типовая межведомственная форма № КС-3
Утверждена приказом Министра по индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от от 05.08.2021г № 420

Заказчик: **КГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"**
Подрядчик: **ТОО "Алтын Айдарлы"**

Наименование строительства и его адрес: **Реконструкция межквартальных тепловых сетей от ТК-34 до здания корпуса университета им.Коркыт ата №1 и №6,7 в г.Кызылорда**

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

за август 2023 года

код заказчика	код заказчика	код подрядчика	договор номер	договор дата	источник финансирования наименование	источник финансирования код	организац.правовая форма наименование	организац.правовая форма код
			50	10.05.2023				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце (август) без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы по смете	из них: В отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	190 042 032,60	169 680 386,25							20 361 646,35	190 042 032,60
Акт приемки выполненных работ № 1	190 042 032,60	169 680 386,25							20 361 646,35	190 042 032,60
Итого к оплате	190 042 032,60	169 680 386,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 361 646,35	190 042 032,60

Итого к оплате за август: Сто девяносто миллионов сорок две тысячи тридцать два тенге, 60 тиын

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

Заместитель руководителя Жоламанов Е.Е.
БИН 070140002001

Технический надзор: ТОО "ARTERIA"

Инженер-эксперт Турмаханов А.А.
БИН 160340010772

Подрядчик: ТОО "Алтын Айдарлы"

Директор Егізбайулы Е.
БИН 060840008183

Авторский надзор: ТОО КБ "Мунайгаз Инжиниринг"

Инженер-эксперт Турадиев А.М.
БИН 090940009190

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Алтын Айдарлы"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция межквартальных тепловых сетей от ТК-34 до здания корпуса университета им.Коркыт ата №1 и №6,7 в г.Кызылорда**

(наименование, адрес)

Объект : **Тепловые сети, строительная часть, СОДК**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 50** от **10.05.2023 г.**

Акт приемки выполненных работ № 1

за **август месяц 2023 года**

Составлен(а) в текущих ценах 4-го квартала 2022 г

№ п/п	№ позиции по смете	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 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	13
			Локальная смета №02-01-01 тепловые сети. строительная часть										
			РАЗДЕЛ 1.Трубопроводы										
1	2	Е11-240108-0107 1124-0108-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**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	0,512		2120244,67	779200,03	1085565	398951	30164	651092	1875590
							1282128,96	231757,49	656450	118660		138933	
2	4	Е11-240108-0104 1124-0108-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**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	0,48		1282756,65	431296,80	615723	207022	10390	388800	1084885
							829814,91	134471,77	398311	64546		80362	
3	8	С1241-402-0119 241-402-0119 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм**	м	420		39886,00	--	16752120	--	16752120	--	18092290
							--	--	--	--		1340170	

4	9	С1241-402-0311 241-402-0311 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	м	92	43081,00	--	3963452	--	3963452	--	4280528
						--	--	--	--		317076	
5	12	С1241-402-0112 241-402-0112 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	480	13719,00	--	6585120	--	6585120	--	7111930
						--	--	--	--		526810	
6	25	Е11-240108-0207 1124-0108-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	32	42475,05	12634,68	1359202	404310	44613	864765	2401885
						28446,22	3725,10	910279	119203		177917	
7	26	С1241-405-0110 241-405-0110 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.	26	100691,00	--	2617966	--	2617966	--	2827403
						--	--	--	--		209437	
8	27	С1241-405-0310 241-405-0310 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.	6	104628,00	--	627768	--	627768	--	677989
						--	--	--	--		50221	
9	31	Е11-240108-0204 1124-0108-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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.	30	24369,72	6065,91	731092	181977	15467	496900	1326231
						17788,26	1929,98	533648	57899		98239	
10	32	С1241-405-0107 241-405-0107 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	30	42518,00	--	1275540	--	1275540	--	1377583
						--	--	--	--		102043	
11	39	Е11-240108-0207 1124-0108-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	8	42475,05	12634,68	339800	101078	11152	216191	600471
						28446,22	3725,10	227570	29801		44479	
12	40	С1241-411-0110 241-411-0110 РСНБ РК 2022	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219-460х24-1	шт.	8	115963,00	--	927704	--	927704	--	1001920
						--	--	--	--		74216	

13	43	Е11-240108-0204 1124-0108-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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.	14	24369,72	6065,91	341176	84923	7217	231886	618907
						17788,26	1929,98	249036	27020		45845	
14	44	С1241-411-0107 241-411-0107 РСНБ РК 2022	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108-315х16-1	шт.	14	48540,00	--	679560	--	679560	--	733925
						--	--	--	--		54365	
15	47	Е11-240108-0201 1124-0108-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	19431,30	4562,49	38863	9125	622	26985	71116
						14558,04	1504,43	29116	3009		5268	
16	48	С1241-411-0104 241-411-0104 РСНБ РК 2022	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57-255х16-1	шт.	2	33169,00	--	66338	--	66338	--	71645
						--	--	--	--		5307	
17	50	Е11-240108-0207 1124-0108-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	68	42475,05	12634,68	2888303	859158	94802	1837626	5104003
						28446,22	3725,10	1934343	253307		378075	
18	52	Е11-240108-0204 1124-0108-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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.	100	24369,72	6065,91	2436972	606591	51555	1656332	4420768
						17788,26	1929,98	1778826	192998		327464	
19	56	С1241-412-0110 241-412-0110 РСНБ РК 2022	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 219 мм	шт.	68	25628,00	--	1742704	--	1742704	--	1882120
						--	--	--	--		139416	
20	58	С1241-412-0107 241-412-0107 РСНБ РК 2022	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм	шт.	100	6623,00	--	662300	--	662300	--	715284
						--	--	--	--		52984	
21	62	С1241-408-0105 241-408-0105 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 200 мм	комплект	62	7979,00	--	494698	--	494698	--	534274

						--	--	--	--		39576	
22	64	С1241-408-0101 241-408-0101 РСНБ РК 2022	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	комплект	70	4915,00	--	344050	--	344050	--	371574
						--	--	--	--		27524	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				46576016	2853135	37005302	6370577	57182321
								6717579	866443	--	4235727	
			РАЗДЕЛ 2.Демонтаж трубопроводов									
23	165	Е11-240101-207 1124-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,524	1622962,28	736010,34	850432	385670	--	470831	1426964
						886951,94	182728,66	464763	95750		105701	
24	166	Е11-240101-206 1124-0101-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	100% 0,5542	1490629,73	663055,32	826107	367465	--	460091	1389094
						827574,41	160747,23	458642	89086		102896	
25	167	Е11-240101-204 1124-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,241	1023852,63	434526,44	246748	104720	--	141649	419469
						589326,19	110383,30	142028	26602		31072	
26	168	Е11-240101-203 1124-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	100% 0,0646	910090,84	394879,00	58792	25509	--	33842	100045
						515211,84	108449,31	33283	7006		7411	
27	169	Е11-240101-201 1124-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,05871	877067,37	380590,51	51493	22345	--	29700	87689
						496476,86	105765,70	29148	6210		6495	
28	170	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Демонтаж	т фасонных частей	2,725	837087,23	407917,74	2281063	1111576	--	1277495	3843243
						429169,49	128932,34	1169487	351341		284685	
29	171	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Демонтаж	$м^3$ сборных конструкций	98	7739,83	2969,57	758503	291017	--	475154	1332350
						4770,26	1001,78	467485	98174		98693	

30	172	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкций	2,8	88773,79	5391,29	248567	15096	15935	183730	466881
						77691,57	424,90	217536	1190		34584	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5321705	2323398	15935	3072492	9065735
								2982372	675359	--	671537	
			РАЗДЕЛ 3.Вскрытие и восстановление автомобильных дорог									
31	178	Е11-70111-109 1107-0111-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м. Демонтаж	м оград	32	3390,25	952,47	108488	30479	--	75243	198429
						2437,78	361,42	78009	11565		14699	
32	179	Е11-70111-102 1107-0111-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограды железобетонные из панелей длиной 3 м. Демонтаж	м оград	21	2933,55	1698,37	61605	35666	--	33613	102835
						1235,18	670,32	25939	14077		7617	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				170093	66145	--	108856	301264
								103948	25642	--	22316	
			РАЗДЕЛ 4.Строительная часть									
33	226	Е11-10101-362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	4914,2	209,77	209,77	1030852	1030852	--	202072	1331552
						--	48,95	--	240550		98628	
34	227	Е11-10205-302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 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	$м^3$ грунта	151,99	2860,04	--	434697	--	--	365145	863830
						2860,04	--	434697	--		63988	
35	228	Е11-230101-101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	174,69	8948,04	247,06	1563133	43159	1258065	229833	1936404
						1499,28	66,98	261909	11701		143438	
36	232	С3412-102-215 412-102-0215 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	24391	29,00	--	707339	--		--	763926
						--	--	--	--		56587	

			Каналы									
37	233	Е11-70601-101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	$м^3$ сборных конструкций	395,96	16827,74 5962,83	3711,96 1252,22	6663112 2361042	1469788 495829	2832282	2399771 725030	9787913
38	234	С1225-203-103 225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/$м^2$, объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	293,84	52522,00 --	-- --	15433064 --	-- --	15433064	-- 1234645	16667709
39	236	Е11-70107-103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	1,94	1137402,00 88035,44	8746,28 1971,17	2206560 170789	16968 3824	2018803	146675 188259	2541494
			Компенсаторная ниша К2									
40	285	Е11-61301-103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	$м^3$	43	56512,34 23147,47	7343,58 2841,28	2430031 995341	315774 122175	1118916	938714 269499	3638244
41	286	С1261-102-252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,67	331233,00 --	-- --	221926 --	-- --	221926	-- 17754	239680
42	287	С1214-210-201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,13	349794,00 --	-- --	45473 --	-- --	45473	-- 3638	49111
43	288	Е11-70601-204 1107-0601-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры неподвижные щитовые из сборных железобетонных конструкций. Устройство	$м^3$ конструкции	3,4	13431,17 4752,00	3569,23 1264,41	45666 16157	12135 4299	17374	17183 5028	67877
44	289	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Балки лотков канала Б9	$м^3$	3,4	52235,00 --	-- --	177599 --	-- --	177599	-- 14208	191807
45	290	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	$м^3$ сборных конструкций	29,16	16827,74 5962,83	3711,96 1252,22	490697 173876	108241 36515	208580	176728 53394	720819

46	291	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	3,24	76662,00	--	248385	--	248385	--	268256
						--	--	--	--		19871	
47	292	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м^2, объемом до 1 м^3 ГОСТ 13015-2012	м^3	18,72	52522,00	--	983212	--	983212	--	1061869
						--	--	--	--		78657	
48	293	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,21	1363054,34	1908,98	286241	401	212687	61591	375659
						348345,36	812,07	73153	171		27827	
			Компенсаторная ниша К3									
49	294	Е11-61301-103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м^3	15,37	56512,34	7343,58	868595	112870	399948	335536	1300461
						23147,47	2841,28	355777	43670		96330	
50	295	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м^3 сборных конструкций	17,1	16827,74	3711,96	287754	63475	122315	103637	422702
						5962,83	1252,22	101964	21413		31311	
51	296	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	11,25	76662,00	--	862448	--	862448	--	931444
						--	--	--	--		68996	
52	297	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м^2, объемом до 1 м^3 ГОСТ 13015-2012	м^3	5,85	52522,00	--	307254	--	307254	--	331834
						--	--	--	--		24580	
			Компенсаторная ниша К4									
53	298	Е11-61301-103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м^3	5,008	56512,34	7343,58	283014	36777	130314	109327	423729
						23147,47	2841,28	115923	14229		31387	
54	299	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м^3 сборных конструкций	7,2	16827,74	3711,96	121160	26726	51502	43637	177980
						5962,83	1252,22	42932	9016		13184	
55	300	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	4,5	76662,00	--	344979	--	344979	--	372577
						--	--	--	--		27598	

56	301	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м^2, объемом до 1 м^3 ГОСТ 13015-2012	м^3	2,7	52522,00	--	141809	--	141809	--	153154
						--	--	--	--		11345	
			Неподвижная опора Н2									
57	308	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство	м^3	2,28	24733,70	1611,12	56393	3673	48595	4130	65365
						1809,38	346,96	4125	791		4842	
58	309	Е11-61301-103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м^3	12,76	56512,34	7343,58	721097	93704	332031	278558	1079627
						23147,47	2841,28	295362	36255		79972	
59	310	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,76972	331233,00	--	586190	--	586190	--	633085
						--	--	--	--		46895	
60	311	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,75396	329247,00	--	248239	--	248239	--	268098
						--	--	--	--		19859	
61	312	С1214-210-0203 214-210-0203 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,731992	338494,00	--	924763	--	924763	--	998744
						--	--	--	--		73981	
62	313	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м^2	38,16	1184,12	27,97	45186	1067	28873	12930	62765
						399,54	3,83	15246	146		4649	
			Неподвижная опора НН2									
63	332	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м^3 основания	2,32	8834,58	2553,08	20496	5923	11674	4507	27003
						1249,40	1063,32	2899	2467		2000	
64	333	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная, бетон В19. Устройство	м^3	0,98	24951,98	1611,12	24453	1579	21101	1775	28326
						1809,38	346,96	1773	340		2098	
65	334	Е11-61301-103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м^3	19,14	56512,34	7343,58	1081646	140556	498047	417837	1619441
						23147,47	2841,28	443043	54382		119959	
66	335	С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,86904	329294,00	--	286170	--	286170	--	309064

						--	--	--	--		22894	
67	336	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,81556	28315,77	1647,53	23093	1344	313	18381	44792
						26284,24	546,91	21436	446		3318	
68	337	С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,81556	329294,00	--	268559	--	268559	--	290044
						--	--	--	--		21485	
69	338	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,89398	331233,00	--	296116	--	296116	--	319805
						--	--	--	--		23689	
70	339	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	$м^2$	39,36	1184,12	27,97	46607	1101	29780	13336	64739
						399,54	3,83	15726	151		4796	
			Опора скользящая СО1									
71	354	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство	$м^3$	11	24951,98	1611,12	274472	17723	236846	19925	317948
						1809,38	346,96	19903	3817		23552	
72	355	Е11-060101-0106 1106-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	109,34	40480,70	2335,57	4426160	255371	3338953	746298	5586254
						7607,79	517,78	831836	56614		413796	
73	356	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	1,153416	1066725,38	1908,98	1230378	2202	1187591	34878	1366476
						35186,40	812,07	40585	937		101220	
74	357	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012(С1,С2)	т	8,04078	331233,00	--	2663372	--	2663372	--	2876442
						--	--	--	--		213070	
75	358	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	14,11366	329247,00	--	4646880	--	4646880	--	5018630
						--	--	--	--		371750	
76	359	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	$м^2$	203,28	1184,12	27,97	240708	5686	153804	68877	334353
						399,54	3,83	81218	779		24768	
			Опора скользящая СО2									

77	360	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство	$м^3$	13	24951,98	1611,12	324376	20944	279910	23547	375757
						1809,38	346,96	23522	4510		27834	
78	361	Е11-060101-0106 1106-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	27	40480,70	2335,57	1092979	63060	824509	184288	1379448
						7607,79	517,78	205410	13980		102181	
79	363	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012(С1,С2)	т	9,74	331233,00	--	3226209	--	3226209	--	3484306
						--	--	--	--		258097	
80	364	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	19,41	329247,00	--	6390684	--	6390684	--	6901939
						--	--	--	--		511255	
			ТЕПЛОФИКАЦИОННЫЕ КАМЕРЫ ТК5-ТК10. ТИП VI									
81	466	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	559,872	279,08	279,08	156249	156249	--	32282	203614
						--	68,64	--	38430		15083	
82	470	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	86,4	6332,23	473,10	547105	40875	440768	65216	661306
						757,66	140,92	65462	12175		48985	
83	471	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	$м^3$	73	46046,05	4175,94	3361362	304844	2175784	837074	4534311
						12064,85	1586,07	880734	115783		335875	
84	472	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,20296	331233,00	--	729693	--	729693	--	788068
						--	--	--	--		58375	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				70124635	4353067	57012389	7893688	84259781
								8051840	1345395	--	6241460	
			ИТОГО:	Тенге								150809101
				В том числе :								
				Стоимость оборудования, всего						0		
				в том числе, оборудование поставки заказчика						0		
			Временные здания и сооружения			1,04%		1568414,65				
			Итого с временными									152377515,65
			Зимние удорожания			0,67%		1020929,35				

			Доп. оплата в зонах экологического бедствия и радиационного риска						9067351,28				
			Итого с зимними удорожаниями										162465796,28
			Непредвиденные работы и затраты				2 %		3067968,90				
			Итого с непредвиденными работами и затратами										165533765,18
			Пересчет в текущих ценах 2023 года				1,079						178610932,63
			Коэффициент к договорной цене				0,95						169680386,25
			НДС				12 %		20361646,35				
			Итого по акту с НДС										190042032,60

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Алтын Айдарлы", БИН 060840008183

Директор _____ **Егізбайұлы Е.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик)

Отдел развития тепловой инфраструктуры и коммунального хозяйства УЭ и ЖКХ КО, БИН 070140002001

Руководитель _____ **Кудабекова К.Н.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ARTERIA", БИН 160340010772

Эксперт технического надзора: _____ **Турмаханов А.А.**

М.П.

Главный специалист отдела развития тепловой инфраструктуры и коммунального хозяйства УЭ и ЖКХ КО:

Координатор _____ **Мамбетияров Н.Б.**

Разработчики проекта строительства и/или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг", БИН 090940009190

Инженер-эксперт _____ **Туралиев А.М.**

М.П.