Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел строительства города Балхаш"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к индивидуальным жилым домам микрорайона № 8-13 "Самал" города Балхаш" (1 очередь 3 очередь. Сети тепловые)**

(наименование, адрес)

Объект **Наружные сети теплоснабжения**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№56** от **30.10.2019г, доп.согл №1 от 10.03.2020г., доп.согл №2 от 11.08.2020г,доп.согл №3 от 13.11.2020г**

Акт приемки выполненных работ № 1
за июль 2021г

№ п.п.	№ позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
					на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	1а	2	3	4	5	6	7	8
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы					
1	1	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	776,0000		150,95	117139
			Итого оплата труда:				43,61	33841
			Итого эксплуатация машин:				144,57	112187
			Итого материалов:				0,08	60
2	2	4102-0103-1012 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 12 км	Тенге за 1 тонну	1504,0000		242,00	363968
3	3	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1455,0000		111,25	161865
			Итого оплата труда:				30,14	43857
			Итого эксплуатация машин:				105,71	153805

1	1а	2	3		5	6	7	8
4	4	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	45,0000		1681,68	75676
			Итого оплата труда:				1681,68	75676
5	7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1425,0000		134,91	192247
			Итого оплата труда:				100,84	143693
			Итого эксплуатация машин:				63,63	90673
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1214765
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				331
			Сметная заработная плата -	Тенге				297067
			РАЗДЕЛ 2.Магистраль					
6	10	1124-0108-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	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 300 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,3100		1812761,91	561956
			Итого оплата труда:				1174964,62	364239
			Итого эксплуатация машин:				800804,36	248249
			Итого материалов:				48027,16	14888
7	12	1124-0108-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	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 150 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0484		1033425,76	50018
			Итого оплата труда:				713084,65	34513
			Итого эксплуатация машин:				409766,51	19833
			Итого материалов:				17098,75	828
8	14	2301-0402-0212 РСНБ РК 2015	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 325х7-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	310,0000		48546,00	15049260
9	16	2301-0402-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 159х4,5-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	48,4000		18096,00	875846

1	1а	2	3		5	6	7	8
10	18	1124-0108-0218 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 300 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	6,0000		14624,16	87745
			Итого оплата труда:				10832,42	64995
			Итого эксплуатация машин:				4475,83	26855
			Итого материалов:				568,86	3413
11	20	2302-0201-0509 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 325х7-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	6,0000		196007,00	1176042
12	21	2302-0201-6206 РСНБ РК 2015 прим.	Муфта термоусаживаемая электросварная длиной до 700 мм, диаметром 710 мм ГОСТ 30732-2006 - /Комплект изоляции стыка с термоусадочной муфтой ПЭ 530/710/	комплект	121,0000		63717,00	7709757
13	22	2302-0201-6114 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 650 мм, диаметром 560 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	140,0000		48623,00	6807220
14	28	2113-0809-1304 РСНБ РК 2015 прим.	Лента уплотнительная самоклеящаяся - Сигнальная лента "Внимание Теплосеть!"	м	750,0000		40,00	30000
			Компенсаторы					
15	32	1124-0108-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 300 мм. Установка	шт.	2,0000		51098,28	102197
			Итого оплата труда:				32889,19	65778
			Итого эксплуатация машин:				23051,56	46103
			Итого материалов:				1139,84	2280
16	33	2301-0402-0212 РСНБ РК 2015	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 325х7-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	20,9700		48546,00	1018010
17	34	2302-0201-0509 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 325х7-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,0000		196007,00	392014
			Узлы трубопроводов					
			Узел трубопровода УТ12					
18	49	1124-0108-0220 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 500 мм. Установка	шт.	2,0000		47851,62	95703

1	1а	2	3		5	6	7	8
			Итого оплата труда:				32893,69	65787
			Итого эксплуатация машин:				18102,51	36205
			Итого материалов:				1849,81	3700
19	50	1124-0108-0209 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 300 мм. Установка	шт.	4,0000		36250,51	145002
			Итого оплата труда:				25153,84	100615
			Итого эксплуатация машин:				13620,34	54481
			Итого материалов:				1139,84	4559
20	51	2302-0201-4042 РСНБ РК 2015	Переход Ст 530-325-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,0000		194571,00	389142
21	52	5101-0904-1418 РСНБ РК 2015 прим.	Краны шаровые полнопроходные подземной установки с редуктором, с удлиненным штоком высотой Н от 1501 мм до 2000 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 300, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	2,0000		5400529,00	10801058
22	53	СТПРАЙС лист ТОО "IsoPlus" переч.п.14	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчиков давления и температуры Ст325х7-2-ППУ-ПЭ-ДТ L 1000	комплект	2,0000		114405,80	228812
23	54	2301-0402-0212 РСНБ РК 2015	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 325х7-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	2,0000		48546,00	97092
24	55	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2,0000		3488,96	6978
			Итого оплата труда:				2740,86	5482
			Итого эксплуатация машин:				271,71	543
			Итого материалов:				526,25	1053
25	56	2304-0908-0707 РСНБ РК 2015 прим.	Краны шаровые с воздушником Ст 100-108-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006 /Бивал/	шт.	2,0000		168513,00	337026
26	57	2302-0201-0509 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 325х7-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,0000		196007,00	392014
27	58	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1,0000		1913,53	1914
			Итого оплата труда:				1532,71	1533

1	1а	2	3		5	6	7	8
			Итого эксплуатация машин:				91,49	91
			Итого материалов:				300,59	301
28	59	2304-0902-1810 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1,0000		4837,00	4837
29	60	2301-0402-0207 РСНБ РК 2015	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	1,0000		8694,00	8694
30	61	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.	2,0000		14749,92	29500
			Итого оплата труда:				11593,66	23187
			Итого эксплуатация машин:				4061,48	8123
			Итого материалов:				229,85	460
31	62	2302-0201-0504 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 108х4-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,0000		38791,00	77582
			Неподвижные опоры					
32	64	1124-0108-0209 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 300 мм. Установка	шт.	2,0000		36250,51	72501
			Итого оплата труда:				25153,84	50308
			Итого эксплуатация машин:				13620,34	27241
			Итого материалов:				1139,84	2280
33	68	2302-0201-4912 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 325-650х40-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,0000		271950,00	543900
			Восстановление дорожного покрытия					
34	73	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	16,8000		2440,94	41008
			Итого оплата труда:				1831,37	30767
			Итого эксплуатация машин:				1053,69	17702
35	74	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	42,0000		324,05	13610
			Итого оплата труда:				138,90	5834

1	1а	2	3		5	6	7	8
			Итого эксплуатация машин:				231,86	9738
36	75	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	тенге за 1 тонну	36,9600		71,00	2624
37	76	4102-0102-1012 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 12 км	тенге за 1 тонну	36,9600		289,00	10681
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				50941219
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				638
			Сметная заработная плата -	Тенге				813038

РАЗДЕЛ 3.Ответвления

38	90	1124-0108-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	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 250 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,6401		1631135,47	1044090
			Итого оплата труда:				1072846,77	686729
			Итого эксплуатация машин:				691110,79	442380
			Итого материалов:				40709,34	26058
39	95	2301-0402-0211 РСНБ РК 2015	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 273х7-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	640,1000		33415,00	21388942

Компенсаторы

40	106	1124-0108-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка	шт.	4,0000		43852,83	175411
			Итого оплата труда:				28933,96	115736
			Итого эксплуатация машин:				18596,00	74384
			Итого материалов:				962,94	3852
41	107	2301-0402-0211 РСНБ РК 2015	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 273х7-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	54,8000		33415,00	1831142
42	108	2302-0201-0508 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 273х7-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	8,0000		138026,00	1104208

Узел трубопровода УТ11

1	1а	2	3	4	5	6	7	8
43	165	1124-0108-0220 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 500 мм. Установка	шт.	1,0000		47851,62	47852
			Итого оплата труда:				32893,69	32894
			Итого эксплуатация машин:				18102,51	18103
			Итого материалов:				1849,81	1850
44	166	1124-0108-0206 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 150 мм. Установка	шт.	4,0000		19707,78	78831
			Итого оплата труда:				14809,87	59239
			Итого эксплуатация машин:				6129,94	24520
			Итого материалов:				403,41	1614
45	167	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.	1,0000		11788,25	11788
			Итого оплата труда:				9444,19	9444
			Итого эксплуатация машин:				3087,80	3088
			Итого материалов:				141,05	141
46	168	2302-0201-1409 РСНБ РК 2015 прим.	Тройник параллельный Ст 530-426-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1,0000		456947,00	456947
47	169	2304-0904-1043 РСНБ РК 2015	Краны шаровые полнопроходные подземной установки, под переносной редуктор с удлиненным штоком высотой Н от 560 мм до 1000 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 150, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	1,0000		523959,00	523959
48	170	2302-0201-0506 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 159х4,5-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1,0000		61269,00	61269
49	171	СТПРАЙС лист ТОО "IsoPlus" переч.п.13	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчиков давления и температуры Ст159х4,5-2-ППУ-ПЭ-ДТ L 1000	комплект	1,0000		47473,21	47473
50	172	2302-0201-5509 РСНБ РК 2015 прим.	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 159-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1,0000		24681,00	24681
51	173	2302-0201-3145 РСНБ РК 2015 прим.	Тройниковое ответвление Ст 159-159-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 - /Ст159х4,5-57х 3-2-ППУ-ПЭ L1 1400 L2	шт.	1,0000		79932,00	79932

1	1а	2	3		5	6	7	8
52	174	2302-0201-5804 РСНБ РК 2015	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1,0000		19348,00	19348
53	175	2302-0304-2406 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 - /Концевая заглушка изоляции 57-2-ППУ-ПЭ/	шт.	2,0000		1492,00	2984
54	176	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1,0000		1913,53	1914
			Итого оплата труда:				1532,71	1533
			Итого эксплуатация машин:				91,49	91
			Итого материалов:				300,59	301
55	177	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2,0000		1938,52	3877
			Итого оплата труда:				1543,97	3088
			Итого эксплуатация машин:				116,48	233
			Итого материалов:				300,59	601
56	178	2304-0902-1810 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1,0000		4837,00	4837
57	179	2304-0904-1015 РСНБ РК 2015	Краны шаровые полнопроходные подземной установки с удлиненным штоком высотой Н от 1001 мм до 1500 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 50, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	1,0000		87615,00	87615
58	180	2304-1001-0104 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт.	1,0000		7791,00	7791
			Неподвижные опоры					
59	~~298~~ 679	2302-0201-4911 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 273-550х30-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4,0000		220500,00	882000
			Неподвижная опора Ду-300мм					
60	680 ?	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,8400		2963,57	2489
			Итого оплата труда:				1017,98	855
			Итого эксплуатация машин:				871,80	732

1	1а	2	3		5	6	7	8
			Итого материалов:				1417,85	1191
61	681	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,3300		18912,11	6241
			Итого оплата труда:				1267,94	418
			Итого эксплуатация машин:				1060,87	350
			Итого материалов:				16787,44	5540
62	682	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	1,0000		24151,01	24151
			Итого оплата труда:				8374,33	8374
			Итого эксплуатация машин:				623,18	623
			Итого материалов:				15261,78	15262
63	683	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1091		207966,00	22693
64	684	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	7,2000		828,67	5966
			Итого оплата труда:				237,15	1707
			Итого эксплуатация машин:				20,09	145
			Итого материалов:				573,68	4131
65	685	2302-0201-4912 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 325-650х40-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4,0000		271950,00	1087800
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				32344280
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				714
			Сметная заработная плата -	Тенге				920018
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
		Итого прямые затраты:		Тенге				77106868
		в том числе:						
			- зарплата рабочих-строителей	Тенге				1646830
			- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1416478
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге				383293
			- материалов, изделий и конструкций	Тенге				62865228
			- перевозка грузов	Тенге				377274
			- оборудование	Тенге				10801058
		Накладные расходы		Тенге				1934196
		ИТОГО:		Тенге				79041064

1	1а	2	3		5	6	7	8
		Сметная прибыль		Тенге				**5459200**
		ИТОГО по смете:		Тенге				**84500264**
			Итого	Тенге			84 500 264	
			В том числе СМР (без оборудования)				73 699 206	
			Временные зданиям и сооружения (1,3%)	Тенге	0,013		958 090	
			Итого с временными зданниями и сооружениями				85 458 354	74 657 296
			Зимнее удорожание 3,465%	Тенге	0,03465		2 586 875	
			Итого:	Тенге			88 045 229	
			ИТОГО с непредвиденными затратами 2%	тенге	1,02		89 590 112	
			Итого по акту в текущих ценах 2018-2019гг	Тенге	1,053921044		94 420 905	
			Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	0,12		11 330 509	
			Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)	Тенге			**105 751 413**	
			Стоимость с учетом тендерного коэффициента с НДС	Тенге	0,9		**95 176 272**	

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Отдел строительства города Балхаш" _____ **Мусин С.К**

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Ахметов К.Н**

ТЕХНАДЗОР:

Инженер эксперт ТОО "Сейсмостройзащита" _____ **Ахметов Т.С**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Балхаш"

Подрядчик: ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"

Форма КС-3

Утвержденная приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019г №178

Приложение №4 к Правилам организации деятельности и осуществления функций Заказчика

ЭКЗЕМПЛЯР ТОО «АзияЭнергоПроектМонтаж»

Наименование строительства: ***"Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к индивидуальным жилым домам микрорайона № 8-13 "Самал" города Балхаш" (1 очередь 3 очередь. Сети тепловые) "***

СПРАВКА

о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)

за июль 2021 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наимено-вание	код	наимено- вание	код
		№56	30.10.2019г				
		доп.согл№1	10.03.2020г				
		доп.согл№2	11.08.2020г				
		доп.согл№3	13.11.2020г				

Наименование объекта, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат из 1 гр. (тенге)								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате с НДС
	С начала года по отчетный месяц включ, с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1			дополнительные затраты				
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете в ценах 2018г	на приобре-тение материалов	другие дополни-тельные затраты		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к индивидуальным жилым домам микрорайона № 8-13 "Самал" города Балхаш" (1 очередь 3 очередь. Сети тепловые)	**199 710 209,57**	15 781 389,80							1 893 766,77	17 675 156,57
Итого	**199 710 209,57**	**15 781 389,80**							**1 893 766,77**	**17 675 156,57**

Заказчик:

Руководитель

ГУ "Отдел строительства города Балхаш"

_____ **Мусин С.К**

Технический надзор:

Инженер-эксперт ТОО "Сейсмостройзащита" _____ **Ахметов Т.С**

Подрядчик:

Генеральный директор

ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"

_____ **К.Н Ахметов**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел строительства города Балхаш"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к индивидуальным жилым домам микрорайона № 8-13 "Самал" города Балхаш" (1 очередь 3 очередь. Сети тепловые)**

(наименование, адрес)

Объект **Наружные сети теплоснабжения**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№56** от **30.10.2019г, доп.согл №1 от 10.03.2020г., доп.согл №2 от 11.08.2020г,доп.согл №3 от 13.11.2020г**

Акт приемки выполненных работ № 2
за июль 2021г

№ п.п.	№ поз по смете.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
					на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	1А	2	3	4	5	6	7	8
			РАЗДЕЛ 1.Ответвления					
1	92	1124-0108-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**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 150 мм. Прокладка бесканальная**	**км труб**	**0,3406208**		**1033425,76**	**352006**
			Итого оплата труда:				**713084,65**	**242891**
			Итого эксплуатация машин:				**409766,51**	**139575**
			Итого материалов:				**17098,75**	**5824**
2	97	2301-0402-0209 РСНБ РК 2015	**Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 159х4,5-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	**м**	**340,6208**		**18096,00**	**6163874**
			Узел трубопровода УТ7, УТ7а					
3	133	1124-0108-0220 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 500 мм. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**47851,62**	**95703**
			Итого оплата труда:				**32893,69**	**65787**
			Итого эксплуатация машин:				**18102,51**	**36205**

1	1А	2	3	4	5	6	7	8
			Итого материалов:				1849,81	3700
4	134	1124-0108-0206 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 150 мм. Установка	шт.	7,0000		19707,78	137954
			Итого оплата труда:				14809,87	103669
			Итого эксплуатация машин:				6129,94	42910
			Итого материалов:				403,41	2824
5	135	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.	2,0000		11788,25	23576
			Итого оплата труда:				9444,19	18888
			Итого эксплуатация машин:				3087,80	6176
			Итого материалов:				141,05	282
6	136	2302-0201-1409 РСНБ РК 2015 прим.	Тройник параллельный Ст 530-426-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,0000		456947,00	913894
7	137	2304-0904-1043 РСНБ РК 2015	Краны шаровые полнопроходные подземной установки, под переносной редуктор с удлиненным штоком высотой Н от 560 мм до 1000 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 150, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	2,0000		523959,00	1047918
8	138	2302-0201-0506 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 159х4,5-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,0000		61269,00	122538
9	139	СТПРАЙС лист ТОО "IsoPlus" переч.п.13	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчиков давления и температуры Ст159х4,5-2-ППУ-ПЭ-ДТ L 1000	комплект	2,0000		47473,21	94946
10	140	2302-0201-5509 РСНБ РК 2015 прим.	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 159-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1,0000		24681,00	24681
11	141	2302-0201-3145 РСНБ РК 2015 прим.	Тройниковое ответвление Ст 159-159-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 - /Ст159х4,5-57х 3-2-ППУ-ПЭ L1 1400 L2	шт.	2,0000		79932,00	159864
12	142	2302-0201-5804 РСНБ РК 2015	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,0000		19348,00	38696
13	143	2302-0304-2406 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 - /Концевая заглушка изоляции 57-2-ППУ-ПЭ/	шт.	4,0000		1492,00	5968

1	1А	2	3	4	5	6	7	8
14	144	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2,0000		1913,53	3827
			Итого оплата труда:				1532,71	3065
			Итого эксплуатация машин:				91,49	183
			Итого материалов:				300,59	601
15	145	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4,0000		1938,52	7754
			Итого оплата труда:				1543,97	6176
			Итого эксплуатация машин:				116,48	466
			Итого материалов:				300,59	1202
16	146	2304-0902-1810 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2,0000		4837,00	9674
17	147	2304-0904-1015 РСНБ РК 2015	Краны шаровые полнопроходные подземной установки с удлиненным штоком высотой Н от 1001 мм до 1500 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 50, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	2,0000		87615,00	175230
18	148	2304-1001-0104 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт.	2,0000		7791,00	15582
			Узел трубопровода УТ10, УТ10а					
19	149	1124-0108-0220 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 500 мм. Установка	шт.	2,0000		47851,62	95703
			Итого оплата труда:				32893,69	65787
			Итого эксплуатация машин:				18102,51	36205
			Итого материалов:				1849,81	3700
20	150	1124-0108-0206 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 150 мм. Установка	шт.	7,0000		19707,78	137954
			Итого оплата труда:				14809,87	103669
			Итого эксплуатация машин:				6129,94	42910
			Итого материалов:				403,41	2824

1	1А	2	3	4	5	6	7	8
21	151	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.	2,0000		11788,25	23576
			Итого оплата труда:				9444,19	18888
			Итого эксплуатация машин:				3087,80	6176
			Итого материалов:				141,05	282
22	152	2302-0201-1409 РСНБ РК 2015 прим.	Тройник параллельный Ст 530-426-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,0000		456947,00	913894
23	153	2304-0904-1043 РСНБ РК 2015	Краны шаровые полнопроходные подземной установки, под переносной редуктор с удлиненным штоком высотой Н от 560 мм до 1000 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 150, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	2,0000		523959,00	1047918
24	154	2302-0201-0506 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 159х4,5-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,0000		61269,00	122538
25	155	СТПРАЙС лист ТОО "IsoPlus" переч.п.13	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчиков давления и температуры Ст159х4,5-2-ППУ-ПЭ-ДТ L 1000	комплект	2,0000		47473,21	94946
26	156	2302-0201-5509 РСНБ РК 2015 прим.	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 159-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1,0000		24681,00	24681
27	157	2302-0201-3145 РСНБ РК 2015 прим.	Тройниковое ответвление Ст 159-159-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 - /Ст159х4,5-57х 3-2-ППУ-ПЭ L1 1400 L2	шт.	2,0000		79932,00	159864
28	158	2302-0201-5804 РСНБ РК 2015	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,0000		19348,00	38696
29	159	2302-0304-2406 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 - /Концевая заглушка изоляции 57-2-ППУ-ПЭ/	шт.	4,0000		1492,00	5968
30	160	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2,0000		1913,53	3827
			Итого оплата труда:				1532,71	3065
			Итого эксплуатация машин:				91,49	183
			Итого материалов:				300,59	601

1	1А	2	3	4	5	6	7	8
31	161	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4,0000		1938,52	7754
			Итого оплата труда:				1543,97	6176
			Итого эксплуатация машин:				116,48	466
			Итого материалов:				300,59	1202
32	162	2304-0902-1810 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2,0000		4837,00	9674
33	163	2304-0904-1015 РСНБ РК 2015	Краны шаровые полнопроходные подземной установки с удлиненным штоком высотой Н от 1001 мм до 1500 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 50, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	2,0000		87615,00	175230
34	164	2304-1001-0104 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт.	2,0000		7791,00	15582
			Узел трубопровода УТ11, УТ11а					
35	165	1124-0108-0220 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 500 мм. Установка	шт.	1,0000		47851,62	47852
			Итого оплата труда:				32893,69	32894
			Итого эксплуатация машин:				18102,51	18103
			Итого материалов:				1849,81	1850
36	166	1124-0108-0206 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 150 мм. Установка	шт.	3,0000		19707,78	59123
			Итого оплата труда:				14809,87	44430
			Итого эксплуатация машин:				6129,94	18390
			Итого материалов:				403,41	1210
37	167	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.	1,0000		11788,25	11788
			Итого оплата труда:				9444,19	9444
			Итого эксплуатация машин:				3087,80	3088
			Итого материалов:				141,05	141
38	168	2302-0201-1409 РСНБ РК 2015 прим.	Тройник параллельный Ст 530-426-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1,0000		456947,00	456947

1	1А	2	3	4	5	6	7	8
39	169	2304-0904-1043 РСНБ РК 2015	Краны шаровые полнопроходные подземной установки, под переносной редуктор с удлиненным штоком высотой Н от 560 мм до 1000 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 150, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	1,0000		523959,00	523959
40	170	2302-0201-0506 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 159х4,5-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1,0000		61269,00	61269
41	171	СТПРАЙС лист ТОО "IsoPlus" переч.п.13	Элемент трубопровода со штуцером для установки датчиков давления и температуры Ст159х4,5-2-ППУ-ПЭ-ДТ L 1000	комплект	1,0000		47473,21	47473
42	173	2302-0201-3145 РСНБ РК 2015 прим.	Тройниковое ответвление Ст 159-159-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 - /Ст159х4,5-57х 3-2-ППУ-ПЭ L1 1400 L2	шт.	1,0000		79932,00	79932
43	174	2302-0201-5804 РСНБ РК 2015	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	1,0000		19348,00	19348
44	175	2302-0304-2406 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 - /Концевая заглушка изоляции 57-2-ППУ-ПЭ/	шт.	2,0000		1492,00	2984
45	176	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1,0000		1913,53	1914
			Итого оплата труда:				1532,71	1533
			Итого эксплуатация машин:				91,49	91
			Итого материалов:				300,59	301
46	177	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2,0000		1938,52	3877
			Итого оплата труда:				1543,97	3088
			Итого эксплуатация машин:				116,48	233
			Итого материалов:				300,59	601
47	178	2304-0902-1810 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1,0000		4837,00	4837
48	179	2304-0904-1015 РСНБ РК 2015	Краны шаровые полнопроходные подземной установки с удлиненным штоком высотой Н от 1001 мм до 1500 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 50, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	1,0000		87615,00	87615

1	1А	2	3	4	5	6	7	8
49	180	2304-1001-0104 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный межфланцев. . стальной модели 2330, для воды, Т от - 20°С до 130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 11823-91**	шт.	1,0000		7791,00	7791
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1				Тенге				**13688203**
			В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**985238**
		Материалы -		Тенге				**22637**
		Всего заработная плата -		Тенге				**706349**
			Накладные расходы -	Тенге				**699285**
			Сметная прибыль -	Тенге				**134762**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1819285**
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**551**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**706349**
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**12702965**
		Материалы -		Тенге				**4509**
		Всего заработная плата -		Тенге				**23103**
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**12674012**
			Накладные расходы -	Тенге				**22641**
			Сметная прибыль -	Тенге				**1018048**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**13743655**
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**22**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**23103**
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**15562939**
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**573**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**729452**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
		Итого прямые затраты:		Тенге				**13688203**
		в том числе:						
			- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**635688**
			- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**351358**
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**93764**
			- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**12701157**
			- перевозка грузов	Тенге				**0**
			- оборудование	Тенге				**0**
		Накладные расходы		Тенге				**721926**
		ИТОГО:		Тенге				**14410129**
		Сметная прибыль		Тенге				**1152810**
		ИТОГО по смете:		Тенге				**15562939**
			Итого	Тенге			15 562 939	
			В том числе СМР (без оборудования)				15 562 939	
			Временные зданиям и сооружения (1,3%)	Тенге	0,013		202 318	
			Итого с временными зданниями и сооружениями				15 765 257	15 765 257

1	1А	2	3	4	5	6	7	8
			Зимнее удорожание 3,465%	Тенге	0,03465		546 266	
			Итого:	Тенге			16 311 523	
			ИТОГО с непредвиденными затратами 2%	тенге	1,02		16 637 754	
			Итого по акту в текущих ценах 2018-2019гг	Тенге	1,05392104		17 534 879	
			Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	0,12		2 104 185	
			Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)	Тенге			**19 639 064,36**	
			Стоимость с учетом тендерного коэффициента с НДС	Тенге	0,9		**17 675 156,57**	

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Отдел строительства города Балхаш" _____ **Мусин С.К**

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Ахметов К.Н**

ТЕХНАДЗОР:

Инженер эксперт ТОО "Сейсмостройзащита" _____ **Ахметов Т.С**