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 Жибек-Жолы №10 в г Жаркент Панфиловский район Алматинская область

Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации

Договор подряда **№ П-1/42/26 от 02.09.2021г.**

Акт приемки выполненных работ

за апрель 2022 года

на Наружные сети водопровода и канализации

Основание: 4589-1-С31-НВК

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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.==ПОКРЫТИЕ АВТОМОБИЛЬНОГО ПРОЕЗДА==										
		Разборка асфальтобетонного покрытия										
1	1127-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 5 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм	м2 покрытия	11,2		109,58	105,86	1227	1186	1	191	1531
						3,60	12,15	40	136		113	
2	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	1,12		3560,41	1485,58	3988	1664	--	3313	7885
						2074,83	664,07	2324	744		584	
3	1127-0302-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания черные щебеночные. Разборка	м3 конструкции	1,344		623,64	439,57	838	591	--	422	1361
						184,07	106,47	247	143		101	
4	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные ПГС. Разборка	м3 конструкции	3,92		437,54	299,49	1715	1174	--	880	2803
						138,05	69,86	541	274		208	
5	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	11,7432		738,00	--	8666	--		--	9359
						--	--	--	--		693	
6	4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т км	102,753		47,00	--	4829	--		--	5215
						--	--	--	--		386	
		Восстановление асфальтобетонного покрытия										
7	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1,68		3965,03	1263,60	6661	2123	4236	876	8140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					179,68	303,08	302	509		603	
8	1127-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	2,24	2139,98	1854,51	4794	4154	25	1753	7071
					274,48	450,09	615	1008		524	
9	2101-0201-0703 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	2,1168	2922,00	--	6185	--	6185	--	6680
					--	--	--	--		495	
10	1127-0602-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=2	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более, толщина 6 см. Устройство /до 12 см/	м2	11,2	3046,52	291,48	34121	3264	29516	2252	39283
					119,74	66,44	1341	744		2910	
11	1127-0602-0307 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	11,2	1392,57	147,89	15597	1656	13307	1152	18089
					56,57	38,69	634	433		1340	
12	1127-0602-0407 РСНБ РК 2015 Изм и доп. вып. 2 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия до 10 см к нормам 1127-0602-0307	м2 покрытия	11,2	1778,59	0,28	19920	3	19897	22	21537
					1,79	--	20	--		1595	
13	1127-0602-0302 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	27	1536,52	148,17	41486	4001	35958	2781	47809
					56,57	38,81	1527	1048		3541	
14	1127-0602-0402 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0302	м2 покрытия	27	333,33	0,05	9000	1	8991	9	9729
					0,30	--	8	--		721	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				159027	19817	118116	13651	186492
							7599	5039	--	13811	

РАЗДЕЛ 2.==Земляные работы/4589-1-ПОС Приложение 5/ ==

==Разработка грунта, В1==

15	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	368,6	324,61	311,70	119652	114893	33	27410	158827
					12,82	90,46	4726	33344		11765	
16	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	11,4	2096,86	--	23904	--	--	17211	44404
					2096,86	--	23904	--		3289	
17	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,4	673,07	--	7673	--	--	5525	14253
					673,07	--	7673	--		1056	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	3135	47,00	--	147345	--		--	159133
					--	--	--	--		11788	
19	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	380	25,17	21,16	9565	8041	34	3486	14095
					3,92	8,82	1490	3352		1044	
		==Обратная засыпка, В1==									
20	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	369	324,61	311,70	119782	115018	32	27440	159000
					12,82	90,46	4732	33380		11778	
21	4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	3044,25	47,00	--	143080	--		--	154526
					--	--	--	--		11446	
22	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	295,2	41,73	41,73	12319	12319	--	3447	17028
					--	16,22	--	4788		1261	
23	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	73,8	1094,33	--	80761	--	--	58148	150022
					1094,33	--	80761	--		11113	
24	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	295,2	197,64	91,08	58343	26887	--	32041	97615
					106,56	44,19	31456	13045		7231	
		==Разработка грунта, К3==									
25	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	61,11	324,61	311,70	19837	19048	5	4544	26332
					12,82	90,46	784	5528		1951	
26	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,89	2096,86	--	3963	--	--	2853	7362
					2096,86	--	3963	--		545	
27	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,89	673,07	--	1272	--	--	916	2363
					673,07	--	1272	--		175	
28	4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	519,75	47,00	--	24428	--		--	26382
					--	--	--	--		1954	
29	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	63	25,17	21,16	1586	1333	6	578	2337
					3,92	8,82	247	556		173	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	3135	47,00	--	147345	--		--	159133
					--	--	--	--		11788	
19	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	380	25,17	21,16	9565	8041	34	3486	14095
					3,92	8,82	1490	3352		1044	
		==Обратная засыпка, В1==									
20	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	369	324,61	311,70	119782	115018	32	27440	159000
					12,82	90,46	4732	33380		11778	
21	4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	3044,25	47,00	--	143080	--		--	154526
					--	--	--	--		11446	
22	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	295,2	41,73	41,73	12319	12319	--	3447	17028
					--	16,22	--	4788		1261	
23	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	73,8	1094,33	--	80761	--	--	58148	150022
					1094,33	--	80761	--		11113	
24	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	295,2	197,64	91,08	58343	26887	--	32041	97615
					106,56	44,19	31456	13045		7231	
		==Разработка грунта, К3==									
25	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	61,11	324,61	311,70	19837	19048	5	4544	26332
					12,82	90,46	784	5528		1951	
26	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,89	2096,86	--	3963	--	--	2853	7362
					2096,86	--	3963	--		545	
27	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,89	673,07	--	1272	--	--	916	2363
					673,07	--	1272	--		175	
28	4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	519,75	47,00	--	24428	--		--	26382
					--	--	--	--		1954	
29	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	63	25,17	21,16	1586	1333	6	578	2337
					3,92	8,82	247	556		173	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2515,90	98,74	2516	99	327	2119	5006
					2089,78	50,51	2090	51		371	
42	2304-0102-1414 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, клин вулканизирован EPDM, под электропривод, для воды, PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	223701,00	--	223701	--	223701	--	241597
					--	--	--	--		17896	
43	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	1	3338,31	217,67	3338	218	554	2638	6454
					2566,02	98,62	2566	99		478	
44	2303-0103-0904 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	43317,00	--	43317	--	43317	--	46782
					--	--	--	--		3465	
45	1122-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,094	88870,87	17646,77	8354	1659	2361	4836	14245
					46103,73	5857,73	4334	551		1055	
46	2302-0803-1301 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	1	115376,00	--	115376	--	115376	--	124606
					--	--	--	--		9230	
47	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	2	2047,95	143,76	4096	288	186	3620	8333
					1811,25	16,84	3622	34		617	
48	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	4494,00	--	8988	--	8988	--	9707
					--	--	--	--		719	
49	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015-	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	4	1347,01	78,25	5388	313	245	4782	10983
					1207,50	--	4830	--		814	
50	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	2375,00	--	9500	--	9500	--	10260
					--	--	--	--		760	
51	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	3	704,24	39,12	2113	117	64	1913	4348
					644,00	--	1932	--		322	
52	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	3	1302,00	--	3906	--	3906	--	4218
					--	--	--	--		312	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	2302-0302-8013 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10	шт.	2	3032,00	--	6064	--	6064	--	6549
					--	--	--	--		485	
54	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	2	1444,00	--	2888	--	2888	--	3119
					--	--	--	--		231	
55	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 33259-2015/Свободные/	шт.	2	4494,00	--	8988	--	8988	--	9707
					--	--	--	--		719	
56	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015/Свободные/	шт.	2	2375,00	--	4750	--	4750	--	5130
					--	--	--	--		380	
57	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0033	1253510,65	605480,82	4137	1998	62	2674	7355
					629308,75	189058,46	2077	624		545	
58	2302-0101-3540 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 114 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17378-2001/114х4-57х3 мм/	шт.	1	10928,00	--	10928	--	10928	--	11802
					--	--	--	--		874	
59	2302-0101-0751 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 8 мм - 108 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)/159х4,5-114х4,0 мм/	шт.	1	10817,00	--	10817	--	10817	--	11682
					--	--	--	--		865	
60	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	5392,78	2768,06	5393	2768	139	3382	9477
					2486,19	929,82	2486	930		702	
61	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	546,00	--	218	--	218	--	235
					--	--	--	--		17	
62	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих/Д=1500 мм, 2000 мм/	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,86	26610,67	11059,19	102717	42689	9922	67738	184092
					12980,79	4745,30	50106	18317		13636	
63	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		944	
64	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	24207,00	--	48414	--	48414	--	52287
					--	--	--	--		3873	
65	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.	2	7449,00	--	14898	--	14898	--	16090
					--	--	--	--		1192	
66	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	
67	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	15749,00	--	62996	--	62996	--	68036
					--	--	--	--		5040	
68	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	
69	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	17966,00	--	35932	--	35932	--	38807
					--	--	--	--		2875	
70	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	1852,00	--	11112	--	11112	--	12001
					--	--	--	--		889	
71	2303-0101-0314 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (Н-80) ГОСТ 3634-99	комплект	3	24577,00	--	73731	--	73731	--	79629
					--	--	--	--		5898	
72	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,05446	614994,00	--	33493	--	33493	--	36172
					--	--	--	--		2679	
73	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0963	962853,37	1583,17	92723	153	63056	26921	129215
					306484,20	714,43	29514	69		9571	
74	1113-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м2	2,6001	196,63	3,14	511	8	391	78	636
					43,09	0,51	112	1		47	
75	1113-0301-1418 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76	м2	2,6001	208,37	4,00	542	11	360	120	714
					65,94	0,67	171	2		53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/Гильзы/	т фасонных частей	0,0388	1253510,65	605480,82	48636	23492	727	31435	86477
					629308,75	189058,46	24417	7335		6406	
77	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	8815,00	--	7052	--	7052	--	7616
					--	--	--	--		564	
78	2301-0201-0221 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6	6495,00	--	3897	--	3897	--	4209
					--	--	--	--		312	
79	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство/Бетонная отмостка/	м3	0,9	17284,08	1294,85	15556	1166	12956	1555	18479
					1592,87	305,24	1434	275		1369	
80	2304-0501-0215 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1436,00	--	2872	--	2872	--	3102
					--	--	--	--		230	
81	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1726,70	1085,87	3453	2172	--	1901	5783
					640,83	319,51	1282	639		428	
82	2302-0302-2410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	2	1873,00	--	3746	--	3746	--	4046
					--	--	--	--		300	
83	1124-0105-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 100 мм. Установка	компенсатор	2	12856,44	6810,27	25713	13620	806	16037	45091
					5643,72	2456,03	11287	4912		3340	
84	2305-1206-0306 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) PN 16, DN 100 ГОСТ 27036-86/Резиновый фланцевый/	комплект	2	13631,00	--	27262	--	27262	--	29443
					--	--	--	--		2181	
85	2302-0802-1402 РСНБ РК 2015	Заглушки чугунные DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	1	2870,00	--	2870	--	2870	--	3100
					--	--	--	--		230	
86	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,004	559210,96	83206,16	2237	333	35	1976	4550
					467265,70	31703,38	1869	127		337	
87	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,016	546,00	--	2193	--	2193	--	2368
					--	--	--	--		175	
88	1122-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,002008	791366,89	155827,54	1589	313	60	1328	3150
					605783,20	62067,94	1216	125		233	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	2301-0201-0194 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	3583,00	--	7195	--	7195	--	7771
					--	--	--	--		576	
90	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015 К=3	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	1,25	391,61	8,45	490	10	268	147	688
					169,26	1,01	212	1		51	
91	1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Колодцы. Установка указателя на стене	шт.	1	830,58	--	831	--	--	631	1579
					830,58	--	831	--		117	
92	2401-0201-0118 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние квадратные 1.31.4, 1.31.5, В=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002/Указетель пожарного гидранта/	шт.	1	7412,00	--	7412	--	7412	--	8005
					--	--	--	--		593	
93	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	47	2044,57	14,12	96095	663	23662	71288	180773
					1527,03	5,05	71770	237		13391	
94	2301-0201-0244 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	47	15578,00	--	732166	--	732166	--	790739
					--	--	--	--		58573	
95	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	7,1	2044,57	14,12	14516	100	3574	10769	27308
					1527,03	5,05	10842	36		2023	
96	2301-0201-0237 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,1	13066,00	--	92769	--	92769	--	100190
					--	--	--	--		7421	
97	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	3	34044,54	3708,90	102134	11127	54565	36327	149538
					12147,20	84,18	36442	253		11077	
98	1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,047	4586392,11	358473,73	215560	16848	171350	30243	265467
					582159,90	67812,05	27362	3187		19664	
99	1122-0601-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0071	3914232,03	323761,11	27791	2299	21752	4131	34476
					526716,10	60965,18	3740	433		2554	
100	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	0,1312	34037,06	22814,55	4466	2993	--	1340	6270

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					11222,51	5519,23	1472	724		464	
101	2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента бутиловая диффузионная	м	131,2	114,00	--	14957	--	14957	--	16134
					--	--	--	--		1197	
102	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,001	559210,96	83206,16	559	84	8	494	1137
					467265,70	31703,38	467	32		84	
103	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	546,00	--	548	--	548	--	592
					--	--	--	--		44	
104	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1519,61	32,91	1520	33	173	1317	3064
					1313,58	16,84	1314	17		227	
105	2304-0102-1411 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, клин вулканизирован EPDM, под электропривод, для воды, PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	146844,00	--	146844	--	146844	--	158592
					--	--	--	--		11748	
106	1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	4	2154,48	141,53	8618	567	3853	3411	12991
					1049,49	72,39	4198	290		962	
107	2111-0403-1907 РСНБ РК 2015	Рулонная изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 25 мм СТ РК 3364-2019	м2	4,4	5990,00	--	26356	--	26356	--	28464
					--	--	--	--		2108	
		==Дополнительные объемы работ==									
108	1122-1101-0104 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	14666,51	8506,66	14667	8506	697	8191	24687
					5464,47	2809,20	5464	2809		1829	
109	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,1317	80837,72	--	10646	--	1083	9467	21722
					72609,85	--	9563	--		1609	
110	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,014	74675,57	--	1045	--	28	1006	2216
					72609,85	--	1017	--		164	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2975496	152772	2451505	409902	3656225
							371219	47581	--	270829	

РАЗДЕЛ 4.==КЗ=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0138	1005830,88	284020,08	13880	3920	785	10488	26318
					664884,00	102821,43	9175	1419		1950	
112	2301-0201-0221 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13,8552	6495,00	--	89990	--	89990	--	97189
					--	--	--	--		7199	
113	1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	0,84	42804,68	12880,83	35956	10820	7103	22322	62940
					21467,82	5373,85	18033	4514		4662	
114	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	
115	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	
116	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	7314,00	--	7314	--	7314	--	7899
					--	--	--	--		585	
117	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	1852,00	--	3704	--	3704	--	4000
					--	--	--	--		296	
118	2303-0101-0306 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	20885,00	--	20885	--	20885	--	22556
					--	--	--	--		1671	
119	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и приспоненные с ограждениями	т	0,0066	614994,00	--	4059	--	4059	--	4384
					--	--	--	--		325	
120	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,02644	962853,37	1583,17	25458	42	17313	7391	35477
					306484,20	714,43	8103	19		2628	
121	1113-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м2	0,71388	196,63	3,14	140	2	107	21	174
					43,09	0,51	31	--		13	
122	1113-0301-1418 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76	м2	0,71388	208,37	4,00	149	2	100	33	196
					65,94	0,67	47	--		15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0138	2445682,41	247623,27	33750	3417	24572	6360	43319
					417459,20	48055,74	5761	663		3209	
		Дополнительные объемы работ									
124	1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0138	106038,41	--	1463	--	261	1190	2866
					87131,82	--	1202	--		212	
125	1123-1101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	врезка	1	27669,87	--	27670	--	1603	25806	57754
					26066,64	--	26067	--		4278	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				283665	18203	197043	73611	385859
							68419	6615	--	28583	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5356271**
		Временные здания и сооружения	Тенге	3,10%							166044
		Итого с временными	Тенге								5522315
		Зимние удорожания	Тенге	2,34%							129222
		Итого с зимними удорожаниями	Тенге								5651538
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2 %							113031
		Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								5764568
		Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036	Тенге								6053005
		НДС	Тенге	12 %							726361
		Итого с НДС	Тенге								**6 779 366**

Сдал

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

Зам. Ген. директора по строительству Ни 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 С.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, подпись)