	0,01	152
19	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	37593,0686	24,78	5,19	931479	195238	714154	0,12	4669
		м3		19,58	--	736241	--	97	--	--
20	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	871,24941	51,75	51,75	45087	45087	9017	--	--
		т		--	10,35	--	9017	100	0,22	189
21	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	512,499648	3,54	3,06	1815	1568	755	--	2
		м3		0,45	1,07	230	548	97	--	2
22	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	34,25335	2057,13	175,40	70464	6008	10796	1,17	40
		м3		176,73	65,72	6054	2251	130	0,32	11
		ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ								
23	Ц0112-698-3	Отборное устройство для установки манометра	2	1223,47	107,07	2447	214	1197	3,45	7
		шт		662,40	2,64	1325	5	90	0,02	--
24	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	2	74,12	1,86	148	4	171	0,37	1
		комплект		66,63	--	133	--	128	--	--
25	СТорг.сеть г.Караганда п.2017г	Манометр МП100М5-1,6МПа-1,5 ЮМАС	2	647,11	--	1294	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

26	Е0116-26-5	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 150 мм	1	1146,75	116,02	1147	116	732	3,05	3
		1счетчик		527,85	43,99	528	44	128	0,21	--
27	Спрайс-лист ТОО"KAZSMART SYS" стр.5 2014г	Автоматическая система контроля и управления водоснабжения АСКУВ-150	1	112880,55	--	112881	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
28	Спрайс-лист Торг.сеть г.Караганда ц.2017г	Счетчик для воды 15 (с импульсным выходом) Арзамас	112	2222,79	--	248953	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА								
29	Е0122-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	9	639,13	42,54	5752	383	4450	2,22	20
		шт		364,84	15,52	3284	140	130	0,08	1
30	С130902-89 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 150 ГОСТ5762-2002	9	22383,00	--	201447	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
31	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 150 ГОСТ 12816-80	18	671,00	--	12078	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
32	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Затвор поворотный дисковый 32ч Ду 100	5	2481,02	--	12405	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 100 ГОСТ 12816-80	10	384,00	--	3840	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
34	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	6	264,72	7,99	1588	48	1312	1,01	6
		шт		165,60	2,59	994	16	130	0,01	--
35	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	8	448,88	20,37	3591	163	2852	1,61	13
		шт		266,51	7,76	2132	62	130	0,03	--

36	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Затвор поворотный дисковый межфланцевый "бабочка" Ду 100 LY D71X-16	8	2093,71	--	16750	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	5	264,72	7,99	1324	40	1093	1,01	5
		шт		165,60	2,59	828	13	130	0,01	--
38	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Затвор поворотный дисковый межфланцевый "бабочка" Ду 50 XY D71X-16	5	1293,49	--	6467	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	10	202,00	--	2020	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0122-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	2	639,13	42,54	1278	85	989	2,22	4
		шт		364,84	15,52	730	31	130	0,08	--
41	Спрайс-лист ТОО"ПРОМРЕСУРС-KZ" стр.1 2014г	Клапан обратный чугунный фланцевый диам.150мм 19ч21бр	2	6752,48	--	13505	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 150 ГОСТ 12816-80	4	671,00	--	2684	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
43	Е0122-35-1	Установка вентиля диам. до 50мм	170	264,72	7,99	45003	1359	37169	1,01	172
		шт		165,60	2,59	28152	440	130	0,01	2
44	С130901-115	Вентили запорные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	170	748,00	--	127160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	24	18124,62	42,54	434991	1021	10818	2,09	50
		шт		331,20	15,52	7949	373	130	0,08	2
46	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Подставки под гидранты (двойные)	21	9134,84	--	191832	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

47	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Подставки под гидранты (тройные)	3	11327,20	--	33982	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,024	89942,55	41553,67	2159	997	1846	284,05	7
		км		48127,50	11054,83	1155	265	130	42,90	1
49	С130804-949 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая СТ РКИСО 4427-2004	24,24	982,00	--	23804	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
50	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 32 мм	1,49	54747,66	20558,66	81574	30632	76625	198,95	296
		км		34155,00	5403,48	50891	8051	130	20,82	31
51	С130804-940 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	1504,9	49,00	--	73740	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,1021	58874,91	23374,91	6011	2387	5522	205,85	21
		км		35448,75	6156,44	3619	629	130	23,74	2
53	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 63 мм	0,9	267,06	0,32	240	--	198	0,97	1
		м		168,97	0,13	152	--	130	--	--
54	С130804-943 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	104,03	163,00	--	16957	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
55	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,885	67697,24	29549,61	59912	26151	52775	223,10	197
		км		38036,25	7835,47	33662	6934	130	30,34	27

56	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	893,85	468,00	--	418322	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
57	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 32-65 мм	1,918	9302,01	--	17841	--	23032	59,23	114
		км		9237,38	--	17717	--	130	--	--
58	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	3,885	9492,63	--	36879	--	46653	59,23	230
		км		9237,38	--	35887	--	130	--	--
59	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм	0,19	11660,63	--	2216	--	2735	71,07	14
		км		11074,50	--	2104	--	130	--	--
60	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,03	70436,41	7806,78	2113	234	2164	290,95	9
		км		52526,25	2949,75	1576	88	130	14,40	--
61	С130806-61 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 3,0 мм	15,06	173,00	--	2605	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
62	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	15,06	279,00	--	4202	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
63	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых частей	249	344,84	259,48	85866	64611	47838	0,48	119
		шт		79,96	67,83	19910	16889	130	0,26	65
64	С130804-3383 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	12	1013,00	--	12156	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
65	С130804-3380 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р52134-2010	66	552,00	--	36432	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

66	С130804-3377 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52 134-2010	1	297,00	--	297	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
67	С130804-3376 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	170	244,00	--	41480	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 32-50 мм	239	85,00	11,42	20315	2729	22510	0,37	88
		фланец		72,45	--	17316	--	130	--	--
69	С130809-7 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80	170	171,00	--	29070	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
70	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN50 ГОСТ 12816-80	69	202,00	--	13938	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
71	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	66	178,55	24,65	11784	1627	12432	0,69	46
		фланец		144,90	--	9563	--	130	--	--
72	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 100 ГОСТ 12816-80	66	384,00	--	25344	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
73	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм	12	263,54	38,54	3163	463	3270	1,04	12
		фланец		207,00	2,59	2484	31	130	0,01	--
74	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 160 ГОСТ 12816-80	12	671,00	--	8052	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
75	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм	0,057	197457,46	82641,08	11255	4711	9388	507,15	29
		км		95478,75	31218,19	5442	1779	130	152,47	9

76	С130806-105 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные,D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм	56,596	2690,00	--	152243	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
77	С130806-106 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм/гильза/	0,4	2999,00	--	1200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
78	С130806-90 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм/гильза/	40	1055,00	--	42200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
79	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых частей	43	344,84	259,48	14828	11158	8261	0,48	20
		шт		79,96	67,83	3438	2917	130	0,26	11
80	С130804-2762 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 90°,174°,118° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	1279,00	--	5116	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
81	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Полуотвод ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК	7	462,95	--	3241	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
82	СТорг.сеть	Отвод полиэтиленовый компрессионный ПЭ 100 SDR 17, DN	1	462,95	--	463	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
83	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Муфта ПЭ компрессионная с нар.рез. 63х2" Poelsan	2	242,62	--	485	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
84	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Муфта ПЭ компрессионная с нар.рез. 32х1" Poelsan	20	69,06	--	1381	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
85	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Тройник (литой)SDR 17 Т110х110	9	1165,61	--	10490	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
86	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых частей-седелок	192	344,84	259,48	66210	49821	36888	0,48	91
		шт		79,96	67,83	15352	13023	130	0,26	50
87	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Седелка ПЭ 63х1" Poelsan	6	166,98	--	1002	--	--	--	--

			шт.		--	--	--	--	--	--	--
88	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Седелка ПЭ 110х1" Poelsan	9	271,85	--	2447	--	--	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
89	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Седелка ПЭ 110х32 Poelsan	170	271,85	--	46215	--	--	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
90	СТорг.сеть г.Караганда ц.2017г	Седелка ПЭ 63х110 Poelsan	7	271,85	--	1903	--	--	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
		ИЗОЛЯЦИЯ								
91	Е0122-14-8 Изм. и	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-	0,057	818997,66	120058,63	46683	6843	8653	410,55	23
			км	71415,00	45353,70	4071	2585	130	221,50	13
92	Е0122-14-5 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,04	436981,46	78333,81	17479	3133	4203	294,40	12
			км	51232,50	29590,65	2049	1184	130	144,52	6
93	Е0126-11-7	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 60 мм	2,7	222,31	56,69	600	153	385	0,67	2
			м	121,36	21,22	328	57	100	0,10	--
94	Е0126-11-21 прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 60 мм/диам.1000мм/	13	422,31	116,67	5490	1517	3690	1,32	17
			м	240,12	43,73	3122	569	100	0,21	3
95	С11031-169 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 20Г-50	0,36	4500,00	--	1620	--	--	--	--
			м3	--	--	--	--	--	--	--
96	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам.273мм	10	1671,16	219,53	16712	2195	6780	3,13	31
			футляр	517,93	3,64	5179	36	130	0,01	--
97	С143001-6 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	0,8	8010,00	--	6408	--	--	--	--

			м3		--	--	--	--	--	--	--
98	Е0134-108-4	Разные работы при устройстве колодцев, установка указателей на стене									
			шт	24	123,31	--	2959	--	2869	0,70	17
					108,68	--	2608	--	110	--	--
99	С11011-954	Таблички для указателя									
			шт	24	359,00	--	8616	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
		УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ									
100	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах									
			м3	37,31	17550,73	2420,47	654818	90308	166553	15,99	596
					2716,88	717,00	101367	26751	130	2,85	106
101	С131104-30 Изм. и доп. вып. 20	Люк смотрового колодца тяжелый дренажный из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900мм, диаметр крышки 750 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013									
			комплект	48	12933,00	--	620784	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
102	С131104-36 Изм. и доп. вып. 20	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013									
			комплект	30	7569,00	--	227070	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
103	С12021-267	Стремянка									
			т	2,08089	133700,00	--	278215	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
104	Е0113-16-4	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз									
			м2	124,8534	33,40	0,06	4170	7	753	0,03	4
					6,68	0,02	834	3	90	--	--
105	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов									
			м2	716,4381	251,62	4,39	180267	3147	37712	0,24	175
					42,95	1,66	30773	1186	118	0,01	6
106	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей									
				0,9361125	15,13	0,08	14	--	8	0,05	--

			м2		9,27	0,02	9	--	90	--	--
107	Е0113-13-2	Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	0,9361125	13,29	0,06	12	--	8	0,05	--
			м2	9,27	0,02	9	--	90	--	--
		ОТМОСТКА БЕТОННАЯ ВОКРУГ КОЛОДЦЕВ								
108	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных для отмостки	8,08236	2780,45	--	22473	--	6071	3,73	30
			м3	610,65	--	4935	--	123	--	--
109	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных/толщ.100 мм/	8,08236	9043,93	--	73096	--	6482	4,21	34
			м3	652,05	--	5270	--	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			7858848	1815573			10796
			Тенге			1668788	819229			3778
		Стоимость оборудования	Тенге			361833				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			361833				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			2447				
		Материалы -	Тенге			908				
		Всего заработная плата -	Тенге				1330			
		Накладные расходы -	Тенге			1197				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				180			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			219				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			3863				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1510			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6645567				
		Материалы -	Тенге			996173				
		Всего заработная плата -	Тенге				2486115			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1888699				
		Местные материалы -	Тенге			278515				
		Сдача и испытание -	Тенге			4				
		Накладные расходы -	Тенге			2655049				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1328
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				398257			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			558037				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			9858652				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15892
		Сметная заработная плата -	Тенге				2884372			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			849001				
		Материалы -	Тенге			503				

Всего заработная плата -	Тенге				572			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			847854				
Накладные расходы -	Тенге			732				
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				110			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			50984				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			900717				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
Сметная заработная плата -	Тенге				682			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			11125065				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15903
Сметная заработная плата -	Тенге				2886564			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**7909144**	**1817302**			**10840**
	Тенге			**1675205**	**819669**			**3780**
Стоимость оборудования -	Тенге			361833				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			361833				
Стоимость монтажных работ -	Тенге			2447				
Материалы -	Тенге			908				
Всего заработная плата -	Тенге				1330			
Накладные расходы -	Тенге			1197				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				180			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			219				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			3863				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
Сметная заработная плата -	Тенге				1510			
Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6680725				
Материалы -	Тенге			1002202				
Всего заработная плата -	Тенге				2492972			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1896611				
Местные материалы -	Тенге			291588				
Сдача и испытание -	Тенге			4				
Накладные расходы -	Тенге			2662333				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1331
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				399350			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			560583				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			9903641				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15940
Сметная заработная плата -	Тенге				2892322			
Стоимость сантехнических работ -	Тенге			864139				
Материалы -	Тенге			503				
Всего заработная плата -	Тенге				572			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			862992				
Накладные расходы -	Тенге			732				

		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				110			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			51892				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			916763				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				682			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			11186100				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15952
		Сметная заработная плата -	Тенге				2894513			

ИТОГО ПО АКТУ: в ценах 2001г.		**11186100,000**
Временные здания и сооружения 1,2 %	Тенге	**134233,200**
ИТОГО ПО АКТУ: в ценах 2001г.	Тенге	**11320333,200**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 3,3.1,2 %	Тенге	**448285,195**
Затраты на выслугу лет, 1%	Тенге	**113203,332**
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	Тенге	**1793,141**
ИТОГО ПО АКТУ: в ценах 2001г.	Тенге	**11883614,87**
ИТОГО ПО АКТУ: в тек. ценах 2016г. к=2,73677	Тенге	32522720,66
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	Тенге	**650454,41**
ИТОГО ПО АКТУ: в текущих ценах 2016г.	Тенге	**33173175,07**
Ценовая скидка 27,2%	Тенге	-9023103,62
ИТОГО ПО АКТУ: с учетом ценовой скидки	Тенге	**24150071,45**
НДС (12%)	Тенге	**2898008,57**
ИТОГО ПО АКТУ: с НДС	Тенге	**27048080,03**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Нұрлы табыс"

Кондрат И.Р. _____

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист сектора технического надзора в строительстве
ГУ "Отдел строительства города Караганды"

Бекишева А.А. _____

ТЕХНАДЗОР:
ИП "Карибаев"
Карибаев Д.С. _____