Утверждена приказом и.о.Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 05.08.2021 г. №420

Заказчик: ТОО "Теплоэнергострой"
Подрядчик: ТОО "ПроектДизайнКурылыс"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство перевода котельной на природный газ СШ. им. Джамбула расположенных в Панфиловском райо не г. Жаркент,Алматинской области"

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за март месяц 2023 г.

Код	Код	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование		код	ТОО "ПроектДизайнКурылыс"	наименование	код
		№03/1	01.02.2023						

Наименование пусковых клмплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по	дополнительные затраты		НДС	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8		10
Всего выполнено	**11 500 000**	**10 267 858**							**1 232 142**	**11 500 000**

Заказчик: ТОО "Теплоэнергострой"

Директор Алимкулов А. Б.

Подрядчик: ТОО "ПроектДизайнКурылыс"

Директор Кодинцева З.А.

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

Заказчик : **ТОО "Теплоэнергострой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "ПроектДизайнКурылыс"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство перевода котельной на природный газ СШ. им. Джамбула расположенных в Панфиловском райо не г. Жаркент,Алматинской области"**
(наименование, адрес)

Объект : **Котельная(существующая)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№03/1** от **01.02.2023**

Акт выполненных работ

за **март 2023** (месяц, год) на **6-1-1 Общестроительн ые работы** работы

№ 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
			Раздел: 3. Фундамент под дымовую трубу										
1	1	Е11-010101-0302	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1(1 - 1.2)м3	м3 грунта	4,5198	116,63	110,64	527	500	0	106	684	
						5,99	26,57	27	120		51		
2	2	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Р азработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без к реплений с откосами. Доработка вручную,зачистка д на и стенок с выкидкой грунта в котлованах и транш еях,разработанных механизированным способом,прим енен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,3402	2188,03	0	744	0	0	536	1382	
						2188,03	0	744	0		102		
3	3	Е11-010205-0502	Траншеи,пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,307552	951,59	0	2196	0	0	1581	4079	
						951,59	0	2196	0		302		
4	4	Е11-010201-0501	Грунт 1,2 группы. Уплотн ение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного г рунта	1,8460416	171,86	79,2	317	146	0	174	530	
						92,66	38,43	171	71		39		
5	5	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый . Полив водой	м3 уплотненного грунта	1,8460416	84,38	71,11	156	131	5	38	209	
						10,47	17,86	19	33		15		
6	6	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,243	16025,12	1125,96	3894	273	3284	365	4600	
						1385,1	265,42	337	64		341		
7	7	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаме нты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство/В15/	м3	2,902	23280,58	1783,57	67560	5176	46694	15407	89604	
						5406,66	427,62	15690	1241		6637		
8	8	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали зак ладные весом до 20 кг. Установка	!	0,34476	734230,67	1376,67	253133	474	225744	24687	300046	
						78068	621,24	26915	214		22226		
9	9	Е11-070107-0104	Изделия монта жные массой свыше 20 кг. Установка	! стальных элем ен!ов	0,05347	749499,17	6761,61	40076	362	37065	3221	46761	
						49549,2	1493,28	2649	80		3464		
10	10	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,39	16025,12	1125,96	6250	440	5270	586	7383	
						1385,1	265,42	540	104		547		
11	11	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общ его назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство/В15/	м3	2,94	23280,58	1783,57	68445	5243	47306	15609	90778	
						5406,66	427,62	15896	1257		6724		
12	12	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	!	0,13248	734230,67	1376,67	97271	182	86746	9487	115299	
						78068	621,24	10342	82		8541		
13	13	Е11-060301-0406	Конструкции стал ьные,остающиеся в теле бетона. Установка /МН-1/т	т	0,02432	650171,93	18243,29	15812	444	13855	1543	18743	
						62220	7511,32	1513	183		1388		
14	14	Е11-340101-1101 Изм. и доп. вып. 14	О ттяжки стальных радиомачт с втулками,стяжными муф тами,звеньями радиомачт. Установка /Растяжка РС-1 /	т оттяжек в сборе	0,1455	94156,61	47243,32	13700	6874	36	7583	22986	
						46663,12	21908,84	6789	3188		1703		
15	15	Е11-160401-0111 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы о топления и газоснабжения из стальных бесшовных тру б,диаметр до 400 мм/500 мм. Прокладка/Дымовая тов ба/	м трубопровода	15	8622,3	447,94	129334	6719	59672	63564	208330	
						4196,22	127,87	62943	1918		15432		
16	16	Е11-130301-1703 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтов анные. Окраска эмалями КО-811		37	331,6	1,74	12269	65	11533	471	13759	

№ 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
				м2		18,17	0,29	672	11		1019		
			Итого по разделу: 3. Фундамент под дымовую трубу									925173	
			Раздел: 4. Проем										
17	17	Е11-460302-0502	Стены кирпичные. Пробив ка борозд площадью сечения до 50 см2		11,6	449,99	181,33	5220	2103	0	3462	9377	
				м борозд		268,66	86,67	3116	1005		695		
18	18	Е12-030101-2401	Стены существ ующих зданий. Устройство металлических перемычек.П М-1.2		0,05216	232433,99	2192,05	12124	114	1194	7824	21544	
				т металлоконструкций перемычек		207350	980,88	10815	51		1596		
19	19	Е11-460401-1102	Заполнение оконных проемов де ревянное без подоконных досок. Разборка		0,36	1852,93	178,41	667	64	0	535	1298	
				м2		1674,52	94,89	603	34		96		
20	20	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окра ска масляная,количество окрасок 2		2,554117	1096,15	1,36	2800	4	333	1972	5154	
				м2 окрашиваемой поверхности		964,29	0,7	2463	2		382		
21	21	Е11-460302-0103	Проемы в кон струкциях из кирпича. Пробивка		0,5976	21793,22	7780,02	13024	4649	0	8901	23679	
				м3		14013,2	3718,56	8374	2222		1754		
22	22	Е11-460101-0403 Изм. и доп. вып. 12	Элементы конструктивные ст ен кирпичных. Усиление стальными тяжами		0,24604	583536,98	4630,17	143573	1139	85178	48485	207423	
				т		232712,5	1882,72	57257	463		15365		
23	23	Е11-460201-0601	Стены кирпичные. Кладка отдельны х участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3(ПОСЛЕ МОНТАЖА ОБОРУДОВАНИЯ)		0,41	29410,68	19,2	12058	8	5308	5663	19139	
				м3		16444,12	0	6742	0		1418		
24	24	Е11-100501-0101 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площ адью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глу хих		1,44	3436,6	176,08	4949	254	2159	2398	7935	
				м2 проемов		1760,92	89,29	2536	129		588		
25	25	Е11-150201-0101 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная ц ементно-известковым раствором по камню		2,16	1223,47	34,2	2643	74	637	1597	4579	
				м2 оштукату риваемой поверхности		894,5	29,42	1932	64		339		
			Итого по разделу: 4. Проем									300128	
			ИТОГО:					908742	35438	632019	225795	1225301	
								241281	12536		90764		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			**1,3 %**		**15929**					
			Итого с временными									**1241230**	
			Зимние удорожания			**2,07 %**		**25693**					
			Итого с зимними удорожаниями									**1266923**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**25338**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**1292261**	
			Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036									**1356921**	
			НДС			**12 %**		**162831**					
			скидка									**1648449**	
			Итого с НДС									**1648449**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ПроектДизайнКурылыс"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Кодинцева З.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

ТОО "Теплоэнергострой"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Алимкулов А.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ТОО "Теплоэнергострой"**

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

Подрядчик : **ТОО "ПроектДизайнКурылыс"**

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

Стройка : **"Строительство перевода котельной на природный газ СШ. им. Джамбула расположенных в Панфиловском райо не г. Жаркент, Алматинской области"**

(наименование, адрес)

Объект : **Котельная(существующая)**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№03/1 от 01.02.2023**

Акт выполненных работ

за март 2023 (месяц, год) на 6-1-2 Внутренние сет и газоснабжения работы

№ 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
						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
			Раздел: 6. Газоснабжение									
1	1	Ц13-110201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1634,12 1566,63	0 0	1634 1567	0 0	67	1175 225	3034
2	2	Е11-160401-0108 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы от опления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметр до 250 мм. Прокладка	м трубопровода	3	6026,71 2855,16	235 63,73	18080 8565	705 191	8810	8582 2133	28795
3	3	Е11-160401-0103 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы от опления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	8	1196,38 1082,42	71,39 26,54	9571 8659	571 212	341	8694 1461	19726
4	4	Е11-160401-0101 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы о топления и газоснабжения из стальных бесшовных тру бдиаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	12	888,04 825,63	40,93 15,96	10656 9908	492 192	258	9897 1644	22197
5	5	Е11-160601-0102	Вентили,задв ижки,затворы,клапаны обратные,краны проходные и а трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 м м. Установка	т фасонных частей	4	2399,94 547225	123,39 164398,66	9600 1363	493 409	1192	7871 358	18869
7	7	Е12-190101-0201 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм/219 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверлени е		1	68,2	0,89	68	1	0	48	125
8	8	Е12-190101-0203 Изм. и доп. вып. 18К=20	Отверст ия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норм е 1219-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм		1	1567,65	20,45	1568	20	0	1114	2897
9	9	Е11-160401-0107 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы/ ФУТЛЯР/ отопления и газоснабжения из стальных бесш овных труб,диаметр до 200 мм. Прокладка		0,4	4179,09	164,16	1672	66	648	955	2837
10	10	Е11-221401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляр е	0,4	1597,39 1314,67	8,88 3,07	639 526	3 1	110	522 93	1254
11	11	Е12-190101-0201 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм/60 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	1	68,2 67,31	0,89 0	68 67	1 0	0	48 9	125
12	12	Е12-190101-0203 Изм. и доп. вып. 18К=4	Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 12 19-0101-0201 на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм	отверстие	1	313,53 309,44	4,09 0	314 309	4 0	0	223 43	580
13	13	Е11-160401-0101 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы/ ФУТЛЯР/ отопления и газоснабжения из стальных бесш овных труб,диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопро вода	0,4	888,04 825,63	40,93 15,96	355 330	16 6	9	330 55	740
				м трубы,уложенной в футляр е		1235,62	2,49	494	1		84	
16	16	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1К=0,071	Концы футляра диаметром 800 мм/Д57. Заделка б итумом и прядью	футляр	1	2270,32 749,96	228,98 5,2	2270 750	229 5	1291	748 241	3259
17	17	Е11-200301-0104 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийны е,площадь в свету до 2,5 м2. Установка	решетка	2	4686,85 2942,77	167,83 52,71	9374 5886	335 105	3152	5871 1220	16465
18	18	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опоры по двесной. Монтаж		0,0128	114380,86	6968,97	1464	89	107	879	2530
19	19	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматичес кое		21	606,21	0	12730	0	255	12226	26953

№ 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
						Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
				м газопровода		594,07	0	12475	0		1997	
20	20	Е11-130301-0406 К=2	По верхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ- 021 за один раз		6,8	190,75	4,89	1297	33	597	463	1901
				м2		98,12	0,59	667	4		141	
			Итого по разделу: 6. Газоснабжение									172255
			ИТОГО:					94458	5276	22585	65037	172255
								66593	1290		12760	
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Итого с временными									**174494**
			Зимние удорожания			**2,07 %**		**3612**				
			Итого с зимними удорожаниями									**178106**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**3562**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**181668**
			Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036									**190758**
			НДС			**12 %**		**22891**				
			скидка									**231741**
			Итого с НДС									**231741**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ПроектДизайнКурылыс"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Кодинцева З.А.**

Принял (Заказчик)

ТОО "Теплоэнергострой"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Алимкулов А.Б.**

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

Заказчик : **ТОО "Теплоэнергострой"**

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

Подрядчик : **ТОО "ПроектДизайнКурылыс"**

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

Стройка : **"Строительство перевода котельной на природный газ СШ. им. Джамбула расположенных в Панфиловском райо не г. Жаркент, Алматинской области"**

(наименование, адрес)

Объект : **Котельная(существующая)**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№03/1 от 01.02.2023**

Акт выполненных работ

за **март 2023 (месяц, год) на 6-1-3 Тепломеханичес кая часть работы**

№ 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
						Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 9. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
1	1	Е11-180101-0208 Изм. и доп. вып. 17К=0,4	Котлы стальные ж аротрубные пароводогрейные на жидком топливе или г азе. теплопроизводительность до 0,46 МВт(0,4 Гкал /ч). Установка/ДЕМОНТАЖ/	котел	2	38406,33 30145,55	8260,79 3529,16	76813 60291	16521 7058	0	66002 11425	154240
			Итого по разделу: 9. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									154240
			Раздел: 10. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
2	2	Е11-180101-0209 Изм. и доп. вып. 17	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе. теплопроизводительность до 0,64 МВт(0,55 Гк ал/ч). Установка	котел	2	149308,04 97564,07	24945,16 10637,06	298616 195128	49890 21274	53598	212074 40855	551545
4	4	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с эле ктродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	22534 18665,66	455,97 152,98	45068 37331	912 306	6825	36885 6556	88509
			Отпускная цена			328440		656880				
6	6	Е11-180701-0104	Грязевики, наружный диаметр патрубк ов 108 мм. Установка	шт.	1	71470,3 5140,24	438,02 73,25	71470 5140	438 73	65892	5109 6126	82705
7	7	Ц13-120901-0102 Изм. и доп. вып. 3	пр.Противонакипное магнит ное устройство. Монтаж оборудования		1	1896,41	424,06	1896	424	8	1028	3158
8	8	Е11-180401-0108 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные кругл ые и прямоугольные, вместимость 0,8 м3. Установка	бак	1	12505,25 11591,27	837,18 329,6	12505 11591	838 330	77	11682 1935	26122
				м трубопр овода		4196,22	127,87	33570	1023		8230	
10	10	Е11-130301-1703 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрун тованные. Окраска эмалями КО-811		20	331,6	1,74	6632	35	6234	255	7438
11	11	Е11-260101-0301	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетиче ском вязующем		5,2	77069,67	1184,92	400762	6161	260670	104102	545253
12	12	Е11-260301-0202	Поверхность изоляции тру бопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверх ности покрытия изоляции	45	2563,95 2217,4	166,06 15,81	115378 99783	7472 711	8122	76376 15340	207094
13	13	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабж ения из стальных электросварных труб. диаметр до 1 00 мм. Прокладка	м трубопровода	42	5308,64 1082,42	71,39 26,54	222963 45462	2999 1115	174503	45645 21489	290097
14	14	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабж ения из стальных электросварных труб. диаметр до 8 0 мм. Прокладка	м трубопровода	13	4322,42 1082,42	71,39 26,54	56191 14071	928 345	41192	14128 5626	75945
15	15	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб. диаметр до 20 мм. Прокладка		16	1650,67	18,9	26411	302	19151	6939	36018
16	16	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб. диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	12	1524,37 434,81	18,9 7,76	18292 5218	227 93	12848	5205 1880	25377
17	17	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабж ения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое		28	94,73	1,22	2652	34	19	2548	5616

№ 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
						Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
18	18	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое		55	95,51	1,22	5253	67	80	5004	11078
	18,2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	2,09	28				58,52		
20	20	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм . Установка	шт.	2	4311,22 3499,6	289,94 64,84	8622 6999	580 130	1043	6986 1249	16857
	20,2	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	206133				136,05		
21	21	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4	2399,94 1978,62	123,39 29,28	9600 7914	493 117	1192	7871 1398	18869
22	22	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм.Установка	шт.	1	2371,32 1978,62	94,77 14,64	2371 1979	95 15	298	1953 346	4670
23	23	Е11-160601-0502	Клапаны редукционные пружинные, диаметр до 50 мм. Установка	шт.	2	5943,57 2018,8	185,31 43,92	11887 4038	371 88	7479	4043 1274	17204
	23,1	2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1683				6732		
24	24	Е11-181001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	1272,45 1095,41	162,62 54,93	1272 1095	163 55	14	1127 192	2591
25	25	Е11-181101-0103 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	8	493,74 476,71	0 0	3950 3814	0 0	136	3737 615	8302
26	26	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	4	521,68 452,77	0 0	2087 1811	0 0	276	1775 309	4171
27	27	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	18	95,38 49,06	2,45 0,29	1717 883	44 5	790	613 186	2516
28	28	Е11-130301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	18	115,11 21,54	3,16 0,44	2072 388	57 8	1627	273 188	2533
29	29	Е11-260101-0101	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3 изоляции	1,1	74611,38 55227,51	2146,5 1098	82073 60750	2361 1208	18961	47088 10333	139494
30	30	Е11-260301-0401	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком(кроме стеклопластика РСТ)	м2 поверхности покрытия изоляции	32	3844,92 3053,01	28,24 12,74	123037 97696	904 408	24437	74559 15808	213404
31	31	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,5	159,98 57,34	3,48 0,59	400 143	8 1	248	100 40	540
32	32	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,024906	114380,86 99065,6	6968,97 464,36	2849 2467	174 12	208	1710 365	4924
33	33	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,2134	114380,86 99065,6	6968,97 464,36	24409 21141	1487 99	1781	14655 3125	42189
34	34	Е11-090606-0113 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж шибера на газоходе и отсеченные фланцы. Монтаж	т конструкций	0,3717	64936,59 53143,2	9766,65 3915,72	24137 19753	3630 1455	753	14634 3102	41873
35	35	Е11-260101-1001	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 80мм /дымовая труба, газоходы/	м3 изоляции	4,3	40900,02 28143,05	1596,2 805,2	175870 121015	6863 3462	47991	94603 21638	292111
36	36	Е11-260301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной /дымовая труба, газоходы/	м2 поверхности покрытия из оляции	50,6	2563,95 2217,4	166,06 15,81	129736 112200	8403 800	9133	85880 17249	232865
37	37	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		42,8	95,38	2,45	4082	104	1878	1457	5982

№ 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
						Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
				м2		49,06	0,29	2100	12		443	
38	38	Е11-130301-1421 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окрас ка краской БТ 177 серебристой за 2 раза	42,8		273,27	6,31	11696	270	7739	2570	15407
				м2		86,14	0,88	3687	38		1141	
39	39	Е11-090606-0113 Изм. и доп. вып. 16	К ронштейны и подвески стен и сводов, заслонки и обр амления окон, амбразуры, горелки и форсунки сечени ем в свету до 0,5 м2. Монтаж	0,17379		64936,59	9766,65	11285	1698	352	6842	19577
				т конструкций		53143,2	3915,72	9236	681		1450	
40	40	Е11-090501-0301	Конструкции одноэтажных производст венных зданий. Постановка болтов строительных с га йками и шайбами	30		161,03	0,86	4831	26	0	3325	8808
				болт		160,17	0,44	4805	13		652	
			Итого по разделу: 10. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									4258944
			ИТОГО:					3026365	123403	997416	1108575	4413184
								1248666	45636	656880	278244	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							656880		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			**1,3 %**		**48832**				
			Итого с временными									**4462018**
			Зимние удорожания			**2,07 %**		**78766**				
			Итого с зимними удорожаниями									**4540784**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**77678**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**4618462**
			Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036									**4849551**
			НДС			**12 %**		**581946**				
			скидка									**5891451**
			Итого с НДС									**5891451**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ПроектДизайнКурылыс"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Кодинцева З.А.**

Принял (Заказчик)

ТОО "Теплоэнергострой"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Алимкулов А.Б.**

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

Заказчик : **ТОО "Теплоэнергострой"**

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

Подрядчик : **ТОО "ПроектДизайнКурылыс"**

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

Стройка : **"Строительство перевода котельной на природный газ СШ. им. Джамбула расположенных в Панфиловском райо не г. Жаркент,Алматинской области"**

(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети газоснабжения**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№03/1 от 01.02.2023**

Акт выполненных работ

за **март 2023** **(месяц, год) на** **6-2 Наружные сет и газоснабжения** **работы**

№ 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
						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
			Раздел: 15. Установка ГРПШ									
1	1	**Е11-190301-0101**	**Установка для р едупирования давления газа. Устройство**	установка	1	18140,51 15612,8	1026,98 351,4	18141 15613	1027 351	1501	15645 2703	36489
	1.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,59	1778				1049,02		
2	2	**Т00"3Г0"**	**ГРПШ-04-2У-1 с ос новной и резервной линиями редуцирования на базе 2 -х регуляторов давления газа РДНК-400,с измерител ьным комплексом на базе ротационного счетчика газа G-40 DN50 с эл. корректором газа m1n1E1cor**	компле кт	1	1563178,57		1563179				1563179
			Отпускная цена			1563179		1563179		1563179		
			Сметная стоимость оборудования					***1563179***				
3	3	**Е11-160601-0102**	**Вентили,задвиж ки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм.Установка**	шт.	1	2399,94 1978,62	123,39 29,28	2400 1979	123 29	298	1968 349	4717
	3.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	186956				205,65		
4	4	**Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонны е части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Уст ановка**	т фасонных частей	0,0005	1092451,14 547225	526505,06 164398,66	546 274	263 82	9	352 72	970
				шт.		1978,62	29,28	1979	29		349	
	5.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	186956				205,65		
6	6	**Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонны е части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Уст ановка**	т фасонных частей	0,0006	1092451,14 547225	526505,06 164398,66	655 328	316 99	11	423 86	1164
				м3		1580,04	0	1422	0		196	
8	8	**Е11-010205-0501**	**Засыпка и разравнивание вручную тр аншей,пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**		0,9	866,41	0	780	0	0	561	1448
9	9	**Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего наз начения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устр ойство**	м3	0,318	9293,32 5406,66	1783,57 427,62	2955 1719	567 136	669	1688 371	5014
				т		99065,6	464,36	3837	18		557	
	10.1	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	219558				119,05		
11	11	**Е11-130301-0406 К=2**	**Огрунтовк а металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза**	м2	1,16	190,76 98,12	4,9 0,59	221 114	6 1	102	79 24	324
12	12	**Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2**	**Окраска м еталлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ- 115 за 2 раза**	м2	1,16	159,98 57,34	3,48 0,59	186 67	4 1	115	46 19	251
13	13	**Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж под ставки по ГРПШ,массой до 1 т**	т	0,05554	26757,78 12809,5	11776,84 3532,24	1486 711	654 196	121	626 169	2281
	14.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2101	13713				2881,38		

№ 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
						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
15	15	**Е11-130301-0406**	**Огрунтовка металлических поверх ностей грунтовкой ГФ-021 за второй раз подставки под ГРПШ м2**		1,61066	95,38	2,45	154	3	71	55	226
				м2		49,06	0,29	79	0		17	
	15.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	439514				63,71		
16	16	**Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью П Ф-115 за 2 раза**		1,61066	159,98	3,48	258	6	160	64	348
				м2		57,34	0,59	92	1		26	
				!		54834,6	28062,08	30881	15804		10592	
	17.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0096	211235				2022,32		
18	18	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бет онная. Устройство/В7,5/**		0,25	16907,42	1125,96	4227	281	3599	375	4970
				м3		1385,1	265,42	346	66		368	
19	19	**Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения бет онные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**		1,62	21956,62	1783,57	35570	2890	23922	8601	47705
				м3		5406,66	427,62	8759	693		3534	
	19.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,6524	12415				20514,55		
20	20	**Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**		5	3318,17	165,61	16591	828	10800	3753	21971
				м		198,52	7,82	1588	63		480	
22	22	**Е11-130301-0406**	**Огрунтовка металлических поверх ностей грунтовкой ГФ-021 за второй раз подставки и од ГРПШ**		16,331756	95,38	2,45	1558	40	716	556	2283
	22.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0015	439514				646,02		
23	23	**Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью П Ф-115 за 2 раза**		16,331756	159,98	3,48	2613	57	1619	653	3527
	23.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0029	493943				1452,05		
24	24	**Е11-080101-0305 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены,фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности буто вой кладки,кирпичу и бетону в 2 слоя**		2,24	2255,37	41,91	5052	94	3446	1423	6993
	24.1	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	5,152	226				1164,35		
	24.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	9,856	223				2197,89		
25	25	**Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты об щего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**		0,366	23280,58	1783,57	8521	653	5889	1943	11301
				м3		5406,66	427,62	1979	157		837	
	25.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,3733	13713				5119,34		
26	26	**Е11-110101-0203**	**Слои подстилающие гравийные. Устр ойство с уплотнением трамбовками**		2,7	8885,99	1794,19	23992	4844	9740	10887	37669
				м3 подстилающего слоя		3484,4	805,2	9408	2174		2790	
	26.1	2101-0301-0103	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	3,456	2815				9728,64		
27	27	**Е11-070111-0111**	**Ограды металлические из сетчатых п анелей,высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без поколя. Установка**		14	3208,71	1121,41	44922	15700	555	41121	92926
				м оград		2047,64	441,34	28667	6182		6883	
28	28	**Е11-070107-0103**	**Изделия монтажные ма ссой до 20 кг МС-11. Установка**		0,00528	769613,19	6964,11	4064	37	3671	429	4852
				! стальных элементе в		67380,6	1507,92	356	8		359	
29	29	**Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**		0,00738	922670,67	1376,67	6809	11	4832	1794	9291
				!		266508	621,24	1967	5		688	
			Итого по разделу: 15. Установка ГРПШ									2030618
			Раздел: 16. Газопровод среднего давления(надземный)									
30	30	**Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводы ые стальные,диаметр 50 мм. Укладка с пневматическ им испытанием**		0,005	772495,93	224140,83	3862	1121	44	3179	7604
				км трубопровода		539616	102598,16	2698	513		563	
31	31	**Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасон ные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. У становка**		0,0012	1092451,14	526505,06	1311	632	22	845	2329
				т фасонных частей		547225	164398,66	657	197		173	
32	32	**Е11-250128-0101 Изм. и доп. вып. ЗК=0.14571**	**Контроль методом радиографи рования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350/57х3 мм**		1	4899,96	4483,99	4900	4484	0	1281	6675
				стык		415,97	991,6	416	992		494	
33	33	**Е11-130301-0406 К=2**	**Огрунтовк а металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза опор,газопровода**		0,9	190,76	4,9	172	5	79	61	252
				м2		98,12	0,59	88	1		19	
	33.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002	439514				71,2		

№ 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
						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
34	34	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	Окраска ме таллических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1 15 за 2 раза опор.газопровода	м2	0,9	159,98 57,34	3,48 0,59	144 52	4 1	89	36 14	194
	34.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0002	493943				80,02		
			Итого по разделу: 16. Газопровод среднего давления(надземный)									17054
			Раздел: 17. Газопровод низкого давления(надземный)									
35	35	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводы ые стальные,диаметр 50 мм. Укладка с пневматическ им испытанием	км трубопровода	0,007	772495,93 539616	224140,83 102598,16	5407 3777	1569 718	61	4451 789	10647
36	36	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасон ные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. У становка	т фасонных частей	0,0018	1092451,14 547225	526505,06 164398,66	1966 985	948 296	34	1268 259	3493
37	37	Е11-160601-0102	Вентили,задвиж ки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм.Установка	шт.	1	2399,94 1978,62	123,39 29,28	2400 1979	123 29	298	1968 349	4717
38	38	Е11-250128-0101 Изм. и доп. вып. ЗК=0.14571	Контроль методом радиографи рования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350/57х3 мм	стык	1	4899,96 415,97	4483,99 991,6	4900 416	4484 992	0	1281 494	6675
39	39	Е11-130301-0406 К=2	Огрунтовк а металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза опор.газопровода	м2	1,8	190,76 98,12	4,9 0,59	343 177	9 1	158	123 37	503
	39.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003	439514				142,4		
40	40	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	Окраска ме таллических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1 15 за 2 раза опор.газопровода	м2	1,8	159,98 57,34	3,48 0,59	288 103	6 1	178	72 29	389
	40.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0003	493943				160,04		
			Итого по разделу: 17. Газопровод низкого давления(надземный)									26424
			Раздел: 18. Газопровод среднего давления(подземный)									
41	41	Е11-010101-0368	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопат а" с ковшом вместимостью 0,5(0,5 - 0,63) м3	м3 гр унта	143,269	238,85 0	238,85 62,95	34220 0	34220 9019	0	6494 3257	43971
42	42	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м бе з креплений с откосами. Доработка вручную,зачистк а дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и тр аншеях,разработанных механизированным способом.п рименен коэффициент к затратам труда - 1.2	м3 грун та	4,431	2188,03 2188,03	0 0	9695 9695	0 0	0	6981 1334	18010
43	43	Е11-010205-0501	Засыпка грунта без твердых в ключений вручную 20 см траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /за минусом присыпки 10 см,учтенной при прокладке труб/	м3	4,56	866,41 866,41	0 0	3951 3951	0 0	0	2845 544	7340
44	44	Е11-010104-0402 #таб.11 п.3.7	Транше и и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 к Вт(80 л с) при перемещении грунта до 5 м,ранее р азрыхленного грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	18,24	32,96 0	32,96 14,1	601 0	601 257	0	185 63	849
45	45	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	18,24	171,86 92,66	79,2 38,43	3135 1690	1445 701	0	1722 389	5246
46	46	Е11-010104-0402 #таб.11 п.3.7	Разравнив ание лишнего грунта бульдозерами мощностью 59(80) кВт(л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	113,5	32,96 0	32,96 14,1	3741 0	3741 1600	0	1152 391	5284
47	47	Е11-230101-0101	Устройство песчаного основания п од трубопроводы толщиной ЮОмм	мз	11,4	3265,98 1146,48	163,7 51,24	37232 13070	1866 584	22296	13517 4060	54809
	47.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	12,54	1778				22296,12		
48	48	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 65 м м. Укладка	км трубопровода	0,142	335230,94 249526	85655,22 26147,7	47603 35433	12163 3713	7	38754 6909	93266

№ 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
						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
49	49	Е11-250210-0101 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промме ловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и исп ытание на прочность и герметичность воздухом от пе редвижных компрессорных установок давлением до 8 М Па(80 кгс/см2)	км трубопровода	0,142	966901,28	808356,45	137300	114786	1177	39480	190922
						150253	155275,6	21336	22049		14142	
50	50	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтил еновые: отводы,колени,патрубки,переходы. Устано вка	шт.	3	1501,47	944,23	4504	2833	0	2480	7543
						557,24	277,84	1672	834		559	
51	51	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводы ые стальные,диаметр 50 мм. Укладка с пневматическ им испытанием	км трубопровода	0,001	772495,93	224140,83	772	225	9	636	1521
						539616	102598,16	540	103		113	
52	52	Е11-220301-0205 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопровод ные стальные,диаметр 150 мм. Укладка с пневматиче ским испытанием	км трубопровода	0,00116	1168285,18	407158,38	1355	473	59	1010	2554
						709852	169419,22	823	197		189	
53	53	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16#прим	Монтаж пластины	т	0,02476	62035,36	2667,6	1536	66	55	985	2723
						57131,6	529,2	1415	13		202	
54	54	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаме тр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0023	335230,94	85655,22	771	197	0	628	1511
						249526	26147,7	574	60		112	
55	55	Е11-250210-0103 Изм. и доп. вып. 15 К=0,872	Трубопроводы про мысловые диаметром 150 мм. Очистка полости и испыт ание на прочность и герметичность воздухом от пере движных компрессорных установок давлением до 8 МПа(80 кгс/см2)	км трубопровода	0,0011	1152772,94	971552,82	1268	1069	8	361	1759
						174243,91	185935,34	192	205		130	
56	56	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтилен овые: отводы,колени,переходы. Установка	шт.	6	1501,47	944,23	9009	5665	0	4960	15087
						557,24	277,84	3343	1667		1118	
57	57	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. У стройство	м3	0,1	4244,12	1125,96	424	113	173	150	620
						1385,1	265,42	139	27		46	
58	58	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие(брандм ауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листово й оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1	1232,58	14,39	1233	14	27	1100	2520
						1191,67	3,95	1192	4		187	
59	59	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчан ое. Устройство	м3 основания	1,8	3265,98	163,7	5879	294	3520	2134	8654
						1146,48	51,24	2064	92		641	
	59.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,98	1778				3520,44		
60	60	Е11-220501-0101 Изм. и доп. вып. 4	Трубопр оводы из полиэтиленовых труб,диаметр 50 мм. Уклад ка футляра	км трубопровода	0,001	317527,02	76328,86	318	76	0	262	626
						241162	23170,06	241	23		46	
61	61	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Вычитается позиция:Трубопроводы систем отопления,водопровода и горя чего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание г идравлическое	м трубопровода	1	94,45	1,22	-94	-1	0	-91	-200
						92,84	0	-93	0		-15	
	61.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	461				0,09		
	61.2	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	461				0,23		
62	62	Е11-110101-0201	Устройство уплотняемых трамбовка ми подстилающих слоев песчаных	м3	0,12	6387,18	1030,86	766	124	239	429	1291
						3360,76	439,2	403	53		96	
	62.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,1344	1778				238,96		
63	63	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назн ачения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,08	7204,55	1039,94	576	83	114	374	1026
						4739,82	398,32	379	32		76	
64	64	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для креплен ия трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0.1 т. Монтаж	т конструкций	0,02098	114380,86	6968,97	2400	146	175	1441	4148
						99065,6	464,36	2078	10		307	
65	65	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Устано вка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,0078656	922670,67	1376,67	7257	11	5150	1912	9903
						266508	621,24	2096	5		734	
66	66	Е11-110101-0201	Устройство уплотняемых трамбо вками подстилающих слоев песчаных 100 мм	м3		6387,18	1030,86	0	0	0	0	0
						3360,76	439,2	0	0		0	
	66.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		1778						
67	67	Е11-110101-1303 К =2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом 10 0мм. Устройство	м2 покрытия		4995,89	311,71	0	0	0	0	0
						601,74	111,95	0	0		0	
68	68	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	шт.	6	6668,66	2212,75	40012	13276	3424	28186	73654
						3885,32	859,72	23312	5158		5456	
	68.1	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	21	146				3066		

№ 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
						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
69	69	Ц13-100904-0101 К=0.3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	км	0,098	15101,2	5342,5	1480	524	0	705	2360
						9758,7	2037,89	956	200		175	
70	70	Ц13-100901-0301	Кабель масса 1 м до 0,6 кг.Прокладка в траншее	км	0,142	63473,96	28477,96	9013	4044	0	3972	14024
						34996	10862,88	4969	1543		1039	
71	71	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего наз начения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Уст ро йство	м3	0,09	9293,32	1783,57	836	160	189	478	1419
						5406,66	427,62	487	38		105	
72	72	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные желез обетонные. Установка	шт.	2	1899,03	900,17	3798	1800	458	2522	6826
						769,92	397,48	1540	795		506	
	72.1	2113-0816-2707	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,0001	2009120				144,66		
	72.2	2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А.Б	кг	0,5568	461				256,68		
73	73	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Установка щитков табличек	шт	2	949,69	0	1899	0	208	1827	4024
						845,94	0	1692	0		298	
	73.1	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	216144				207,5		
74	74	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	6668,66	2212,75	6669	2213	571	4698	12276
						3885,32	859,72	3885	860		909	
	74.1	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,5	146				511		
75	75	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтилен овые: отводы,колени,переходы. Установка	шт.	3	1501,47	944,23	4504	2833	0	2480	7543
						557,24	277,84	1672	834		559	
76	76	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0.4093	Концы футляра диам етром 800/400х36,3 мм. Заделка битумом и прядью	фу тляр	1	4323,35	0	4323	0	0	4280	9291
						4323,35	0	4323	0		688	
77	77	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Тру бопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,044	378876,59	108341,15	16671	4767	4	13240	32304
						270436	33515,84	11899	1475		2393	
78	78	Е11-250128-0101 Изм. и доп. вып. 3 К=0.14571	Контроль методом радиограф ирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350/63 мм	стык	20	4899,96	4483,99	97999	89680	0	25618	133506
						415,97	991,6	8319	19832		9889	
			Итого по разделу: 18. Газопровод среднего давления(подземный)									778210
			ИТОГО:					2386020	404407	119534	370797	2852306
								298906	102189	1563179	95489	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							1563179		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			**1,3 %**		**16759**				
			Итого с временными									**2869067**
			Зимние удорожания			**2,07 %**		**27032**				
			Итого с зимними удорожаниями									**2896099**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**26658**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**2922757**
			Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036									**3069000**
			НДС			**12 %**		**368280**				
			скидка									**3728358**
			Итого с НДС									**3728358**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ПроектДизайнКурылыс"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Кодинцева З.А.**

Принял (Заказчик)

ТОО "Теплоэнергострой"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Алимкулов А.Б.**