Заказчик : ТОО "Jetysu Energy"
Подрядчик : ТОО "Construction Big House"

Форма 2в пр.3-1

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

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОНОМНЫХ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫХ КОТЕЛЬНЫХ МНОГОЭТАЖНЫХ ДОМОВ ПО МИКРАЙОНАМ ГОРОДА ЕСИК И СЕЛА ШЕЛЕК ЕНБЕКШИКАЗАХСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ (БМК-11, УЛ.ТАЛГАРСКАЯ, Д. №1, Д. №3, Д. №7)
Наименование объекта - НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ
Договор подряда № Е-11/79/70 от 06.12.2021 г.

Акт приемки выполненных работ

за декабрь 2022 года

на РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ГАЗОПРОВОД

Основание: 12-20-ГСН

Составлен(а) в ценах I квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ГАЗОПРОВОДА СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ Г2 (0,3 МПа)										
		Распределительный газопровод среднего давления										
1	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	1		12815,26 10222,81	1331,21 --	12815 10223	1331 --	1261	10121 1835	24770
2	1125-0129-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колонка контрольно-измерительная металлическая. Установка *НР - 91%; СП - 8%*	колонка	1		41196,75 33195,90	5069,74 2510,95	41197 33196	5070 2511	2931	32493 5895	79585
3	КП №6 ТОО"Limar project" от 17.09.2021г.	Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-03М-2У1 с двумя линиями редуцирования, на базе регуляторов давления газа РДСк-50М-1 с узлом учета расхода газа на базе измерительного комплекса СГ-ЭКВз-Р-65/1,6. Обогрев газовый	шт	1		2497064,82 --	-- --	2497065 --	-- --	2497065	-- --	2497065
4	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	3		2136,28 1872,82	113,33 56,13	6409 5618	340 168	451	5729 971	13109
5	242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 *СП - 8%*	шт.	3		32348,00 --	-- --	97044 --	-- --	97044	-- 7764	104808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Деталь выхода газопровода из земли Ду 57 среднего давления (Узел подключения) (1 шт) / лист 8 /									
6	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1	1749,07	10,02	1749	10	160	1567	3581
		НР - 99%; СП - 8%			1579,17	3,18	1579	3		265	
7	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	1	797,00	--	797	--	797	--	861
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
8	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка/футляр/	км трубопровода	0,001	1087711,43	296047,71	1088	296	53	844	2087
		НР - 99%; СП - 8%			738576,00	114235,30	739	114		155	
9	241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	1,004	4074,00	--	4090	--	4090	--	4417
		СП - 8%			--	--	--	--		327	
10	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	0,001	2533026,72	250599,10	2533	250	1819	512	3288
		НР - 99%; СП - 8%			463680,00	53385,24	464	53		244	
11	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	3094,65	--	6189	--	--	6066	13235
		НР - 98%; СП - 8%			3094,65	--	6189	--		980	
12	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1	320,00	--	320	--	320	--	346
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
13	216-201-0101 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т	0,001	156094,00	--	156	--	156	--	168
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
14	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство-бетон В15 F100 W4	м3	0,012	21216,90	1343,24	255	16	218	23	300
		НР - 91%; СП - 8%			1769,85	339,22	21	4		22	
15	1131-0701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство	колонка	1	7036,10	261,26	7036	261	211	5776	13837
		НР - 88%; СП - 8%			6563,63	--	6564	--		1025	
16	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,05	1031,00	--	52	--	52	--	56
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
17	241-101-0301 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	0,8	479,00	--	383	--	383	--	414
		СП - 8%			--	--	--	--		31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0000006	297907,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
		Деталь выхода газопровода из земли Ду 57 среднего давления (10 шт) / лист 9 /									
19	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	10	1749,07	10,02	17491	100	1599	15665	35809
					1579,17	3,18	15792	32		2652	
20	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм *СП - 8%*	м	10	797,00	--	7970	--	7970	--	8608
					--	--	--	--		638	
21	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка/футляр/ *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	1087711,43	296047,71	10877	2960	531	8443	20865
					738576,00	114235,30	7386	1142		1546	
22	241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм *СП - 8%*	м	10,04	4074,00	--	40903	--	40903	--	44175
					--	--	--	--		3272	
23	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 *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	2533026,72	250599,10	25330	2506	18187	5119	32885
					463680,00	53385,24	4637	534		2436	
24	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	20	3094,65	--	61893	--	--	60655	132352
					3094,65	--	61893	--		9804	
25	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 *СП - 8%*	кг	10	320,00	--	3200	--	3200	--	3456
					--	--	--	--		256	
26	216-201-0101 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50 *СП - 8%*	т	0,01	156094,00	--	1561	--	1561	--	1686
					--	--	--	--		125	
27	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство-бетон В15 F100 W4 *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,6	21216,90	1343,24	12730	806	10862	1152	14992
					1769,85	339,22	1062	204		1111	
28	1131-0701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство *НР - 88%; СП - 8%*	колонка	10	7036,10	261,26	70361	2613	2112	57760	138371
					6563,63	--	65636	--		10250	
29	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм *СП - 8%*	м	0,5	1031,00	--	516	--	516	--	557
					--	--	--	--		41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	241-101-0301 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм *СП - 8%*	м	8	479,00 --	-- --	3832 --	-- --	3832	-- 307	4139
31 --	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,000006	297907,00 --	-- --	2 --	-- --	2	-- --	2
		Деталь выхода газопровода из земли Ду 57 к ГРПШ (1 шт) / лист 10 /									
32	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	1	1749,07 1579,17	10,02 3,18	1749 1579	10 3	160	1567 265	3581
33	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм *СП - 8%*	м	1	797,00 --	-- --	797 --	-- --	797	-- 64	861
34	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка/футляр/ *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	1087711,43 738576,00	296047,71 114235,30	1088 739	296 114	53	844 155	2087
35	241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм *СП - 8%*	м	1,004	4074,00 --	-- --	4090 --	-- --	4090	-- 327	4417
36	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 *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	2533026,72 463680,00	250599,10 53385,24	2533 464	250 53	1819	512 244	3288
37	1116-1201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	2	3094,65 3094,65	-- --	6189 6189	-- --	--	6066 980	13235
38	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 *СП - 8%*	кг	1	320,00 --	-- --	320 --	-- --	320	-- 26	346
39	216-201-0101 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50 *СП - 8%*	т	0,001	156094,00 --	-- --	156 --	-- --	156	-- 12	168
40	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство-бетон В15 F100 W4 *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,06	21216,90 1769,85	1343,24 339,22	1273 106	80 20	1087	115 111	1499
41	1131-0701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство *НР - 88%; СП - 8%*	колонка	1	7036,10 6563,63	261,26 --	7036 6564	261 --	211	5776 1025	13837

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,05	1031,00	--	52	--	52	--	56
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
43	241-101-0301 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	0,8	479,00	--	383	--	383	--	414
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
44	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0000006	297907,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
45	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	22	1825,62	1113,85	40164	24505	--	23233	68469
		НР - 99%; СП - 8%			711,77	354,96	15659	7809		5072	
46	241-210-0611 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	22	4497,00	--	98934	--	98934	--	106849
		СП - 8%			--	--	--	--		7915	
47	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,284	970617,65	270908,23	275655	76937	2946	230678	546840
		НР - 99%; СП - 8%			689337,60	131114,24	195772	37236		40507	
48	241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	285,136	1213,00	--	345870	--	345870	--	373540
		СП - 8%			--	--	--	--		27670	
49	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,01093	1341285,78	623494,38	14660	6815	204	9837	26457
		НР - 99%; СП - 8%			699072,12	210018,72	7641	2296		1960	
50	241-112-0125 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	16	581,00	--	9296	--	9296	--	10040
		СП - 8%			--	--	--	--		744	
51	241-114-0117 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	686,00	--	686	--	686	--	741
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
52	241-114-0121 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм	шт.	1	949,00	--	949	--	949	--	1025
		СП - 8%			--	--	--	--		76	
		Подземная прокладка									
53	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка/с пневматическим испытанием/	км трубопровода	0,628	606747,85	287833,84	381038	180760	33	279735	713634

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			318861,65	131075,04	200245	82315		52862	
54	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	634,28	797,00	--	505521	--	505521	--	545963
		СП - 8%			--	--	--	--		40442	
55	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	13	1825,62	1113,85	23733	14480	--	13729	40459
		НР - 99%; СП - 8%			711,77	354,96	9253	4614		2997	
56	241-208-0306 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	13	883,00	--	11479	--	11479	--	12397
		СП - 8%			--	--	--	--		918	
57	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=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	0,628	37663,34	25194,69	23653	15822	--	7126	33241
		НР - 61%; СП - 8%			12468,65	6132,33	7830	3851		2462	
58	249-101-0202 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	628	32,00	--	20096	--	20096	--	21704
		СП - 8%			--	--	--	--		1608	
59	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	628	452,45	198,77	284136	124827	30057	123881	440658
		НР - 72%; СП - 8%			205,82	68,16	129252	42804		32641	
60	243-141-0102 РСНБ РК 2015 -	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	0,628	17212,00	--	10809	--	10809	--	11674
		СП - 8%			--	--	--	--		865	
61	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/за 2 раза/	м2	55,12	219,41	6,25	12094	344	4842	4795	18240
		НР - 69%; СП - 8%			125,33	0,75	6908	41		1351	
62	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза/	м2	55,12	179,81	4,45	9911	245	5629	2814	13743
		НР - 69%; СП - 8%			73,23	0,75	4037	41		1018	
63	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/стальные газопроводы/	стык	5	929,38	24,61	4647	123	202	2636	7866
		НР - 61%; СП - 8%			864,34	--	4322	--		583	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/полиэтиленовые газопроводы/	стык	15	929,38	24,61	13941	369	607	7909	23598
		НР - 61%; СП - 8%			864,34	--	12965	--		1748	
		Контрольная трубка под ковер-1 (лист 11) (шт 11)									
65	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная/с установкой ковера/. Устройство-бетон В15 F100 W4 сульфатостойкий	шт.	11	8454,26	2719,55	92997	29915	8491	66008	171725
		НР - 99%; СП - 8%			4962,83	1098,49	54591	12083		12720	
66	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	13,2	217,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
67	241-215-0226 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом, PN 16 размерами 110х1 1/4"	шт.	11	891,00	--	9801	--	9801	--	10585
		СП - 8%			--	--	--	--		784	
68	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	11	3094,65	--	34041	--	--	33360	72793
		НР - 98%; СП - 8%			3094,65	--	34041	--		5392	
69	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,2	320,00	--	704	--	704	--	760
		СП - 8%			--	--	--	--		56	
70	216-201-0101 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т	0,0022	156094,00	--	343	--	343	--	370
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
71	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,066	6698,09	2170,19	442	144	217	139	627
		НР - 93%; СП - 8%			1220,90	1039,53	81	69		46	
72	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,1	4808,69	1267,44	5290	1394	2664	1731	7583
		НР - 93%; СП - 8%			1120,35	571,77	1232	629		562	
73	241-102-0224 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х5,0 мм	м	5,5	5283,00	--	29056	--	29056	--	31381
		СП - 8%			--	--	--	--		2325	
74	241-117-0424 РСНБ РК 2015	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 133х4,0 мм/горловина и крышка из листовой стали/	шт.	22	1019,00	--	22418	--	22418	--	24211
		СП - 8%			--	--	--	--		1793	
75	241-117-0437 РСНБ РК 2015	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 273х6,0 мм/опорная подошва/	шт.	11	8265,00	--	90915	--	90915	--	98188
		СП - 8%			--	--	--	--		7273	
76	241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	1,1	1213,00	--	1334	--	1334	--	1441

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
		Контрольная трубка под ковер-2 (лист 12) (шт 3)									
77	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная/с установкой ковера/. Устройство-бетон В15 F100 W4 сульфатостойкий	шт.	3	8454,26	2719,55	25363	8158	2317	18002	46834
		НР - 99%; СП - 8%			4962,83	1098,49	14888	3295		3469	
78	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	3,6	217,00	--	781	--	781	--	843
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
79	241-215-0226 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом, PN 16 размерами 110х1 1/4"	шт.	3	891,00	--	2673	--	2673	--	2887
		СП - 8%			--	--	--	--		214	
80	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство-бетон В15 F100 W4	м3	0,03	21216,90	1343,24	637	40	544	58	750
		НР - 91%; СП - 8%			1769,85	339,22	53	10		56	
81	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	3	3094,65	--	9284	--	--	9098	19853
		НР - 98%; СП - 8%			3094,65	--	9284	--		1471	
82	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,6	320,00	--	192	--	192	--	207
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
83	216-201-0101 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 50/50	т	0,0006	156094,00	--	94	--	94	--	101
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
84	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,018	6698,09	2170,19	121	39	60	38	172
		НР - 93%; СП - 8%			1220,90	1039,53	22	19		13	
85	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,3	4808,69	1267,44	1443	381	726	472	2068
		НР - 93%; СП - 8%			1120,35	571,77	336	172		153	
86	241-102-0224 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х5,0 мм	м	1,5	5283,00	--	7924	--	7924	--	8558
		СП - 8%			--	--	--	--		634	
87	241-117-0424 РСНБ РК 2015	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 133х4,0 мм/горловина и крышка из листовой стали/	шт.	6	1019,00	--	6114	--	6114	--	6603
		СП - 8%			--	--	--	--		489	
88	241-117-0437 РСНБ РК 2015	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 273х6,0 мм/опорная подошва/	шт.	3	8265,00	--	24795	--	24795	--	26779
		СП - 8%			--	--	--	--		1984	
89	241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	0,3	1213,00	--	364	--	364	--	393
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
		Опознавательный столб - (лист 13) (1 шт)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу /Изготовление знака/	т конструкций	0,005	475432,10	173834,69	2377	869	50	1103	3759
		НР - 69%; СП - 8%			291611,25	28196,74	1458	141		278	
91	261-107-0518 РСНБ РК 2015	Пленка для дорожных знаков без покрытия обратной стороны клеевым составом, класс А ГОСТ Р 52290-2004	1000 м2	0,0018	1992968,00	--	3587	--	3587	--	3874
		СП - 8%			--	--	--	--		287	
92	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Крепление щитков	шт.	1	1184,53	--	1185	--	104	1167	2540
		НР - 108%; СП - 8%			1080,75	--	1081	--		188	
93	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/изготовление опознавательного столба/	т конструкций	0,046344	226195,13	50654,67	10483	2347	245	6038	17842
		НР - 69%; СП - 8%			170265,55	18542,81	7891	859		1322	
94	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,030344	297907,00	--	9040	--	9040	--	9763
		СП - 8%			--	--	--	--		723	
95	241-102-0151 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	2,3	1394,00	--	3206	--	3206	--	3462
		СП - 8%			--	--	--	--		256	
96	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,046344	33392,99	16019,65	1548	742	346	475	2185
		НР - 69%; СП - 8%			9926,62	4922,38	460	228		162	
97	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство-бетон В15 F100 W4-сульфатостойкий /для установки знака/	м3	0,198	28256,96	2130,83	5595	422	3805	1343	7493
		НР - 91%; СП - 8%			6907,38	546,51	1368	108		555	
98	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,01256	6698,09	2170,19	84	27	42	26	119
		НР - 93%; СП - 8%			1220,90	1039,53	15	13		9	
99	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,549	179,81	4,45	99	2	57	28	137
		НР - 69%; СП - 8%			73,23	0,75	40	--		10	
100	1122-0601-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	961182,70	33344,38	961	33	638	287	1348
		НР - 99%; СП - 8%			289800,00	168,39	290	--		100	
		Переход через автодорогу методом прокола с установкой защитного футляра Д110х10 L=6 (1 шт)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	1122-1401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м	м продавливания	6	11398,73	7899,09	68392	47395	61	49998	127862
		НР - 99%; СП - 8%			3489,26	4927,97	20936	29568		9471	
102	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м	6,024	2352,00	--	14168	--	14168	--	15301
		СП - 8%			--	--	--	--		1133	
103	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	6	1749,07	10,02	10494	60	959	9399	21485
		НР - 99%; СП - 8%			1579,17	3,18	9475	19		1591	
		Переход через автодорогу методом прокола с установкой защитного футляра Д110x10 L=8 (4 шт)									
104	1122-1401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м	м продавливания	32	11398,73	7899,09	364759	252771	332	266658	681930
		НР - 99%; СП - 8%			3489,26	4927,97	111656	157695		50513	
105	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м	32,128	2352,00	--	75565	--	75565	--	81610
		СП - 8%			--	--	--	--		6045	
106	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	32	1749,07	10,02	55970	321	5116	50129	114587
		НР - 99%; СП - 8%			1579,17	3,18	50533	102		8488	
		Переход через автодорогу методом прокола с установкой защитного футляра Д110x10 L=12 (4 шт)									
107	1122-1401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	48	12308,93	8618,17	590829	413672	520	423356	1095319
		НР - 99%; СП - 8%			3679,93	5229,07	176637	250995		81135	
108	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м	48,192	2352,00	--	113348	--	113348	--	122416
		СП - 8%			--	--	--	--		9068	
109	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	48	1749,07	10,02	83955	481	7674	75193	171880
		НР - 99%; СП - 8%			1579,17	3,18	75800	153		12732	
		Переход через автодорогу методом прокола с установкой защитного футляра Д110x10 L=24 (1 шт)									
110	1122-1401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	24	12308,93	8618,17	295414	206836	260	211678	547659
		НР - 99%; СП - 8%			3679,93	5229,07	88318	125498		40567	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	24,096	2352,00	--	56674	--	56674	--	61208
		СП - 8%			--	--	--	--		4534	
112	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	24	1749,07	10,02	41978	240	3838	37597	85941
		НР - 99%; СП - 8%			1579,17	3,18	37900	76		6366	
		Переход через коммуникации открытым способом с установкой защитного футляра Д110х10 L=4 (1 шт)									
113	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	474118,37	128431,75	1896	513	1	1538	3709
		НР - 99%; СП - 8%			345581,90	42820,08	1382	171		275	
114	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	4,04	2352,00	--	9502	--	9502	--	10262
		СП - 8%			--	--	--	--		760	
115	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	4	1749,07	10,02	6996	40	639	6266	14323
		НР - 99%; СП - 8%			1579,17	3,18	6317	13		1061	
116	241-704-0201 РСНБ РК 2015	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 57х159 мм	комплект	12	18999,00	--	227988	--	227988	--	246227
		СП - 8%			--	--	--	--		18239	
		Земляные работы									
117	1101-0101-0357 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	675,24	341,89	341,89	230858	230858	--	24946	276268
		НР - 72%; СП - 8%			--	51,31	--	34647		20464	
118	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. 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	186,3	5044,87	--	939859	--	--	676698	1745882
		НР - 72%; СП - 8%			5044,87	--	939859	--		129325	
119	1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	556,92	25,90	25,90	14424	14425	--	4639	20588
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,57	--	6444		1525	
120	1101-0104-0412 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	556,92	10,65	10,65	5931	5931	--	1909	8467
		НР - 72%; СП - 8%			--	4,76	--	2651		627	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	139,2	1737,98	--	241927	--	--	174188	449404
		НР - 72%; СП - 8%			1737,98	--	241927	--		33289	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								12754412
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2718395				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1680739			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					811620			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2011655		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2497064		
		- Накладные расходы	Тенге							3086743	
		- Сметная прибыль	Тенге							759804	
		Строительно-монтажные работы									10257348
		Временные здания и сооружения	Тенге	3,10%							317978
		Итого с временными	Тенге								10575326
		Зимние удорожания	Тенге	2,34%							247463
		Итого с зимними удорожаниями	Тенге								10822788
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2 %							216456
		Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								13536308
		НДС	Тенге	12 %							1624357
		Итого с НДС	Тенге								**15 160 665**

Сдал

Подрядчик ТОО "Construction Big House"
(наименование организации)

Генеральный директор Абдикеримов Н.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора:
ТОО «Ртеп Expert Co»

Принял

Заказчик : ТОО "Jetysu Energy"
(наименование организации)

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

Место печати (при наличии)

Ахметов А.Е.
(должность, фамилия, имя, отчество, подпись)