Форма 2в пр.3-1

Заказчик : ТОО "Jetysu Energy"

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

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 : Тепловые сети

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

Акт приемки выполненных работ №

за апрель 2022 года

на Тепловые сети Трубопроводы

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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	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==										
1	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	35,350		243,23	231,52	8598	8184	3	2043	11459
		НР - 72%; СП - 8%				11,62	68,64	411	2426		818	
2	Е11-010205-0302 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	6,120		2516,24	--	15399			11088	28606
		НР - 72%; СП - 8%				2516,24	--	15399			2119	
3	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3/погрузка грунта разработанного вручную/	м3 грунта	35,580		243,23	231,52	8654	8237	3	2056	11534
		НР - 72%; СП - 8%				11,62	68,64	413	2442		823	
4	С341-020101-0205 4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	51,680		47,00	--	2429				2623
		СП - 8%				--	--				194	
5	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	34,558		24,66	21,16	852	731	3	304	1239
		НР - 72%; СП - 8%				3,41	8,82	118	305		83	

Форма 2в пр.3-1

Заказчик : ТОО "Jetysu Energy"

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

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 : Тепловые сети

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

Акт приемки выполненных работ №

за апрель 2022 года

на Тепловые сети Трубопроводы

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==										
1	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		35,350	243,23	231,52	8598	8184	3	2043	11459
		НР - 72%, СП - 8%				11,62	68,64	411	2426		818	
2	Е11-010205-0302 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		6,120	2516,24	--	15399			11088	28606
		НР - 72%, СП - 8%				2516,24	--	15399			2119	
3	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3/погрузка грунта разработанного вручную/	м3 грунта		35,580	243,23	231,52	8654	8237	3	2056	11534
		НР - 72%, СП - 8%				11,62	68,64	413	2442		823	
4	С341-020101-0205 4102-0101-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т км		51,680	47,00	--	2429				2623
		СП - 8%				--	--				194	
5	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		34,558	24,66	21,16	852	731	3	304	1239
		НР - 72%, СП - 8%				3,41	8,82	118	305		83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	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	6	17750,76	4128,21	106505	24769	1019	88112	197421
					13452,67	1381,07	80716	8286		2804	
30		Отвод Стальной 76х3.5-90	шт	6	1223,21	--	7339		7339		7926
										587	
31	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	188514
					12805,69	1323,54	76834	7941		2804	
32		Отвод Стальной 45х3.5-90	шт	5	478,57	--	2393		2393		2584
										191	
33		Отвод Стальной 32х3.5-90	шт	1	458,04	--	458		458		495
										37	
34	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	
35		Отвод Стальной 133х4.5-90 ГОСТ 17375-2001	шт	2	4017,86	--	8036		8036		8679
										643	
36	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	4	17750,76	4128,21	71003	16513	680	58742	132549
					13452,67	1381,07	53811	5524		2804	
37		Отвод Стальной 76х4.0-90°-1 ГОСТ 17375-2001	шт	4	1223,21	--	4893		4893		5284
					--	--				391	
38	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	4	16963,66	4016,52	67855	16066	566	55952	126610
					12805,69	1323,54	51223	5294		2804	
39		Отвод стальной 57х3.5-90° ГОСТ 17375-2001	шт	2	589,29	--	1179		1179		1273
					0,00	--				94	
40		Отвод стальной Ст 45х4-90°- ГОСТ 17375-2001	шт	2	589,29	--	1179		1179		1273
						--				94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	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	
42		Отвод П90° 108х4.5 ГОСТ 17375-2001	шт	2	4017,86	--	8036		8036		8679
						--				643	
43	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	33756
					12805,69	1323,54	12806	1324		2804	
44		Отвод П90° 57х4	шт	1	736,61	--	737		737		796
					#ЗНАЧ!	--				59	
45		Переход стальной Ст 133х4-89х4	шт	2		--	6840		6840		7387
					#ЗНАЧ!	--				547	
46		Переход стальной 76х3.5-57х3.5	шт	1		--	2736		2736		2955
						--				219	
47	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	
48		Переход стальной 133х89	шт	2	600,89	--	1202		1202		1298
						--				96	
49	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
					12805,69	1323,54	12806	1324		2476	
50		Переход стальной 50х40	шт	1	600,89	--	601		601		
		Конструкция покрытия тротуаров									
51	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	0,960	437,54	299,49	420	288		454	944
					138,05	132,53	133	127		70	
52	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	35	995,78	171,17	34852	5991	17095	37640	78292
					336,18	53,44	11766	1870		5799	
53	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	35	1242,71	3,46	43495	121	35294	46974	97707
					230,85	1,32	8080	46		7238	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	м2 покрытия	35	194,41	--	6804		5503	7349	15285
					37,19	--	1302			1132	
55	Е11-270302-0202 1127-0302-0202 РСНБ РК 2015	Камни бортовые на щебеночном основании. Разборка	м	25,5	613,02	--	15632			16883	35116
		НР - 108%; СП - 8%			613,02	--	15632			2601	
56	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	29	3096,01	1291,81	89784	37462		96967	201691
		НР - 108%; СП - 8%			1804,20	577,45	52322	16746		14940	
57	Е11-270201-0501 1127-0201-0501 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство	м3 лотка	0,46	14731,66	5990,80	6777	2756	2164	7319	15223
					4037,50	2467,10	1857	1135		1128	
58	С121-040303-9903 2104-0303-9903 РСНБ РК 2015	Лотки водопропускные железобетонные СТ РК 937-92	м3	0,46	72237,00	--	33229			35887	74646
					72237,00		33229			5529	
		Смотровой колодец СК /5 шт/									
59	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	28	338,46	326,17	9477	9133	9477	1640	12006
					12,02	69,31	337	1941		889	
60	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	1,79	2516,24	--	4495			3236	8350
					2516,24	--	4495			619	
61	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	1,79	338,46	326,17	606	584	606	105	768
					12,02	69,31	22	124		57	
62	Е11-221301-0101 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	11,56	30216,66	12718,07	349305	147021	349305	233294	629207
		НР - 99%; СП - 8%			14927,90	5457,10	172567	63084		46608	
63	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Крышки колодцев ПП20-15 серия 3.900.1-14	шт	4	37500,00	--	150000		150000		162000
		СП - 8%			--	--				12000	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20 9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,серия 3.900.1-14	шт	8	22321,43	--	178571		178571		192857
		СП - 8%			--	--				14286	
65		Плита днища ПН 20	шт	4	33035,71	--	132143		132143		142714
		СП - 8%			--	--				10571	
66	С121-040302-0106 2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	8	1852,00	--	14816		14816		16001
		СП - 8%			--	--				1185	
67	ССЦ РК8 04-08-2018тех.ч.п.2.3.4	Надбавка на сульфатостойкость	м3	24	270,00	--	6480		6480		6998
		СП - 8%			--	--				518	
68	С123-030101-0310 2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	23549,00	--	94196		94196		101732
		СП - 8%			--	--				7536	
69	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство /обетонирование люка/	м3	0,45	20388,61	1489,08	9175	670	9175	894	10874
		НР - 91%, СП - 8%			1831,79	351,02	824	158		805	
70	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство /отмостка/	м3	9,2	19542,01	1489,08	179786	13700	179786	18274	213906
		НР - 91%, СП - 8%			1831,79	351,02	16852	3229		15845	
71	Е11-080101-0307 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	78,56	1003,51	26,42	78836	2076	78836	29820	117349
		НР - 93%, СП - 8%			404,29	3,87	31761	304		8692	
72	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	3,80	1145,83	--	4354			3135	8088
		НР - 72%, СП - 8%			1145,83	--	4354			599	
73	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	3,8	1778,00	--	6756		6756		7297
		СП - 8%			--	--				541	
74	2106-0802-0105 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,256	568230,00	--	145467		145467		157104
					--	--				11637	
75		Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка. Диаметр 200 мм, глубина 600 мм	отв	16	62500,00	972,24	1000000	15556		840000	1987200
		НР - 84%, СП - 8%			1428,61	729,59	22858	11673		147200	
		Антикоррозийное покрытие и теплоизоляция									
76	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	0,057	1444278,22	42350,96	81832	2400	60677	18578	108443
					331032,10	168,36	18756	10		8033	
77	1113-0301-1705 РСНБ РК 2015 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03	м2	11,586	1315,49	13,89	15241	161	14068	792	17316

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					87,31	2,69	1012	31		1781	
78	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,715	44767,34	1374,07	31996	982	7883	17955	53948
					32364,51	690,28	23132	493		3996	
79	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,804	11034,00	--	8871		8871		9581
					--	--				710	
80	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	16,652	2921,47	190,97	48650	3180	3006	32503	87645
					2550,01	18,18	42464	303		6492	
		Дополнительные объемы работ									
81	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	56	13628,51	12837,22	763197	718884		184991	1 024 043
					791,29	2838,84	44312	158975		75855	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4832322	1100902	2238609	2104281	7446880
							936583	306067	0	510878	
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								**7574668**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Временные здания и сооружения	Тенге	3,10%							234815
		Итого с временными	Тенге								7809483
		Зимние удорожания	Тенге	2,34%							182742
		Итого с зимними удорожаниями	Тенге								7992225
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2 %							159844
		Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								8152069
		Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036	Тенге								8559966
		НДС	Тенге	12 %							1027196
		Итого с НДС	Тенге								**9 587 162**

Сдал

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

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

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора:
ТОО «Prem Expert Co»

Принял

Заказчик : ТОО "Jetysu Energy"
(наименование организации)

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

Место печати (при наличии)

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