Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : ТОО "Jetysu Energy"

Подрядчик : ТОО "Construction Big House"

Наименование стройки - Строительство блочно-модульной котельной на газе в МЖД по ул.Сыпатаева №233 в г Жаркент Панфиловский район Алматинская область

Наименование объекта - Тепловые сети

Договор подряда **№ П-4/45/29 от 02.09.2021г.**

Акт приемки выполненных работ

за апрель 2022 года

на Тепловые сети.Трубопроводы

Основание:

Составлен(а) в текущих ценах 2020 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.==земляные работы /4589-2-С11-ТС.лист2/==										
1	1101-0102-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		115,34	338,46	326,17	39038	37620	32	6754	49455
						12,02	69,31	1386	7994		3663	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 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		7,36	2516,24	--	18520	--	--	13334	34402
						2516,24	--	18520	--		2548	
3	1101-0102-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3/погрузка грунта разработанного вручную/	м3 грунта		7,36	338,46	326,17	2491	2400	3	431	3156
						12,02	69,31	88	510		234	
4	4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км		1073,625	47,00	--	50460	--		--	54497
						--	--	--	--		4037	
5	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		122,7	24,66	21,16	3026	2596	12	1080	4435
						3,41	8,82	418	1082		328	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0102-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3/грунт для обратной засыпки/	м3 грунта	82,3	336,89	326,17	27726	26844	22	4726	35048
					10,45	69,31	860	5704		2596	
7	4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	720,125	47,00	--	33846	--		--	36554
					--	--	--	--		2708	
8	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	82,3	21,94	21,94	1806	1805	--	542	2535
					--	9,14	--	752		188	
9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство /4589-2-С11-ТС л.1.2 ВедСМР п.4/	м3 основания	8,08	3462,50	188,25	27977	1521	15803	11018	42115
					1318,45	58,93	10653	476		3120	
10	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /4589-2-С11-ТС л.1.2 ВедСМР п.3/	м3 грунта	32,3	21,94	21,94	709	708	--	213	995
					--	9,14	--	295		74	
11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014 /4589-2-С11-ТС л.1.2 ВедСМР п.3/	м3	32,3	1778,00	--	57429	--	57429	--	62023
					--	--	--	--		4594	
12	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	82,3	197,64	91,08	16266	7496	--	8933	27215
					106,56	44,19	8770	3637		2016	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				279294	80990	73301	47031	352430
							40695	20450	--	26106	
		РАЗДЕЛ 2.=Трубопроводы /4589-2-С11-ТС.СО/=									
		=Подземная бесканальная прокладка=									
13	1124-0108-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм /133мм/ Прокладка бесканальная	км труб	0,009	1248284,05	435322,94	11235	3918	110	8327	21127
					800731,99	133862,81	7207	1205		1565	
14	2301-0402-0108 РСНБ РК 2015	Труба Ст 133х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	9	11592,00	--	104328	--	104328	--	112674
					--	--	--	--		8346	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1124-0108-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,048	1123976,87	384386,55	53951	18451	461	40310	101802
					729969,31	118303,98	35039	5679		7541	
16	2301-0402-0107 РСНБ РК 2015	Труба Ст 108х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	48	8863,00	--	425424	--	425424	--	459458
					--	--	--	--		34034	
17	1124-0108-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80 мм. /89мм/Прокладка бесканальная	км труб	0,034	1047205,56	353779,39	35605	12029	282	26745	67338
					685107,19	109463,35	23294	3722		4988	
18	2301-0402-0106 РСНБ РК 2015	Труба Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	34	7635,00	--	259590	--	259590	--	280357
					--	--	--	--		20767	
19	1124-0108-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 70 мм./65мм.ГВ/ Прокладка бесканальная	км труб	0,0285	988656,63	331917,29	28177	9460	207	21248	53379
					649477,16	103613,06	18510	2953		3954	
20	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.54	Труба ст.65х4/140-1-ППУ-ПЭ с ОДК труба оцинкованная водогазопроводная, предизолированная	м	28,5	14770,05	--	420946	--	420946	--	454622
					--	--	--	--		33676	
21	1124-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 50 мм./ГВ/ Прокладка бесканальная	км труб	0,0455	957004,28	328566,58	43544	14950	267	32642	82281
					622572,99	102088,12	28327	4645		6095	
22	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.55	Труба ст.50х3,5/125-1-ППУ-ПЭ с ОДК труба оцинкованная водогазопроводная, предизолированная	м	45,5	11626,79	--	529019	--	529019	--	571341
					--	--	--	--		42322	
23	1124-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 50 мм./40мм.ГВ/ Прокладка бесканальная	км труб	0,017	957004,28	328566,58	16269	5585	100	12196	30742
					622572,99	102088,12	10584	1735		2277	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.56	Труба ст.40х3,5/125-1-ППУ-ПЭ труба оцинкованная водогазопроводная, предизолированная с ОДК труба оцинкованная водогазопроводная, предизолированная	м	17	10907,76	--	185432	--	185432	--	200267
					--	--	--	--		14835	
25	1122-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,003	797018,89	155827,54	2391	467	107	1984	4724
					605783,20	62067,94	1817	186		350	
26	2301-0201-0209 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 /4589-2-С11-ТС.СО л.1 п.7 графа Тип, марка и т.д./	м	3	3475,00	--	10425	--	10425	--	11259
					--	--	--	--		834	
27	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм./40мм/ Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0015	559838,96	83206,16	840	125	14	741	1707
					467265,70	31703,38	701	48		126	
28	2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	1,5	1495,00	--	2242	--	2242	--	2421
					--	--	--	--		179	
29	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. /32мм/ Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0015	559838,96	83206,16	840	125	14	741	1707
					467265,70	31703,38	701	48		126	
30	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	1,5	1216,00	--	1824	--	1824	--	1970
					--	--	--	--		146	
31	1124-0108-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	4	22647,49	6666,59	90590	26667	799	70797	174298
					15781,06	2096,96	63124	8388		12911	
32	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.63	Кран шаровый DN80 =Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ-ПП А-900мм ГОСТ 30732-2006	шт.	2	398929,29	--	797859	--	797859	--	861688
					--	--	--	--		63829	
33	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company"п.64	Кран шаровый DN80 =Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ-ПП А-600мм ГОСТ 30732-2006	шт.	2	398929,29	--	797859	--	797859	--	861688
					--	--	--	--		63829	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	2	17827,34 13098,27	4587,62 1487,28	35655 26197	9176 2975	282	28879 5163	69697
35	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.69	Кран шаровый DN40 =Ст 57х3,5-1-ППУ-ПЭ-ПП А-900мм ГОСТ 30732-2006	шт.	1	214220,82 --	-- --	214221 --	-- --	214221	-- 17138	231359
36	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.70	Кран шаровый DN40 =Ст 57х3,5-1-ППУ-ПЭ-ПП А-600мм ГОСТ 30732-2006	шт.	1	214220,82 --	-- --	214221 --	-- --	214221	-- 17138	231359
37	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	2	17827,34 13098,27	4587,62 1487,28	35655 26197	9176 2975	282	28879 5163	69697
38	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.65	Кран шаровый DN40 =Ст 45х3,5-1-ППУ-ПЭ-ПП А-900мм ГОСТ 30732-2006	шт.	1	178540,77 --	-- --	178541 --	-- --	178541	-- 14283	192824
39	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.66	Кран шаровый DN40 =Ст 45х3,5-1-ППУ-ПЭ-ПП А-600мм ГОСТ 30732-2006	шт.	1	178540,77 --	-- --	178541 --	-- --	178541	-- 14283	192824
40	1124-0108-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	3	21140,65 14773,49	6197,28 1971,96	63422 44320	18592 5916	510	49734 9052	122208
41	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.57	Краны шаровые с МЗИ DN65 =Ст 76х3,5-1-ППУ-ПЭ-ПП-МЗИ 200 А-600мм ГОСТ 30732-2006	шт.	3	381881,58 --	-- --	1145645 --	-- --	1145645	-- 91652	1237297
42	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	2	17827,34 13098,27	4587,62 1487,28	35655 26197	9176 2975	282	28879 5163	69697
43	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.59	Краны шаровые с МЗИ DN40 =Ст 45х3,5-1-ППУ-ПЭ-ПП-МЗИ 200 А-1100мм ГОСТ 30732-2006	шт.	2	203256,68 --	-- --	406513 --	-- --	406513	-- 32521	439034

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	2	17827,34 13098,27	4587,62 1487,28	35655 26197	9176 2975	282	28879 5163	69697
45	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.58	Краны шаровые с МЗИ DN40 =Ст 45х3,5-1-ППУ-ПЭ-ПП-МЗИ 200 А-900мм ГОСТ 30732-2006	шт.	2	202369,39 --	-- --	404739 --	-- --	404739	-- 32379	437118
46	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	2	17827,34 13098,27	4587,62 1487,28	35655 26197	9176 2975	282	28879 5163	69697
47	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.62	Краны шаровые с МЗИ DN25 =Ст 32х3,5-1-ППУ-ПЭ-ПП-МЗИ 200 А-1100мм ГОСТ 30732-2006	шт.	2	176259,64 --	-- --	352519 --	-- --	352519	-- 28202	380721
48	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	2	17827,34 13098,27	4587,62 1487,28	35655 26197	9176 2975	282	28879 5163	69697
49	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.61	Краны шаровые с МЗИ DN25=Ст 32х3,5-1-ППУ-ПЭ-ПП-МЗИ 200 А-900мм ГОСТ 30732-2006	шт.	2	175372,35 --	-- --	350745 --	-- --	350745	-- 28060	378805
50	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	21159,86 15647,07	5282,71 1697,92	42320 31294	10566 3396	460	34343 6133	82796
51	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.73	Тройник паралельный с накладкой =4х39,5 Ст 133х4-76х3,5-1-ППУ-ПЭ с ОДК ГОСТ 30732-2006	шт.	2	77616,28 --	-- --	155233 --	-- --	155233	-- 12419	167652
52	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	21159,86 15647,07	5282,71 1697,92	42320 31294	10566 3396	460	34343 6133	82796
53	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.72	Тройник паралельный с накладкой =4х40,5 Ст108х4-89х4-1-ППУ-ПЭ с ОДК ГОСТ 30732-2006	шт.	2	65152,50	--	130305	--	130305	--	140729

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка			--	--	--	--		10424	
			шт.	1	17750,76	4128,21	17751	4128	170	14685	35031
					13452,67	1381,07	13453	1381		2595	
55	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.75	Тройник паралельный с накладкой =4х34 Ст76х3,5-57х3,5-1-ППУ-ПЭ с ОДК ГОСТ 30732-2006	шт.	1	47495,05	--	47495	--	47495	--	51295
56	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка			--	--	--	--		3800	
			шт.	2	16963,66	4016,52	33927	8033	283	27976	66855
					12805,69	1323,54	25611	2647		4952	
57	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.77	Тройник паралельный с накладкой =4х30 Ст57х3,5-45х3,5-1-ППУ-ПЭ с ОДК ГОСТ 30732-2006	шт.	1	37419,95	--	37420	--	37420	--	40414
58	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка			--	--	--	--		2994	
			шт.	4	19244,80	4588,29	76979	18353	799	63196	151389
					14456,67	1501,98	57827	6008		11214	
59	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.78	Тройниковое ответвление =Ст 89х4-45х3,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	52168,32	--	208673	--	208673	--	225367
60	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка			--	--	--	--		16694	
			шт.	2	16963,66	4016,52	33927	8033	283	27976	66855
					12805,69	1323,54	25611	2647		4952	
61	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.81	Тройниковое ответвление =Ст 57х3,5-32х3,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	36054,74	--	72109	--	72109	--	77878
62	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка			--	--	--	--		5769	
			шт.	2	16963,66	4016,52	33927	8033	283	27976	66855
					12805,69	1323,54	25611	2647		4952	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.79	Тройниковое ответвление =Ст 45х3,5-32х3,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	35137,96	--	70276	--	70276	--	75898
					--	--	--	--		5622	
64	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	4	23475,56	6095,37	93902	24381	1165	75388	182834
					17088,91	1948,55	68356	7794		13543	
65	2302-0201-0108 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 133х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	40363,00	--	161452	--	161452	--	174368
					--	--	--	--		12916	
66	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	21159,86	5282,71	42320	10566	460	34343	82796
					15647,07	1697,92	31294	3396		6133	
67	2302-0201-0107 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 108х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	35181,00	--	70362	--	70362	--	75991
					--	--	--	--		5629	
68	1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт	5	17750,76	4128,21	88754	20641	850	73427	175155
					13452,67	1381,07	67263	6905		12974	
69	2302-0201-0105 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 76х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	5	21469,00	--	107345	--	107345	--	115933
					--	--	--	--		8588	
70	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	6	16963,66	4016,52	101782	24099	849	83928	200566
					12805,69	1323,54	76834	7941		14857	
71	2302-0201-0104 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 57х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	5	17749,00	--	88745	--	88745	--	95845
					--	--	--	--		7100	
72	2302-0201-0103 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 45х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1	15938,00	--	15938	--	15938	--	17213
					--	--	--	--		1275	
73	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	21159,86	5282,71	42320	10566	460	34343	82796
					15647,07	1697,92	31294	3396		6133	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.83	Отвод укороченный =Ст 108х4,5-90°-1-ППУ-ПЭ-У с ОДК ГОСТ 30732-2006	шт.	2	52661,84	--	105324	--	105324	--	113750
					--	--	--	--		8426	
75	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	2	19244,80	4588,29	38490	9177	400	31598	75695
					14456,67	1501,98	28913	3004		5607	
76	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.82	Отвод укороченный =Ст 89х4,5-90°-1-ППУ-ПЭ-У с ОДК ГОСТ 30732-2006	шт.	2	45120,26	--	90241	--	90241	--	97460
					--	--	--	--		7219	
77	1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	1	17750,76	4128,21	17751	4128	170	14685	35031
					13452,67	1381,07	13453	1381		2595	
78	прайсТОО "Qazagstan Oleum Company" п.84	Отвод укороченный =Ст 76х4-90°-1-ППУ-ПЭ-У с ОДК ГОСТ 30732-2006	шт.	1	37122,45	--	37122	--	37122	--	40092
					--	--	--	--		2970	
79	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	2	23475,56	6095,37	46951	12191	582	37694	91417
					17088,91	1948,55	34178	3897		6772	
80	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.41	Отвод с МЗИ и кабелем вывода торцевым Ст 133х4,5-90°-1-ППУ-ПЭ-МЗИ 200КВТ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	107222,30	--	214445	--	214445	--	231601
					--	--	--	--		17156	
81	1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	1	17750,76	4128,21	17751	4128	170	14685	35031
					13452,67	1381,07	13453	1381		2595	
82	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.39	Отвод с МЗИ и кабелем вывода торцевым Ст 76х3,5-90°-1-ППУ-ПЭ-МЗИ 200КВТ ГОСТ 30732-2006	шт.	68423	0,87	--	59528	--	59528	--	64290
					--	--	--	--		4762	
83	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	1	16963,66	4016,52	16964	4017	141	13988	33428

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					12805,69	1323,54	12806	1324		2476	
84	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.40	Отвод с МЗИ и кабелем вывода торцевым Ст 57х3,5-90°-1-ППУ-ПЭ-МЗИ 200КВТ ГОСТ 30732-2006	шт.	1	46408,27	--	46408	--	46408	--	50121
					--	--	--	--		3713	
85	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0102	1253510,65	605480,82	12786	6176	191	8264	22734
					629308,75	189058,46	6419	1928		1684	
86	2302-0101-0222 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	3842,00	--	7684	--	7684	--	8299
					--	--	--	--		615	
87	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	857,00	--	857	--	857	--	926
					--	--	--	--		69	
88	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	579,00	--	579	--	579	--	625
					--	--	--	--		46	
89	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	2	23475,56	6095,37	46951	12191	582	37694	91417
					17088,91	1948,55	34178	3897		6772	
90	2302-0201-4016 РСНБ РК 2015	Переход Ст 133-108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	25088,00	--	50176	--	50176	--	54190
					--	--	--	--		4014	
91	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	21159,86	5282,71	42320	10566	460	34343	82796
					15647,07	1697,92	31294	3396		6133	
92	2302-0201-4012 РСНБ РК 2015	Переход Ст 108-89-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	20795,00	--	41590	--	41590	--	44917
					--	--	--	--		3327	
93	1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	1	17750,76	4128,21	17751	4128	170	14685	35031
					13452,67	1381,07	13453	1381		2595	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	3	16963,66	4016,52	50891	12050	424	41964	100283
					12805,69	1323,54	38417	3971		7428	
105	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.35	Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции=Ст 57х3,5-1-ППУ-ПЭ-МЗИ 200	шт.	2	54660,20	--	109320	--	109320	--	118066
					--	--	--	--		8746	
106	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.36	Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции=Ст 45х3,5-1-ППУ-ПЭ-МЗИ 200	шт.	1	54660,20	--	54660	--	54660	--	59033
					--	--	--	--		4373	
107	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,00388	1253510,65	605480,82	4864	2350	72	3144	8648
					629308,75	189058,46	2442	734		641	
108	2302-0103-3415 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	4	751,00	--	3004	--	3004	--	3244
					--	--	--	--		240	
109	2302-0103-3411 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	2	664,00	--	1328	--	1328	--	1434
					--	--	--	--		106	
110	2302-0103-3407 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	2	335,00	--	670	--	670	--	724
					--	--	--	--		54	
111	2302-0103-3406 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	2	584,00	--	1168	--	1168	--	1261
					--	--	--	--		93	
112	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.50	Манжета стенового ввода СВ-160 ГОСТ 30732-2006	шт.	8	4471,17	--	35769	--	35769	--	38631
					--	--	--	--		2862	
113	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.51	Манжета стенового ввода СВ-125 ГОСТ 30732-2006	шт.	8	3492,81	--	27942	--	27942	--	30177
					--	--	--	--		2235	
114	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.48	Комплект изоляции стыка 133/225-ППУ-ПЭ мм ГОСТ 30732-2006	комплект	11	9907,70	--	108985	--	108985	--	117704

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		8719	
115	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.49	Комплект изоляции стыка 108/180-ППУ-ПЭ мм ГОСТ 30732-2006	комплект	16	7049,80	--	112797	--	112797	--	121821
					--	--	--	--		9024	
116	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.42	Комплект изоляции стыка 89/160-ППУ-ПЭ мм ГОСТ 30732-2006	комплект	26	6502,50	--	169065	--	169065	--	182590
					--	--	--	--		13525	
117	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.43	Комплект изоляции стыка 76/140-ППУ-ПЭ мм ГОСТ 30732-2006	комплект	17	5840,71	--	99292	--	99292	--	107235
					--	--	--	--		7943	
118	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.44	Комплект изоляции стыка 57/125-ППУ-ПЭ мм ГОСТ 30732-2006	комплект	20	4753,06	--	95061	--	95061	--	102666
					--	--	--	--		7605	
119	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.45	Комплект изоляции стыка 45/125-ППУ-ПЭ мм ГОСТ 30732-2006	комплект	14	4819,85	--	67478	--	67478	--	72876
					--	--	--	--		5398	
120	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.47	Комплект изоляции стыка 32/125-ППУ-ПЭ мм ГОСТ 30732-2006	комплект	4	4858,88	--	19436	--	19436	--	20991
					--	--	--	--		1555	
121	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,204	34037,06	22814,55	6944	4654	--	2083	9749
					11222,51	5519,23	2289	1126		722	
122	2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента бутиловая диффузионная	м	204	114,00	--	23256	--	23256	--	25116
					--	--	--	--		1860	
123	ТПРАЙСТОО "Qazagstan Oleum Company" п.37	Т-образный ключ	шт.	2	55614,29	--	111229	--	111229	--	120127
					--	--	--	--		8898	
		==Трубы для дренажных колодцев==									
124	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0135	559210,96	83206,16	7549	1123	118	6669	15355
					467265,70	31703,38	6308	428		1137	
125	2301-0201-0138 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80/дренаж/	м	8,534	852,00	--	7271	--	7271	--	7853
					--	--	--	--		582	
126	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80/дренаж/	м	5,02	546,00	--	2741	--	2741	--	2960
					--	--	--	--		219	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		==Антикоррозийное покрытие и теплоизоляция==									
127	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,006	1444278,22	42350,96	8666	254	6426	1967	11484
					331032,10	168,36	1986	1		851	
128	1113-0301-1705 РСНБ РК 2015 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03	м2	2,08	1315,49	13,89	2736	29	2525	129	3094
					87,31	2,69	182	6		229	
129	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,231	44767,34	1374,07	10341	317	2548	5803	17436
					32364,51	690,28	7476	159		1292	
130	2111-0203-0107 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-80 ГОСТ 10499-95	м3	0,16	11677,00	--	1868	--	1868	--	2017
					--	--	--	--		149	
131	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,071	11034,00	--	783	--	783	--	846
					--	--	--	--		63	
132	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	4,65	2921,47	190,97	13585	888	839	9076	24474
					2550,01	18,18	11858	85		1813	
		==Дополнительные объемы работ==									
133	1125-0211-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	10	13896,60	13054,80	138966	130548	--	33932	186730
					841,80	2886,96	8418	28870		13832	
134	1125-0211-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	94	13628,51	12837,22	1281080	1206699	--	310521	1718930
					791,29	2838,84	74381	266851		127328	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				13265858	1780797	10167984	1701492	16164741
							1317076	438120	--	1197392	
		РАЗДЕЛ 3.==Общестроительные работы==									
		==Земляные работы==									
135	1101-0102-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	21,825	338,46	326,17	7387	7119	6	1278	9358
					12,02	69,31	262	1513		693	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 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	0,675	2516,24	--	1698	--	--	1223	3155
					2516,24	--	1698	--		234	
137	1101-0102-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3/погрузка растительного грунта и разработанного вручную/	м3 грунта	0,675	338,46	326,17	228	220	--	40	289
					12,02	69,31	8	47		21	
138	4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	196,875	47,00	--	9253	--		--	9993
					--	--	--	--		740	
139	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	22,5	24,66	21,16	555	476	2	198	813
					3,41	8,82	77	198		60	
140	1101-0102-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	22	338,46	326,17	7446	7176	6	1288	9433
					12,02	69,31	264	1525		699	
141	4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	192,5	47,00	--	9048	--		--	9772
					--	--	--	--		724	
142	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	22	41,73	41,73	918	918	--	257	1269
					--	16,22	--	357		94	
143	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	22	197,64	91,08	4348	2004	--	2388	7275
					106,56	44,19	2344	972		539	
		==Разрез 3-3 (разгрузочные плиты)/4589-1-С11-КЖ лист 3/==									
144	1107-0202-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плиты покрытия. Укладка	шт. сборных конструкций	9	9918,70	1634,28	89268	14708	48013	37036	136409
					2949,70	537,70	26547	4839		10104	
145	2104-0302-0226 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	4,62	67890,00	--	313652	--	313652	--	338744
					--	--	--	--		25092	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	2104-0302-0225 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,32	73597,00	--	23551	--	23551	--	25435
					--	--	--	--		1884	
147	СЦ РК8.04-08-2018тех.ч.п.2.3.4	Надбавка на сульфатостойкость	м3	4,94	270,00	--	1334	--	1334	--	1441
					--	--	--	--		107	
148	СЦ РК8.04-08-2018тех.ч.п.2.3.3	Надбавка при изменении класса бетона от22,5 до 25	м3	4,94	635,00	--	3137	--	3137	--	3388
					--	--	--	--		251	
		==Разрез5-5(разгрузочные плиты)/4589-2-С11-КЖ лист2/==									
149	1107-0202-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плиты покрытия. Укладка	шт. сборных конструкций	7	9918,70	1634,28	69431	11440	37343	28806	106096
					2949,70	537,70	20648	3764		7859	
150	2104-0302-0226 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	4,62	67890,00	--	313652	--	313652	--	338744
					--	--	--	--		25092	
151	СЦ РК8.04-08-2018тех.ч.п.2.3.4	Надбавка на сульфатостойкость	м3	4,62	270,00	--	1247	--	1247	--	1347
					--	--	--	--		100	
152	СЦ РК8.04-08-2018тех.ч.п.2.3.3	Надбавка при изменении класса бетона от22,5 до 25	м3	4,62	635,00	--	2934	--	2934	--	3169
					--	--	--	--		235	
153	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	110,1	947,34	22,98	104302	2530	63066	36342	151895
					351,56	3,37	38706	371		11251	
		==Узел трубопроводов УТ1 (Смотровой колодец СК1-1шт) /4589-2-С11-КЖ лист 3/==									
		=Смотровой колодец СК1 /1 шт/=									
154	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	0,18	26610,67	11059,19	4790	1991	462	3159	8585
					12980,79	4745,30	2337	854		636	
155	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	1852,00	--	7408	--	7408	--	8001
					--	--	--	--		593	
156	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	8918,00	--	8918	--	8918	--	9631

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168	СЦ РК8.04-08-2018тех.ч.п.2.3.4	Надбавка на сульфатостойкость	м3	1,52	270,00	--	410	--	410	--	443
					--	--	--	--		33	
169	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	8	23549,00	--	188392	--	188392	--	203463
					--	--	--	--		15071	
170	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство /обетонирование люка/	м3	0,24	19955,46	1294,85	4789	311	4096	415	5620
					1592,87	305,24	382	73		416	
171	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство /отмостка/	м3	4,8	19108,86	1294,85	91723	6215	77862	8291	108015
					1592,87	305,24	7646	1465		8001	
172	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	18,4	947,34	22,98	17431	423	10539	6073	25385
					351,56	3,37	6469	62		1880	
173	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,768	996,37	--	765	--	--	551	1421
					996,37	--	765	--		105	
174	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,768	1778,00	--	1366	--	1366	--	1475
					--	--	--	--		109	
					=Дренажный колодец ДК1 /4589-1-С11-КЖ лист 4/=						
175	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,23	18477,48	1294,85	4250	298	3586	397	5019
					1592,87	305,24	366	70		372	
176	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	0,75	26610,67	11059,19	19958	8294	1928	13162	35769
					12980,79	4745,30	9736	3559		2650	
177	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	11798,00	--	11798	--	11798	--	12742
					--	--	--	--		944	
178	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	8918,00	--	8918	--	8918	--	9631
					--	--	--	--		713	
179	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	10236,00	--	10236	--	10236	--	11055
					--	--	--	--		819	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	7449,00	--	7449	--	7449	--	8045
					--	--	--	--		596	
181	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	3139,00	--	3139	--	3139	--	3390
					--	--	--	--		251	
182	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	1852,00	--	1852	--	1852	--	2000
					--	--	--	--		148	
183	СЦ РК8.04-08-2018тех.ч.п.2.3.4	Надбавка на сульфатостойкость	м3	0,75	270,00	--	202	--	202	--	218
					--	--	--	--		16	
184	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	23549,00	--	23549	--	23549	--	25433
					--	--	--	--		1884	
185	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0346	614994,00	--	21279	--	21279	--	22981
					--	--	--	--		1702	
186	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка /Сальник Ду50, С235, L=300/	т	0,007	746147,37	1583,17	5223	11	4584	576	6263
					89778,20	714,43	628	5		464	
187	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство /обетонирование люка/	м3	0,03	19955,46	1294,85	599	39	512	52	703
					1592,87	305,24	48	9		52	
188	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство /отмостка/	м3	0,6	19108,86	1294,85	11465	777	9732	1036	13501
					1592,87	305,24	956	183		1000	
189	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	8,8	947,34	22,98	8337	203	5040	2905	12141
					351,56	3,37	3094	30		899	
190	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /Выравнивающая стяжка/	м2 стяжки	1,1	736,36	35,33	810	39	291	469	1382
					436,01	17,91	480	20		102	
191	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	1,1	2157,42	51,71	2373	57	2004	302	2889
					283,39	11,79	312	13		214	
192	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /толщ.15-20мм/	м2 стяжки	1,1	736,36	35,33	810	39	291	469	1382
					436,01	17,91	480	20		102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				20							
193	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,5	Стяжки цементн изменения толщ мм/ Устройство. добавлять на каждые 5 мм стяжки к норме 1111-0101-1101 /толщ. 17,5	м2 стяжки	1,1	-38,70	-3,00	-43	-4	-36	-4	-51
					-2,70	-1,48	-3	-2		-4	
		=Дренажный колодец ДК2 /4589-2-С11-КЖ лист 4/=									
194	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглы грунтах сухих сборного железобетона. Устройство в	м3 железобетонны х и бетонных конструкций колодца	0,7	26610,67	11059,19	18627	7742	1798	12284	33384
					12980,79	4745,30	9087	3322		2473	
195	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ жел бетона класса В1 бетонные для колодцев ПН10 из тяжелого Т РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	11798,00	--	11798	--	11798	--	12742
					--	--	--	--		944	
196	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрыт яжелого бетона железобетонные для колодцев ПП10-2 из сса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	8918,00	--	8918	--	8918	--	9631
					--	--	--	--		713	
197	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	ольца стеновые яжелого бетона езобетонные для колодцев КС10.9 из сса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	10236,00	--	10236	--	10236	--	11055
					--	--	--	--		819	
198	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	ольца стеновые яжелого бетона езобетонные для колодцев КС10.6 из сса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	7449,00	--	14898	--	14898	--	16090
					--	--	--	--		1192	
199	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	ольца опорные ж 010, ГОСТ 8020- езобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-	шт.	1	1852,00	--	1852	--	1852	--	2000
					--	--	--	--		148	
200	СЦ РК8.04-08-2018тех.ч.п.2.3.4	адбавка на сульф остойкость	м3	0,7	270,00	--	189	--	189	--	204
					--	--	--	--		15	
201	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	юк чугунный с ш ниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-	комплект	1	23549,00	--	23549	--	23549	--	25433
					--	--	--	--		1884	
202	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	етали закладные 235, L=300/ сом до 20 кг. Установка /Сальник Ду50,	т	0,014	746147,37	1583,17	10446	22	9167	1153	12527
					89778,20	714,43	1257	10		928	
203	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	естницы пристав е и прислоненные с ограждениями	т	0,0346	614994,00	--	21279	--	21279	--	22981
					--	--	--	--		1702	

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство /обетонирование люка/	м3	0,03	19955,46	1294,85	599	39	512	52	703
					1592,87	305,24	48	9		52	
205	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство /отмостка/	м3	0,6	19108,86	1294,85	11465	777	9732	1036	13501
					1592,87	305,24	956	183		1000	
206	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	10,8	947,34	22,98	10231	248	6186	3565	14900
					351,56	3,37	3797	36		1104	
207	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /Выравнивающая стяжка/	м2 стяжки	1,1	736,36	35,33	810	39	291	469	1382
					436,01	17,91	480	20		102	
208	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	1,1	2157,42	51,71	2373	57	2004	302	2889
					283,39	11,79	312	13		214	
209	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /толщ.15-20мм/	м2 стяжки	1,1	736,36	35,33	810	39	291	469	1382
					436,01	17,91	480	20		102	
210	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,5	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /толщ. 17,5 мм/	м2 стяжки	1,1	-38,70	-3,00	-43	-4	-36	-4	-51
					-2,70	-1,48	-3	-2		-4	
		==Ковера настенные КНс-1,КНс-2 /2шт/4589-2-С11-КЖ лист5/==									
211	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0334	746147,37	1583,17	24921	53	21869	2750	29885
					89778,20	714,43	2999	24		2214	
212	2113-0201-1107 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90	шт.	8	167,00	--	1336	--	1336	--	1443
					--	--	--	--		107	
213	2113-0201-1104 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	16	33,00	--	528	--	528	--	570
					--	--	--	--		42	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1811017	91975	1535450	197366	2169056
							165291	30995	--	160668	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								18686227
		Временные здания и сооружения	Тенге	3,10%							579273
		Итого с временными	Тенге								19265500
		Зимние удорожания	Тенге	2,34%							450813
		Итого с зимними удорожаниями	Тенге								19716313
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2 %							394326

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге									20110639
		Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036	Тенге									21116892
		НДС	Тенге	12 %								2534027
		Итого с НДС	Тенге									**23 650 919**

Сдал

Подрядчик : ТОО "Construction Big House"
(наименование организации)

Зам. Ген. директора по строительству Пр В.Ю.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял

Заказчик : ТОО "Jetysu Energy"
(наименование организации)

Директор Жарасов А.Г.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора:
ТОО «Prem Expert Co»

Конканов О.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, подпись)