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

Заказчик : **ТОО "Алматинские тепловые сети"**

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

Подрядчик : **ТОО "Алматы Құбыр құрылыс"**

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

Стройка : **Реконструкция тепловых сетей, от ТК 2вв-8 до ТК 2Кд-11. ЛОТ-7**

(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция тепловых сетей. Лот 7**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №21Д0057Р от 29.07.2021

Акт выполненных работ

за ноябрь 2021 (месяц, год) на 2-1-1 Тепловые сети работы

№ 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	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14,00
			Раздел: 7. Земляные работы										
1	1	С1261-101-0108	Балласт песчаный	м3	748	2300		1720400		1720400	137632	1858032	Казахстан
			Итого по разделу: 7. Земляные работы									1858032	
			Раздел: 8. ГВС										
2	2	Е11-220301-0102 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,233	663238,86 547344,6	101950,14 46808,63	154535 127531	23754 10906	3249	137053 23327	314915	
3	3	Е11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0405	638614,98 545189,7	82428,5 37002,36	25864 22080	3338 1499	445	23343 3937	53143	
4	4	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0204	1673512,27 734375,95	580178,04 220625,22	34140 14981	11836 4501	7323	19287 4274	57701	
5	5	Е11-260101-0901 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3 изоляции	3,13	42920,29 28043,4	2161,76 1159,76	134341 87776	6766 3630	39798	69468 16305	220114	
6	6	С1234-201-0206	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-125	м3	3,13	44897		140528		140528	11242	151770	
7	7	С1241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	233,5	1659		387377		387377	30990	418367	Казахстан
8	8	С1241-102-0126	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х2,5 мм	м	17	633		10761		10761	861	11622	
9	9	С1241-102-0113	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	5	374		1870		1870	150	2020	Казахстан
10	10	С1241-102-0101	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм	м	18,5	307		5680		5680	454	6134	Казахстан
11	11	С1242-202-0308	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	4	14281		57124		57124	4570	61694	
12	12	С1242-202-0305	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	6	7620		45720		45720	3658	49378	

№ 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	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14,00
13	13	С1242-202-0304	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	5884		11768		11768	941	12709	
14	14	С1242-202-0301	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	5	5192		25960		25960	2077	28037	
15	15	С1261-301-0310	Штуцеры длиной 200 мм	шт.	16	573		9168		9168	733	9901	
16	16	С1222-519-0201	Опоры скользящие 89-ТС 623.000-06 тип.сер5.903-13.вып8.95	т	0,078	578742		45142		45142	3611	48753	Казахстан
17	17	С1222-519-0201	Опоры скользящие45-ТС-623.000-00 тип.сер5.903-13.вып8.95	т	0,003	578742		1736		1736	139	1875	
18	18	С1222-519-0201	Опоры скользящие38-ТС-623.000-00 тип.сер5.903-13.вып.8.95	т	0,002	578742		1157		1157	93	1250	
19	19	С1222-519-0202	Опоры неподвижные хомутовая 89-ТС-659.00.00-05 тип.сер.5.903-13.вып.7.95	т	0,004	578742		2315		2315	185	2500	Казахстан
20	20	С1241-117-0419	Заглушка ГОСТ 17379-2001 размерами 108х4,0 мм	шт.	2	959		1918		1918	153	2071	
21	21	С1241-117-0415	Заглушка ГОСТ 17379-2001 размерами 89х3,5 мм	шт.	2	827		1654		1654	132	1786	
22	22	С1241-112-0139	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	23	938		21574		21574	1726	23300	
23	23	С1241-112-0119	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х2,5 мм	шт.	3	407		1221		1221	98	1319	
24	24	С1241-112-0113	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 38х2,5 мм	шт.	4	288		1152		1152	92	1244	
			Итого по разделу: 8. ГВС									**1481603**	
			Раздел: 9. Камеры (листы 6-10)										
25	25	Е11-070601-0201 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	15,264	28650,36 / 15201,09	4064,78 / 1700,39	437319 / 232029	62045 / 25955	143245	304421 / 59339	801080	
26	26	С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	15,264	22568		344478		344478	27558	372036	Казахстан
27	27	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	1,19	36819,9 / 14637,98	5202,6 / 1428,47	43816 / 17419	6191 / 1700	20205	17398 / 4897	66111	
28	28	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,083	319930		26554		26554	2124	28679	Казахстан
29	29	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0282975	325908		9222		9222	738	9960	
			Итого по разделу: 9. Камеры (листы 6-10)									**1277866**	
			Раздел: 10. Дренажный колодец										
30	30	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,836	52875,89 / 26008,29	11365,88 / 5563,58	97080 / 47751	20868 / 10215	28461	57386 / 12357	166824	
31	31	С1225-101-0602	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	18290		18290		18290	1463	19753	Казахстан
32	32	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4	17240		68960		68960	5517	74477	Казахстан
33	33	С1225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	22306		22306		22306	1784	24090	Казахстан

№ 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	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14,00
34	34	С1225-101-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	3995		3995		3995	320	4315	Казахстан
35	35	С1225-101-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2252		2252		2252	180	2432	Казахстан
36	36	С1244-202-0106	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	1	28658		28658		28658	2293	30951	Казахстан
			Итого по разделу: 10. Дренажный колодец									322842	
			Раздел: 11. Колодец										
37	37	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,14	29334,05 15145,28	11250,64 5538,03	33441 17266	12826 6313	3349	23343 4543	61327	
38	38	С1225-101-0111	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	24070		24070		24070	1926	25996	Казахстан
39	39	С1225-101-0614	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	51860		51860		51860	4149	56009	Казахстан
40	40	С1225-101-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2252		2252		2252	180	2432	Казахстан
41	41	С1244-202-0106	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	1	28658		28658		28658	2293	30951	Казахстан
			Итого по разделу: 11. Колодец									176715	
			Раздел: 12. Демонтажные работы (Дефектный акт)										
42	42	Е11-270403-0201 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2 основания	607	941,8 49,81	233,81 87,38	571674 30233	141925 53042	399515	89938 52929	714540	
43	43	Е11-270403-0204 Изм. и доп. вып. 18 К=3	Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0201, 11-270403-0202, 11-270403-0203	м2 основания	607	154,77 0	33,58 12,97	-93945 0	-20382 -7872	-73562	-8502 -8196	-110642	
44	44	Е11-270602-0307 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	607	239,82 33,09	206,7 35,72	145568 20084	125465 21680	18	45106 15254	205927	
45	45	С1212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	67,4984	13707		925201		925201	74016	999217	Казахстан
46	46	Е11-270602-0307 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	1301	239,82 33,09	206,7 35,72	311999 43047	268913 46468	39	96677 32694	441370	
47	47	С1212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	130,1	13707		1783281		1783281	142662	1925943	Казахстан
48	48	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,0995	2433,97 0	2433,97 1362,13	242 0	242 136	0	146 31	420	
49	49	С1216-201-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,10149	135334		13735		13735	1099	14834	Казахстан
50	50	Е11-270602-0302 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	398	251,08 33,09	217,96 34,85	99928 13169	86747 13870	12	29202 10330	139460	
51	51	С1212-501-0202	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013		39,8	13213		525877		525877		567948	Казахстан

№ 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 НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14,00
				т							42070		
			Итого по разделу: 12. Демонтажные работы (Дефектный акт)									**4899017**	
			ИТОГО:					**8369875**	**750536**	**6945971**	**904266**	**10016078**	
								673366	**192043**		**741930**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Временные здания и сооружения			**1,04 %**		**104166**					
			Итого с временными									**10120239**	
			Зимние удорожания			**2,34 %**		**236813**					
			Итого с зимними удорожаниями									**10357052**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**207140**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**10564192**	
			НДС			**12 %**		**1267702**					
			Итого с НДС									**11831894**	
			Тендерная скидка			**10%**		**1183188,34**					
			Итого с НДС									**10648705,66**	

Заказчик

Технический директор
ТОО "АлТС" _____ Шаграев К.А.

М.П

Начальник УКСиР
ТОО "АлТС" _____ Джингильбаев С.С.

Начальник ОКС
ТОО "АлТС" _____ Ахметченов И.Д.

Начальник района
ТОО "АлТС" _____ Кажмуратов М.А.

Авторский надзор
ТОО "Камила" _____ Юсупова М.

М.П

Тех. Надзор .
ТОО "Қабылан эксперт" _____ Байболанов Т.К.

М.П

Подрядчик

Генеральный директор
ТОО "Алматы Құбыр құрылыс" _____ Ерболатулы Д.

М.П