Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел жилищной инспекции и коммунального хозяйства города Павлодара"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью фирма "Ай-Су Мелиорация"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **РЕКОНСТРУКЦИЯ ВНУТРИКВАРТАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ В Г. ПАВЛОДАРЕ. 1 ОЧЕРЕДЬ.**
(наименование, адрес)

Объект : **2-1 ТЕПЛОВАЯ СЕТЬ ОТ ЦТП-14 (ОТ ТК-840 ДО ЖИЛЫХ ДОМОВ В ГРАНИЦАХ УЛИЦ ПР. НАЗАРБАЕВА , КАИРБАЕВА, ЕСТАЯ).**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 12 от 03.02.2023**

Акт выполненных работ №41 от 19.12.2023 г.

по ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ (корректировочной) СМЕТЕ № 1 к 2-1-1 ТЕПЛОВАЯ СЕТЬ.

Составлен (а) в текущих ценах

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Отдел 1: ИСКЛЮЧИТЬ										
			Раздел 11: ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА УТ12										
1	529	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	2	2088,00		-4176,00		-4176,00	-334,00	-4510,00	
2	556	241-112-0145 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 102х4,0 мм/100х4,0	шт.	1	2290,00		-2290,00		-2290,00	-183,00	-2473,00	
			Итого по разделу 11: ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА УТ12					-6466,00	0,00	-6466,00	0,00	-6983,00	
								0,00	0,00	0,00	-517,00		
			Раздел 16: ПОДЗЕМНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ (от УТ-840 до ЦТП-14) L=197,5 м										
3	796	241-402-0216 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 426х7,0 мм	м	30,3	103157,00		-3125657,00		-3125657,00	-250053,00	-3375710,00	
4	803	1122-0701-0210 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 400 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,0285	78581,53	0,00	-2240,00	0,00	-414,00	-1807,00	-4371,00	
						-64053,53	0,00	-1826,00	0,00		-324,00		
5	804	1125-0210-0208 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 400 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,0285	1769651,28	-1453130,81	-50435,00	-41414,00	-698,00	-15743,00	-71472,00	
						-292015,36	-315018,81	-8322,00	-8978,00		-5294,00		
			Итого по разделу 16: ПОДЗЕМНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ (от УТ-840 до ЦТП-14) L=197,5 м					-3178332,00	-41414,00	-3126769,00	-17550,00	-3451553,00	
								-10148,00	-8978,00	0,00	-255671,00		
			Раздел 17: ВНУТРИКВАРТАЛЬНАЯ ПОДЗЕМНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ L=1126,8 м										
6	814	1124-0108-0107 РСНБ РК 2022	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 200 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0364	2528779,95	-921573,92	-92048,00	-33546,00	-1944,00	-66111,00	-170812,00	
						-1553794,51	-280783,25	-56558,00	-10221,00		-12653,00		
7	815	241-402-0213 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	м	36,4	38590,00		-1404676,00		-1404676,00	-112374,00	-1517050,00	
8	816	241-408-0110 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 650 мм, диаметром 355 мм	комплект	12	18397,00		-220764,00		-220764,00	-17661,00	-238425,00	
9	819	241-408-0107 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 250 мм		10	11804,00		-118040,00		-118040,00		-127483,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				комплект							-9443,00		
10	820	1124-0108-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0174	1703019,38 -1102876,19	-577252,71 -184346,54	-29633,00 -19190,00	-10045,00 -3208,00	-398,00	-22174,00 -4144,00	-55951,00	
11	821	241-402-0114 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	м	17,4	15436,00		-268586,00		-268586,00	-21487,00	-290073,00	
12	823	1124-0108-0104 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,009	1534150,95 -1005412,27	-510204,11 -162920,43	-13807,00 -9049,00	-4592,00 -1466,00	-167,00	-10410,00 -1937,00	-26154,00	
13	824	241-402-0209 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	9	13203,00		-118827,00		-118827,00	-9506,00	-128333,00	
14	829	1124-0108-0102 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 70 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0088	1344827,71 -894547,62	-436465,01 -142688,77	-11834,00 -7872,00	-3841,00 -1256,00	-122,00	-9036,00 -1670,00	-22540,00	
15	830	241-402-0205 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	м	8,8	8161,00		-71817,00		-71817,00	-5745,00	-77562,00	
16	865	С ТОО "Qazaqstan Oleum Company", Казахстан	Отвод Ст108х4,0-45-2-ППУ-ПЭ, 45°	шт.	2	75219,54		-150439,00		-150439,00	-12035,00	-162474,00	
			Итого по разделу 17: ВНУТРИКВАРТАЛЬНАЯ ПОДЗЕМНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ L=1126,8 м					-2500471,00 -92669,00	-52024,00 -16151,00	-2355780,00 0,00	-107731,00 -208655,00	-2816857,00	
			Раздел 18: ПОДЗЕМНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ L=873,2 м										
17	938	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,3885	677865,54 -362510,79	-315354,75 -95710,26	-263351,00 -140835,00	-122515,00 -37183,00		-176239,00 -35167,00	-474757,00	
18	940	С ТОО "АРЫСТАН", Казахстан	Труба Изопрофлекс 90/140Р, 0,6 МПа	м	54,922	50164,88		-2755155,61		-2755155,61	-220412,51	-2975568,12	
19	941	С ТОО "АРЫСТАН", Казахстан	Труба Изопрофлекс 63/110Р, 0,6 МПа	м	60,311	31143,70		-1878307,76		-1878307,76	-150264,79	-2028572,55	
20	942	С ТОО "АРЫСТАН", Казахстан	Труба Изопрофлекс 50/90Р, 0,6 МПа	м	20,802	23970,00		-498623,95		-498623,95	-39889,95	-538513,90	
21	948	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 100 мм/90. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,2392	102422,69 -99962,32	0,00 0,00	-24500,00 -23911,00	0,00 0,00	-589,00	-23672,00 -3854,00	-52026,00	
22	949	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 50-65 мм/63/50. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,4953	100580,03 -99962,32	0,00 0,00	-49817,00 -49511,00	0,00 0,00	-306,00	-49016,00 -7907,00	-106740,00	
23	951	1125-0210-0201 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,7345	874861,36 -157239,04	-706655,08 -153674,37	-642586,00 -115492,00	-519038,00 -112874,00	-8055,00	-207813,00 -68032,00	-918431,00	
24	952	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,115	43010,66 -15043,88	-27966,78 -7398,20	-4946,00 -1730,00	-3216,00 -851,00		-1574,00 -522,00	-7042,00	
25	953	249-101-0601 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м		115	82,00		-9430,00		-9430,00		-10184,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
											-754,00		
			Итого по разделу 18: ПОДЗЕМНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ L=873,2 м	м				-6126717,32	-644769,00	-5150467,32	-458314,00	-7111834,57	
								-331479,00	-150908,00	0,00	-526803,25		
			Раздел 19: ТРАНЗИТНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ L=955,0 М										
26	981	1116-0401-0207 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	501,8	11297,07 / -2247,74	-190,75 / -49,93	-5668869,59 / -1127915,83	-95718,35 / -25055,01	-4445235,41	-1129912,79 / -543900,85	-7342683,23	
27	982	1116-0401-0206 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	9,4	8940,58 / -2247,74	-190,75 / -49,93	-84041,53 / -21128,71	-1793,19 / -469,45	-61119,63	-21166,04 / -8416,59	-113624,16	
28	986	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	147,6	4049,31 / -1236,99	-79,27 / -23,93	-597678,30 / -182579,40	-11700,96 / -3532,50	-403398,00	-182389,50 / -62405,10	-842472,90	
			Итого по разделу 19: ТРАНЗИТНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ L=955,0 М					-6350589,42 / -1331623,94	-109212,44 / -29056,96	-4909753,04 / 0,00	-1333468,33 / -614722,54	-8298780,29	
			Раздел 21: ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
29	1007	1124-0101-0503 РСНБ РК 2022	Демонтаж: трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°С диаметром труб 400 мм	км трубопровода	0,094	3347973,50 / -1755222,00	-1592751,50 / -420769,06	-314710,00 / -164991,00	-149718,00 / -39552,00		-202498,00 / -41377,00	-558585,00	
30	1021	414-103-0101 РСНБ РК 2022	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	т	7,75218	1033,00		-8008,00			-641,00	-8649,00	
31	1024	414-103-0102 РСНБ РК 2022	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка	т	7,75218	1033,00		-8008,00			-641,00	-8649,00	
32	1026	411-103-0111 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 11 км	т·км	85,27398	86,00		-7334,00			-587,00	-7921,00	
33	1028	1122-0301-0106 РСНБ РК 2022	Демонтаж: трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм	км трубопровода	0,094	1068549,91 / -573881,28	-494668,63 / -176479,88	-100444,00 / -53945,00	-46499,00 / -16589,00		-69829,00 / -13622,00	-183895,00	
34	1029	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022	Демонтаж: трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм	км трубопровода	0,265	777212,71 / -549460,80	-227751,91 / -84972,39	-205961,00 / -145607,00	-60355,00 / -22518,00		-166444,00 / -29792,00	-402197,00	
35	1034	1107-0512-0111 РСНБ РК 2022	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т, демонтаж опорных подушек	шт. сборных конструкций	113	1841,42 / -1756,47	-84,95 / -17,82	-208080,00 / -198481,00	-9600,00 / -2014,00		-236584,00 / -35574,00	-480238,00	
36	1035	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5. Демонтаж опор	т конструкций	0,397	103214,29 / -94133,22	-6695,70 / -514,89	-40976,00 / -37371,00	-2658,00 / -204,00	-947,00	-25927,00 / -5352,00	-72255,00	
			Итого по разделу 21: ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					-893521,00 / -600395,00	-268830,00 / -80877,00	-947,00 / 0,00	-701282,00 / -127586,00	-1722389,00	
			Итого по отделу ИСКЛЮЧИТЬ					-19056096,74 / -2366314,94	-1116249,44 / -285970,96	-15550182,36 / 0,00	-2618345,33 / -1733954,79	-23408396,86	
			Отдел 2: ДОБАВИТЬ										
			Раздел 22: ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА УТ11/1										
37	1061	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром до 50 мм. Установка	комплект	2	9010,81 / 4166,81	4662,32 / 1391,43	18022,00 / 8334,00	9325,00 / 2783,00	363,00	11005,00 / 2322,00	31349,00	
38	1062	242-202-0602 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	84244,00		168488,00		168488,00	13479,00	181967,00	
39	1063	1124-0108-0204 РСНБ РК 2022	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.	4	29182,41 / 21557,35	7183,15 / 2338,43	116730,00 / 86229,00	28733,00 / 9354,00	1768,00	94627,00 / 16909,00	228266,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
40	1064	С ТОО "Qazaqstan Oleum Company", Казахстан	Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции СТ108х4-2-ППУ-ПЭ-МЗИ200	шт	4	88023,27		352093,00		352093,00	25167,00	380260,00	
41	1065	1124-0108-0201 РСНБ РК 2022	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	23312,84 17642,70	5402,41 1822,82	46626,00 35285,00	10805,00 3646,00	535,00	38542,00 6813,00	91981,00	
42	1066	С ТОО "Qazaqstan Oleum Company", Казахстан	Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции СТ57х3-1-ППУ-ПЭ-МЗИ200	шт	2	50972,68		101945,00		101945,00	8156,00	110101,00	
43	1067	1124-0108-0204 РСНБ РК 2022	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	29182,41 21557,35	7183,15 2338,43	58365,00 43115,00	14366,00 4677,00	884,00	-7314,00 8454,00	114133,00	
44	1068	241-405-0204 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	2	34191,00		68382,00		68382,00	5471,00	73853,00	
45	1069	1124-0101-0304 РСНБ РК 2022	Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,002	2208267,24 1257268,32	923106,38 245920,54	4417,00 2515,00	1846,00 492,00	56,00	2976,00 591,00	7984,00	
46	1070	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	2	4403,00		8806,00		8806,00	704,00	9510,00	
47	1071	1124-0101-0301 РСНБ РК 2022	Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб до 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,002	1909155,13 1077746,88	818289,16 236260,71	3818,00 2155,00	1637,00 473,00	26,00	2602,00 514,00	6934,00	
48	1072	241-112-0112 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	2	287,00		574,00		574,00	46,00	620,00	
49	1073	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	2	926,00		1852,00		1852,00	148,00	2000,00	
50	1074	1122-0801-0201 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, манжеты степового ввода. Установка	шт.	12	2324,76 882,50	1442,26 439,88	27897,00 10590,00	17308,00 5279,00		15710,00 3489,00	47096,00	
51	1075	С ТОО "Qazaqstan Oleum Company", Казахстан	Манжета степового ввода СВ-200	шт	12	6165,54		73986,00		73986,00	5919,00	79905,00	
52	1076	1146-0303-0101 РСНБ РК 2022	Заделка отверстий герметизированного ввода бетоном В7,5	м3 заделки	0,24	149837,53 83896,15	1087,30 484,11	35961,00 20135,00	261,00 116,00	15565,00	17011,00 4238,00	57210,00	
53	1077	1122-0801-0201 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, манжеты степового ввода. Установка	шт.	4	2324,76 882,50	1442,26 439,88	9299,00 3530,00	5770,00 1760,00		5237,00 1163,00	15699,00	
54	1078	С ТОО "Qazaqstan Oleum Company", Казахстан	Манжета степового ввода СВ-125	шт	4	3854,14		15417,00		15417,00	1233,00	16650,00	
55	1079	1146-0303-0101 РСНБ РК 2022	Заделка отверстий герметизированного ввода бетоном В7,5	м3 заделки	0,07	149837,53 83896,15	1087,30 484,11	10489,00 5873,00	76,00 34,00	4540,00	4962,00 1236,00	16687,00	
56	1080	1124-0108-0204 РСНБ РК 2022	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.	1	29182,41 21557,35	7183,15 2338,43	29182,00 21557,00	7183,00 2338,00	442,00	23657,00 4227,00	57066,00	
57	1081	241-405-0204 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	1	34191,00		34191,00		34191,00	2735,00	36926,00	
			Итого по разделу 22: ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА УТ11/1					1186540,00 239318,00	97310,00 30952,00	849913,00 0,00	263643,00 116014,00	1566197,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 23: ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА УТ12										
58	1082	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	0,608	4493,00		2677,00		2677,00	214,00	2891,00	
59	1083	241-101-0412 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм	м	0,3	6111,00		1833,00		1833,00	147,00	1980,00	
			Итого по разделу 23: ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА УТ12					4510,00	0,00	4510,00	0,00	4871,00	
								0,00	0,00	0,00	361,00		
			Раздел 24: ВНУТРИКВАРТАЛЬНАЯ ПОДЗЕМНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ L=1126,8 м										
60	1084	1124-0108-0108 РСНБ РК 2022	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	0,0028	3118013,93	1198075,03	8730,00	3355,00	186,00	6129,00	16048,00	
						1853677,94	357501,23	5190,00	1001,00		1189,00		
61	1085	241-402-0121 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм	м	2,8	52756,00		147717,00		147717,00	1817,00	159534,00	
62	1086	1124-0108-0106 РСНБ РК 2022	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	0,0009	1984829,43	705228,78	1786,00	635,00	27,00	1309,00	3343,00	
						1249367,28	219455,92	1124,00	198,00		248,00		
63	1087	241-402-0116 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	м	0,9	20856,00		18770,00		18770,00	1502,00	20272,00	
64	1088	1124-0108-0103 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0171	1427025,92	467478,44	24402,00	7994,00	272,00	18527,00	46363,00	
						943622,09	150745,42	16136,00	2578,00		3434,00		
65	1089	241-402-0208 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм 17,1 10699,60	м 182953,60	17,1	182953,60 10699,00		182953,00		182953,00	14636,00	197589,00	50 107 РК 20
66	1090	1124-0108-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 50 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0054	1300304,51	431651,68	7022,00	2331,00	60,00	5336,00	13347,00	
						857491,58	140588,14	4630,00	759,00		989,00		
67	1091	241-402-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	м	5,4	5960,00		32184,00		32184,00	2575,00	34759,00	
68	1092	1122-0701-0207 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 250 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,0116	61597,26	0,00	715,00	0,00	66,00	642,00	1466,00	
						55901,26	0,00	648,00	0,00		109,00		
69	1093	1122-0701-0206 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,0542	51559,10	0,00	2795,00	0,00	196,00	2573,00	5797,00	
						47943,10	0,00	2599,00	0,00		429,00		
70	1094	1122-0701-0205 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,0584	50016,70	0,00	2921,00	0,00	121,00	2772,00	6148,00	
						47943,10	0,00	2800,00	0,00		455,00		
71	1095	1122-0701-0204 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,0202	49383,10	0,00	998,00	0,00	29,00	959,00	2114,00	
						47943,10	0,00	968,00	0,00		157,00		
72	1096	1122-0701-0203 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,0502	40887,33	0,00	2053,00	0,00	45,00	1987,00	4363,00	
						39984,93	0,00	2007,00	0,00		323,00		
73	1097	1122-0701-0202 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции		0,0586	40493,73	0,00	2373,00	0,00	30,00	2320,00	5068,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
74	1098	1122-0701-0201 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,1488	39984,93 40212,13	0,00 0,00	2343,00 5984,00	0,00 0,00	34,00	375,00 5890,00	12824,00	
											950,00		
75	1099	1125-0210-0205 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 250 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,0116	1506864,58 251582,46	1237323,32 268109,31	17480,00 2918,00	14353,00 3110,00	208,00	5486,00 1837,00	24803,00	
76	1100	1125-0210-0204 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 200 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,0542	1353414,86 229119,74	1106590,09 239963,67	73355,00 12418,00	59977,00 13006,00	960,00	23136,00 7719,00	104210,00	
77	1101	1125-0210-0203 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 150 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,0584	1190696,52 204410,75	973814,30 211235,74	69537,00 11938,00	56871,00 12336,00	728,00	22089,00 7330,00	98956,00	
78	1102	1125-0210-0202 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 125 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,0202	1035454,61 181948,03	841705,49 182701,90	20916,00 3675,00	17003,00 3691,00	238,00	6703,00 2210,00	29829,00	
79	1103	1125-0210-0201 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,2576	874861,36 157239,04	706655,08 153674,37	225364,00 40505,00	182035,00 39587,00	2825,00	72883,00 23860,00	322107,00	
80	1104	1124-0108-0206 РСНБ РК 2022	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.	10	38685,95 27155,28	10816,75 3369,23	386860,00 271553,00	108167,00 33692,00	7139,00	302193,00 55124,00	744177,00	
81	1105	241-405-0109 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	шт.	6	54216,00		325296,00		325296,00	26024,00	351320,00	
82	1106	С ТОО "Qazaqstan Oleum Company", Казахстан	Отвод Ст159Х4,5-45-1-ППУ-ПЭ, 45°	шт.	2	113463,16		226926,00		226926,00	18154,00	245080,00	
83	1107	С ТОО "Qazaqstan Oleum Company", Казахстан	Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции СТ159х4,5-1-ППУ-ПЭ-МЗИ200	шт	2	128384,30		256769,00		256769,00	20541,00	277310,00	
84	1108	1124-0108-0201 РСНБ РК 2022	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	23312,84 17642,70	5402,41 20340,00 1822,82	139877,00 105856,00	32415,00 10937,00	1606,00	115625,00 20440,00	275942,00	65 1089 РК 202
85	1109	241-405-0104 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	шт.	4	18323,00		73292,00		73292,00	5863,00	79155,00	
86	1110	С ТОО "Qazaqstan Oleum Company", Казахстан	Концевой элемент трубопровода с металлической заглушкой изоляции СТ57х3-1-ППУ-ПЭ-МЗИ200	шт	2	50972,68		101945,00		101945,00	8156,00	110101,00	
87	1111	1124-0108-0204 РСНБ РК 2022	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.	12	29182,41 21557,35	7183,15 2338,43	350189,00 258688,00	86198,00 28061,00	5303,00	283882,00 50726,00	684797,00	
88	1112	241-405-0204 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт	14	34191,00		478674,00		478674,00	38294,00	516968,00	
89	1113	1312-1001-0501 РСНБ РК 2022	Трубопровод условным давлением 2,5 Мпа, диаметр наружный врезаемой трубы 57 мм. Врезка в действующие магистрали	врезка	2	19979,36 19454,32	210,11 0,00	39959,00 38909,00	420,00 0,00	630,00	23734,00 5095,00	68788,00	
			Итого по разделу 24: ВНУТРИКВАРТАЛЬНАЯ ПОДЗЕМНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ L=1126,8 м					3227842,00 790855,00	571754,00 148956,00	1865229,00 0,00	904175,00 330561,00	4462578,00	
			Раздел 25: ПОДЗЕМНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ L=873,2 м										
90	1114	1124-0108-0107 РСНБ РК 2022	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 200 мм. Прокладка бесканальная		0,0074	2528779,95	921573,92	18713,00	6820,00	395,00	13440,00	34725,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
91	1115	241-402-0213 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	км труб / м	7,4	1553794,51 / 38590,00	280783,25	11498,00 / 285566,00	2078,00	285566,00	2572,00 / 22845,00	308411,00	
92	1116	1124-0108-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0025	1703019,38 / 1102876,19	577252,71 / 184346,54	4258,00 / 2757,00	1443,00 / 461,00	57,00	3186,00 / 595,00	8039,00	
93	1117	241-402-0114 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	м	2,5	15436,00		38590,00		38590,00	3087,00	41677,00	
94	1118	1122-0701-0206 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,0074	51559,10 / 47943,10	0,00 / 0,00	382,00 / 355,00	0,00 / 0,00	27,00	351,00 / 59,00	792,00	
95	1119	1122-0701-0204 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,0025	49383,10 / 47943,10	0,00 / 0,00	123,00 / 120,00	0,00 / 0,00	4,00	119,00 / 19,00	261,00	
96	1120	1125-0210-0204 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 200 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,0074	1353414,86 / 229119,74	1106590,09 / 239963,67	10015,00 / 1695,00	8189,00 / 1776,00	131,00	3159,00 / 1054,00	14223,00	
97	1121	1125-0210-0202 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром 125 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,0025	1035454,61 / 181948,03	841705,49 / 182701,90	2589,00 / 455,00	2105,00 / 457,00	30,00	830,00 / 273,00	3692,00	
98	1122	С ТОО "АРЫСТАН", Казахстан	Труба Изопрофлекс 110/160Р, 0,6 МПа	м	349,46	58386,80		20403851,00		20403851,00	1632307,00	22036158,00	
99	1123	1122-0701-0104 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 125 мм/110. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,346	123880,92 / 119954,79	0,00 / 0,00	42863,00 / 41504,00	0,00 / 0,00	1358,00	41089,00 / 6716,00	90668,00	
100	1124	1125-0210-0202 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 125 мм/110. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,346	1035454,61 / 181948,03	841705,49 / 182701,90	358267,00 / 62954,00	291230,00 / 63215,00	4083,00	114814,00 / 37846,00	510927,00	
101	1125	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные диаметром до 250 мм Установка	т фасонных частей	0,03457	1684658,11 / 866734,36	793195,62 / 260388,40	58239,00 / 29963,00	27421,00 / 9002,00	855,00	38575,00 / 7745,00	104559,00	
102	1126	С ТОО "АРЫСТАН", Казахстан	Пресс-фитинг под сварку 110 (Р) Изопрофлекс	шт	11	73782,43		811607,00		811607,00	64928,00	876535,00	
103	1127	С ТОО "АРЫСТАН", Казахстан	Пресс-фитинг под сварку 63 (Р) Изопрофлекс	шт	1	40499,46		40499,00		40499,00	3240,00	43739,00	
104	1128	С ТОО "АРЫСТАН", Казахстан	Пресс-фитинг под сварку 50 (Р) Изопрофлекс	шт	2	23641,23		47282,00		47282,00	3783,00	51065,00	
105	1129	1122-0801-0201 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	12	2324,76 / 882,50	1442,26 / 439,88	27897,00 / 10590,00	17308,00 / 5279,00		15710,00 / 3489,00	47096,00	
106	1130	С ТОО "АРЫСТАН", Казахстан	Предохранитель концевой ТЗИ225 Изопрофлекс	шт	11	30004,39		330048,00		330048,00	26404,00	356452,00	
107	1131	С ТОО "АРЫСТАН", Казахстан	Предохранитель концевой ТЗИ110 Изопрофлекс	шт	3	19415,52		58247,00		58247,00	4660,00	62907,00	
			Итого по разделу 25: ПОДЗЕМНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ L=873,2 м					22539036,00 / 161891,00	354516,00 / 82268,00	22022630,00 / 0,00	231273,00 / 1821622,00	24591931,00	
			Раздел 26: ТРАНЗИТНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ L=955,0 М										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
108	1132	241-112-0227 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х7,0 мм	шт.	8	12312,00		98496,00		98496,00		106376,00	
											7880,00		
109	1133	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	43	7232,10	140,09	310980,00	6023,00	235222,00	70017,00	411477,00	
						1621,73	39,80	69734,00	1711,00		30480,00		
110	1134	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	534	5934,08	140,09	3168799,00	74808,00	2227987,00	869512,00	4361376,00	
						1621,73	39,80	866004,00	21253,00		323065,00		
111	1135	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	314	4837,67	96,71	1519028,00	30367,00	1027904,00	460151,00	2137514,00	
						1467,38	27,98	460757,00	8786,00		158335,00		
112	1136	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	891	146,97	1,57	130950,00	1399,00	5533,00	121541,00	272690,00	
						139,19	0,00	124018,00	0,00		20199,00		
			Итого по разделу 26: ТРАНЗИТНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ L=955,0 М					5228253,00	112597,00	3595142,00	1521221,00	7289433,00	
								1520513,00	31750,00	0,00	539959,00		
			Итого по отделу ДОБАВИТЬ					32186181,00	1136177,00	28337424,00	2920312,00	37915010,00	
								2712577,00	293926,00	0,00	2808517,00		
			ИТОГО по акту					13130084,26	19927,56	12787241,64	301966,67	14506613,14	
								346262,06	7955,04	0,00	1074562,21		
			Временные здания и сооружения	%	1,04			150868,78				14657481,92	
			Итого с временными										
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки	%	1,76			257971,68				14915453,60	
			Итого с дополнительными затратами										
			Непредвиденные работы и затраты	%	2,00			298309,07				15213762,67	
			Итого с непредвиденными работами и затратами					14 453 074,54					
			Понижение цены К=0,95					1 734 368,94					
			НДС	%	12,00							16 187 443,48	
			Итого с НДС										

Сдал (Подрядчик)

ТОО фирма "Ай-Су Мелиорация"
БИН 99094000 1133
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **В.И. Левченко**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищной инспекции и коммунального хозяйства города Павлодара"
БИН 111240021341
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Заведующий сектором ИКИ коммунального хозяйства **А.А. Айдарханов**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

ТОО «Есиль-Строй-Экспертиза»
KZ09VJE00027680 от 26.05.2017 **Б.Б. Айтмагамбетов**
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ТОО НПФ «СЕВКАЗЭНЕРГОПРОМ» **И.Х. Сыздыков**
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)