"SANA-2015". Версия 20.4 от 21.10.20 г.

Цены региона Актюбинская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

469

Форма 2В

Заказчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой"**

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

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСК-7НС"**

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

Стройка : **Газоснабжение здания средней школы им. Абая в с. Акколь, Айтекебийского района, Актюбинской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Газоснабжение здания средней школы им. Абая в с. Акколь, Айтекебийского района, Актюбинской области**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №28 от 06.06.2022 г.

Акт приемки выполненных работ №1

за декабрь 2022 год
на Блочно-модульная котельная

Основание:
Составлен в текущих ценах с 05.10.20 г.

тенге

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	14,5	205,31	194,48	2977	2820	–	614	3878
		1			10,83	48	157	696	–	287	
		—									
2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	0,76	1672,44	–	1271	–	–	915	2361
		—			1672,44	–	1271	–	–	175	
3	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	8,07	872,86	–	7044	–	–	5072	13085
		—			872,86	–	7044	–	–	969	
		Итого по разделу I					**19 324**				

Раздел 2 Фундаменты

2.1 Фундамент под БМК

4	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	9,58	5654,81	1744,26	54173	16710	29059	14469	74133
		—			877,2	746,72	8404	7154	–	5491	
		7									
5	1106-0201-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. Устройство НР = 91 %	м3	7,87	27696,05	441,99	217968	3478	188336	24851	262244
		4									
		—			3323,16	146,89	26153	1156	–	19425	
		1									
6	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,235	244410		57436		57436	–	62031
					–		–		–	4595	
7	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,82	23414,47	1096,16	42614	1995	38305	2509	48733
		10									
		—									

				1271,7	243,67	2314	443	–	3610	
8 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	6,25	876,16	19,83	5476	124	3598	1647	7693
				280,69	2,69	1754	17	–	570	
9 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	31,5	672,58	29,15	21186	918	9301	10732	34471
				348,17	14,29	10967	450	–	2553	
10 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=-1,000;	м2 стяжки	-31,5	82,34	4,94	-2594	-156	-2303	-196	-3013
				4,3	2,36	-135	-74	–	-223	
11 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	31,5	1614,54	85,52	50858	2694	26700	20541	77111
				681,41	12,32	21464	388	–	5712	
2.2 Фундамент под дымовую трубу										
12 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,169	5654,81	1744,26	956	295	513	255	1308
				877,2	746,72	148	126	–	97	
13 1113-0701-0401	Пропитка щебня битумом НР = 69 %	м3	0,169	44405,62	3716,89	7505	628	4621	1773	10020
				13343	1858,08	2255	314	–	742	
14 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	1,88	30235,87	1917,96	56843	3606	39829	12951	75378
				7132,5	437,9	13409	823	–	5584	

15	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.05268	244410		12876		12876	–	13906
					–		–		–	1030	
16	1106-0301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании НР = 91 %	т	0.02112	277409,24	2133,36	5859	45	4950	799	7191
					40878,5	713,89	863	15	–	533	
18	2105-0101-0502	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-2014	т	0.02512	272087		6835		6835	–	7382
					–		–		–	547	
19	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	6,82	876,16	19,83	5975	135	3926	1797	8394
					280,69	2,69	1914	18	–	622	
		Итого по разделу 2					**686 982**				
	Раздел 3 Монтаж БМК										
20	1125-0130-0102	Установка блочно-модульной котельной НР = 91 %	т блок-боксов	10,2585	51033,6	15805,08	523528,1856	162136,4132	223517,5324	169049	747983
					13440	4668,71	137874,24	47893,96154	–	55406	
		Итого по разделу 3					**747 983**				
	Раздел 4 Монтаж дымовой трубы										
22	1109-0607-0101	Каркасы и стволы вытяжных, вентиляционных и дымовых труб высотой до 250 м. Монтаж НР = 69 %	т	0,38299	72689,23	3933,45	27839	1506	8614	12567	43638

				46263,44	1292,16	17718	495	–	3232	
23 1109-0701-0119	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы) НР = 69 %	т конструкций	0,38299	174250,94	12922,6	66736	4949	2077	41929	117358
				155904	2760,96	59710	1057	–	8693	
24 2105-0201-0702	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,25892	255042		66035		66035	–	71318
				–		–		–	5283	
25 2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1098	276375		30346		30346	–	32774
				–		–		–	2428	
26 2105-0101-0402	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,01131	265394		3002		3002	–	3242
				–		–		–	240	
27 2113-0201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,003	309583		929		929	–	1003
				–		–		–	74	
28 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	10,34	100,6	2,41	1040	25	550	324	1473
				45,02	0,26	466	3	–	109	

29	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 % ktpp1=2; ktpм1=2; kэкс1=2; kмат1=2;	м2	10,34	159	3,42	1644	18	35	1065	380	2186
					52,61	0,54	544		6	–	162	
30	1109-0607-0102	Трубы вытяжные, дымовые и вентиляционные диаметром 325 мм высотой 8 м. Монтаж НР = 69 %	т	0,673	103403,61	9691,04	69591	69	6522	9122	38464	116699
					80158,32	2671,22	53947		1798	–	8644	
		Итого по разделу 4					**389 691**					

	ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**				**1843980**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
	- Оборудование, инвентарь	Тенге			**0**	
	Временные здания и сооружения	Тенге	**3,10%**	**57 163**		
	Итого с временными	Тенге				**1 901 144**
	Зимние удорожания	Тенге	**2,97 %**	**56 464**		
	Итого с зимними удорожаниями	Тенге				**1 957 608**
	Непредвиденные работы и затраты	Тенге	**2 %**	**39 152**		
	Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге				**1 996 760**
	Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036	Тенге				**2 096 670**
	Итого с тендерной скидкой	Тенге	**0,050**			**1 991 833,68**
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**12%**	**239 020,04**		**239 020,04**
	ВСЕГО	Тенге				**2 230 853,72**

Принял (Заказчик) **Сдал (Подрядчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью
"Теплоэнергострой" БИН 080640006551

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

Директор **Алимкулов А.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Товарищество с ограниченной ответственностью
"АСК-7НС" БИН 070240001215

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

Генеральный директор **Нурымбет Н.Н.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

"SANA-2015", Версия 20.4 от 21.10.20 г. Цены региона Актюбинская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

469

Форма 2В

Заказчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой"**

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

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСК-7НС"**

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

Стройка : **Газоснабжение здания средней школы им. Абая в с. Акколь, Айтекебийского района, Актюбинской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Газоснабжение здания средней школы им. Абая в с. Акколь, Айтекебийского района, Актюбинской области**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №28 от 06.06.2022 г.

Акт приемки выполненных работ №2

за декабрь 2022 год

Наружные сети электроснабжения КЛ-0,4 кВ

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	5,76	1672,44	–	9633	–	–	6936	17895
					1672,44	–	9633	–	–	1326	
2	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	3,84	872,86	–	3352	–	–	2413	6226
					872,86	–	3352	–	–	461	
3	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	32	485,83	405,19	15547	12966	–	5610	22849
					80,64	162,88	2580	5212	–	1692	
4	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,92	1725		3312		3312	–	3577
					–		–		–	265	
5	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	32	348,87	155,34	11164	4971	1462	4535	16955
					147,84	48,96	4731	1567	–	1256	
6	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	13	736,26	420,3	9571	5464	1661	3086	13670
					188,16	141,52	2446	1840	–	1013	
7	2306-0137-0305	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,05	560890		28045		28045	–	30289
					–		–		–	2244	
8	1308-0401-0101	Муфта концевая для кабеля с изоляцией из вулканизированного полиэтилена с применением термоусаживаемой перчатки напряжением 1 кВ, сечением до 3х70 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	23451,69	–	23452	–	12700	7741	33688
					10752	–	10752	–	–	2495	

9	2306-1703-2003	Муфты концевые типа ЕРКТ-0063-L12 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	1	21831		21831		21831	–	23577
					–		–		–	1746	
10	1310-0904-0101	Лента сигнальная. Прокладка в траншее НР = 61 % ktpp1=0,3; ktpм1=0,3; kэкс1=0,3; kмат1=0,3;	км кабеля	0,032	28433,62	19475,02	910	623	–	261	1265
					8958,6	4405,25	287	141	–	94	
11	2113-0809-1611	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" 100x0,15 К=1,010;	м	32,32	47		1519		1519	–	1641
					–		–		–	122	
12	1308-0301-0106	Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,8 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите НР = 72 %	шт.	1	35900,9	17395,18	35901	17395	358	18323	58562
					18148	7300,84	18148	7301	–	4338	
13	5800-0000-0002 (пл) (об)	Дизель-генераторная установка, мощность13,5 кВт, 50 Гц, в кожухе, двигатель Ricardo Engine	шт	1	1527035		1690000		–	–	1690000
					–		–		1690000	–	
14	1308-0301-0123	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,8 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети НР = 72 %	шт.	1	4471,6	18,87	4472	19	1661	2010	7001
					2792	–	2792	–	–	519	

ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге				1927195
В ТОМ ЧИСЛЕ					
- Оборудование, инвентарь	Тенге			0	
Временные здания и сооружения	Тенге	3,10%	59 743		
Итого с временными	Тенге				1 986 938
Зимние удорожания	Тенге	2,97 %	59 012		
Итого с зимними удорожаниями	Тенге				2 045 950
Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2 %	40 919		
Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге				2 086 869
Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036	Тенге				2 191 288
Итого с тендерной скидкой	Тенге	0,050			2 081 723,31
Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	12%	249 806,80		249 806,80
ВСЕГО	Тенге				2 331 530,10

Принял (Заказчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой" БИН 080640006551

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

Директор _____ **Алимкулов А.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "АСК-7НС" БИН 070240001215

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

Генеральный директор _____ **Нурымбет Н.Н.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

469

Форма 2В

Заказчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой"**

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

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСК-7НС"**

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

Стройка : **Газоснабжение здания средней школы им. Абая в с. Акколь, Айтекебийского района, Актюбинской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Газоснабжение здания средней школы им. Абая в с. Акколь, Айтекебийского района, Актюбинской области**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №28 от 06.06.2022 г.

Акт приемки выполненных работ №3

за декабрь 2022 год

Наружные сети и сооружения газоснабжения

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1	1122-0301-0201	Трубы электросварные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,036	1925165,51	216369,39	69306	7789	43687	21009	97540
					495264	94182,64	17830	3391	–	7225	
2	2302-0101-0153	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	7	565		3955		3955	–	4271
					–		–		–	316	
3	1122-0901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	1595,88	82,26	1596	82	169	1371	3204
					1344,99	40,32	1345	40	–	237	
4	2304-0905-2904	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	4383		4383		4383	–	4734
					–		–		–	351	
5	1125-0210-0101	Очистка полости и испытание трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2), диаметр трубопровода до 100 мм НР = 91 % ктрр1=0,075; ктрм1=0,075; кэкс1=0,075; кмат1=0,075;	км трубопровода	0,036	70884,67	59923,71	2552	2157	22	689	3500
					10345,05	10687,47	372	385	–	259	
6	1101-0205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,42	2637,6	–	1108	–	–	798	2058
					2637,6	–	1108	–	–	152	

7	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,12	872,86	–	105	–	–	76	195
					872,86	–	105	–	–	14	
8	1106-0101-0114	Бетонирование стоек. Устройство из бетона В7,5 НР = 91 %	м3	0,357	19400,45	1184,94	6926	423	6113	444	7960
					1091,25	273,64	390	98	–	590	
9	1109-0302-0112	Стойки опорные. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,08742	27213,63	12619,37	2379	1103	652	644	3265
					7132,44	3536,1	624	309	–	242	
10	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	18,2	1023		18619		18619	–	20109
					–		–		–	1490	
11	2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01162	276375		3211		3211	–	3468
					–		–		–	257	
12	2105-0304-0402	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,003	242535		728		728	–	786
					–		–		–	58	
13	2113-0202-0119	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	0,532	757		403		403	–	435
					–		–		–	32	
14	2113-0203-0106	Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,05	759		38		38	–	41
					–		–		–	3	

15	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	537		1611		1611	–	1740
					–		–		–	129	
16	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раз НР = 69 %	м2	9,71	100,6	2,41	977	23	516	304	1383
					45,02	0,26	437	3	–	102	
17	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	9,71	159	3,42	1544	33	1000	356	2052
					52,61	0,54	511	5	–	152	

	ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**156741**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:				
	- Оборудование, инвентарь	Тенге		**0**	
	Временные здания и сооружения	Тенге	**3,10%**	**4 859**	
	Итого с временными	Тенге			**161 600**
	Зимние удорожания	Тенге	**2,97 %**	**4 800**	
	Итого с зимними удорожаниями	Тенге			**166 399**
	Непредвиденные работы и затраты	Тенге	**2 %**	**3 328**	
	Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге			**169 727**
	Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036	Тенге			**178 220**
	Итого с тендерной скидкой	Тенге	**0,050**		**169 308,97**
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**12%**	**20 317,08**	**20 317,08**
	ВСЕГО	Тенге			**189 626,04**

Принял (Заказчик) **Сдал (Подрядчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью
"Теплоэнергострой" БИН 080640006551
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Алимкулов А.Б.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Товарищество с ограниченной ответственностью
"АСК-7НС" БИН 070240001215
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Генеральный директор **Нурымбет Н.Н.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

1	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	33,25	205,31	194,48	6827	6466	–	1408	8894
					10,83	48	360	1596	–	659	
2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	1,75	2006,93	–	3512	–	–	2529	6524
					2006,93	–	3512	–	–	483	
3	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	1,44	872,86	–	1257	–	–	905	2335
					872,86	–	1257	–	–	173	
4	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	27,44	18,48	18,48	507	507	–	144	703
					–	7,3	–	200	–	52	
5	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	27,44	161,41	76,31	4429	2094	–	2378	7352
					85,1	35,28	2335	968	–	545	
6	1123-0601-0107	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие НР = 99 %	м3 конструкций колодца	2,55	30534,77	7138,33	77864	18203	34272	32503	119196
					9956,57	2918,4	25389	7442	–	8829	
7	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	29040		29040		29040	–	31363
					–		–		–	2323	

8	2104-0302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	30708		30708		30708	–	33165
					–		–		–	2457	
9	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	23813		47626		47626	–	51436
					–		–		–	3810	
10	2104-0301-0103	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	10306		10306		10306	–	11130
					–		–		–	824	
11	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	4518		4518		4518	–	4879
					–		–		–	361	
12	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5654		5654		5654	–	6106
					–		–		–	452	
13	2303-0101-0314	Люк чугунный, тип Т ГОСТ 3634-99	комплект	1	24585		24585		24585	–	26552
					–		–		–	1967	
14	2113-0816-2203	Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81	100 м	0,066	23654		1561		1561	–	1686
					–		–		–	125	
15	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,02512	900707,47	1327,47	22626	33	16450	5603	30487

				244530	570,24	6143	14	–	2258	
16	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0029	255067		740		740	–	799
					–		–		–	59	
17	1122-0101-0103	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 200 мм. Укладка с соединением при помощи муфт НР = 99 %	км трубопровода	0,0016	1890563,08	91581,26	3025	147	2281	636	3954
					373329	28410,24	597	45	–	293	
18	1120-0701-0303	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	4755,59	44,22	4756	44	4095	616	5802
					615,93	13,44	616	13	–	430	
19	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00143	277824		397		397	–	429
					–		–		–	32	
20	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,03	22580,11	1096,16	677	33	606	41	775
					1271,7	243,67	38	7	–	57	
21	1113-0301-0101	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой НР = 69 %	м2	16,3	168,89	2,41	2753	39	1704	700	3729
					61,95	0,26	1010	4	–	276	

22	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	16,3	876,16	19,83	14281	323	9383	4296	20063
					280,69	2,69	4575	44	–	1486	
23	1108-0101-0202	Основание под отмостку щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,37	5654,81	1744,26	2092	645	1122	559	2863
					877,2	746,72	325	276	–	212	
24	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,49	20940,97	1096,16	10261	537	9101	675	11811
					1271,7	243,67	623	119	–	875	

	ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**392033**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:				
	- Оборудование, инвентарь	Тенге		**0**	
	Временные здания и сооружения	Тенге	**3,10%**	**12 153**	
	Итого с временными	Тенге			**404 186**
	Зимние удорожания	Тенге	**2,97 %**	**12 004**	
	Итого с зимними удорожаниями	Тенге			**416 190**
	Непредвиденные работы и затраты	Тенге	**2 %**	**8 324**	
	Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге			**424 514**
	Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036	Тенге			**445 755**
	Итого с тендерной скидкой	Тенге	**0,050**		**423 467,39**
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**12%**	**50 816,09**	**50 816,09**
	ВСЕГО	Тенге			**474 283,47**

Принял (Заказчик) **Сдал (Подрядчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью
"Теплоэнергострой" БИН 080640006551

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

Директор **Алимкулов А.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Товарищество с ограниченной ответственностью
"АСК-7НС" БИН 070240001215

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

Генеральный директор **Нурымбет Н.Н.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

469

Форма 2В

Заказчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой"**

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

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСК-7НС"**

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

Стройка : **Газоснабжение здания средней школы им. Абая в с. Акколь, Айтекебийского района, Актюбинской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Газоснабжение здания средней школы им. Абая в с. Акколь, Айтекебийского района, Актюбинской области**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №28 от 06.06.2022 г.

Акт приемки выполненных работ №4

за декабрь 2022 год

Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1 Наружные сети и сооружения водоснабжения

1	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	273,6	205,31	194,48	56173	53210	–	11589	73183
		3			10,83	48	2963	13133	–	5421	
2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: Кстрр1=1,2;	м3 грунта	14,4	2006,93	–	28900	–	–	20808	53685
		3			2006,93	–	28900	–	–	3977	
3	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	10,752	872,86	–	9385	–	–	6757	17433
		3			872,86	–	9385	–	–	1291	
4	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	273,55	18,48	18,48	5055	5055	–	1438	7012
		3			–	7,3	–	1997	–	519	
5	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	273,55	161,41	76,31	44154	20875	–	23710	73293
		1			85,1	35,28	23279	9651	–	5429	
6	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	5,4	3109,64	159,5	16792	861	10247	5879	24485
		1			1052,64	47,04	5684	254	–	1814	
7	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,06	297433,65	74602,49	17846	4476	83	14416	34843
		0			221440	21261,92	13286	1276	–	2581	
8	2301-0501-1305	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	60,6	158		9575		9575	–	10341

				–		–		–	766	
9 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	8	1435,77	924,48	11486	7396	–	6069	18959
				511,29	254,95	4090	2040	–	1404	
10 2302-0304-2011	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 63x32, PN 16	шт.	1	2226		2226		2226	–	2404
				–		–		–	178	
11 2302-0303-1001	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10	шт.	1	180		180		180	–	194
				–		–		–	14	
12 2302-0303-1701	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10	шт.	2	286		572		572	–	618
				–		–		–	46	
13 2302-0302-8004	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10	шт.	4	561		2244		2244	–	2424
				–		–		–	180	
14 2302-0103-0205	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	931		3724		3724	–	4022
				–		–		–	298	
15 1122-0801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка НР = 99 %	шт.	2	2115,88	1361,29	4232	2723	–	2237	6987
				754,59	375,55	1509	751	–	518	
16 2302-0304-1619	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63x110, PN 16	шт.	1	10914		10914		10914	–	11787

				–		–		–	873	
17 2302-0304-1404	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32x32x32, PN 16	шт.	1	1654		1654		1654	–	1786
				–		–		–	132	
18 1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром до 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1248,59	27,42	2497	55	346	2102	4967
				1048,08	13,44	2096	27	–	368	
19 2304-0501-0216	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2217		4434		4434	–	4789
				–		–		–	355	
20 1122-1101-0103	Штуцеры (патрубки), диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети НР = 99 %	врезка	1	8712,76	4225,52	8713	4226	1420	4376	14136
				3067,26	1353,02	3067	1353	–	1047	
21 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,58	22263,51	9293,45	35176	14684	4128	22126	61886
				10357,34	3787,39	16365	5984	–	4584	
22 2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	18911		18911		18911	–	20424
				–		–		–	1513	
23 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	19492		19492		19492	–	21051
				–		–		–	1559	

24	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	16873		33746		33746	–	36446
					–		–		–	2700	
25	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	4518		9036		9036	–	9759
					–		–		–	723	
26	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5654		5654		5654	–	6106
					–		–		–	452	
27	2303-0101-0501	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	4724		4724		4724	–	5102
					–		–		–	378	
28	2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	9	595		5355		5355	–	5783
					–		–		–	428	
29	1108-0101-0202	Основание под отмостку щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,55	5654,81	1744,26	3110	959	1668	830	4255
					877,2	746,72	482	411	–	315	
30	1106-0101-0114	Бетонная отмостка. Устройство НР = 91 %	м3	0,74	19400,45	1184,94	14356	877	12672	919	16497
					1091,25	273,64	808	202	–	1222	
		Итого по разделу 1					**554 657**				

Раздел 2 Наружные сети и сооружения канализации

31	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	7,73	205,31	194,48	1587	1503	–	328	2068
					10,83	48	84	371	–	153	
32	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	м3 грунта	0,52	2006,93	–	1044	–	–	752	1940
					2006,93	–	1044	–	–	144	
33	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,72	872,86	–	628	–	–	452	1166
					872,86	–	628	–	–	86	
34	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	7,53	18,48	18,48	139	139	–	40	193
					–	7,3	–	55	–	14	
35	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	7,53	161,41	76,31	1215	575	–	653	2018
					85,1	35,28	641	266	–	150	
36	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	0,36	3109,64	159,5	1119	57	683	392	1632
					1052,64	47,04	379	17	–	121	
37	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,004	3214556,62	111657,96	12858	447	10820	1741	15767
					397980	41769,74	1592	167	–	1168	
38	2302-1103-0103	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 150 ГОСТ 9833-73	шт.	1	365		365		365	–	394

					–		–		–	29	
39	1122-0601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,004	1531689,99	39130,84	6127	157	4903	1058	7760
					266910	241,92	1068	1	–	575	
		Итого по разделу 2					32 938				

	ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**				**587595**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:					
	- Оборудование, инвентарь	Тенге			**0**	
	Временные здания и сооружения	Тенге	**3,10%**	**18 215**		
	Итого с временными	Тенге				**605 810**
	Зимние удорожания	Тенге	**2,97 %**	**17 993**		
	Итого с зимними удорожаниями	Тенге				**623 803**
	Непредвиденные работы и затраты	Тенге	**2 %**	**12 476**		
	Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге				**636 279**
	Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036	Тенге				**668 116**
	Итого с тендерной скидкой	Тенге	**0,050**			**634 710,14**
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**12%**	**76 165,22**		**76 165,22**
	ВСЕГО	Тенге				**710 875,36**

Принял (Заказчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой" БИН 080640006551

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "АСК-7НС" БИН 070240001215

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

Директор **Алимкулов А.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

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

Генеральный директор **Нурымбет Н.Н.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

469

Форма 2В

Заказчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой"**

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

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСК-7НС"**

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

Стройка : **Газоснабжение здания средней школы им. Абая в с. Акколь, Айтекебийского района, Актюбинской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Газоснабжение здания средней школы им. Абая в с. Акколь, Айтекебийского района, Актюбинской области**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №28 от 06.06.2022 г.

Акт приемки выполненных работ №4

за декабрь 2022 год

Наружные сети и сооружения теплоснабжения

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1 Тепловые сети

1	1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	102,17	275,41	265,08	28139	27083	9	6064	36939
					10,24	72,19	1046	7376	–	2736	
2	4121-0201-0500	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	183,91	56		10299		–	–	11123
					–		–		–	824	
3	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	102,17	21,05	17,83	2151	1822	9	748	3131
					3,13	7,04	320	719	–	232	
4	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	386,89	205,31	194,48	79432	75242	–	16388	103486
					10,83	48	4190	18571	–	7666	
5	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	25,74	2006,93	–	51658	–	–	37194	95960
					2006,93	–	51658	–	–	7108	
6	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	20,63	872,86	–	18007	–	–	12965	33450
					872,86	–	18007	–	–	2478	
7	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	392	18,48	18,48	7244	7244	–	2061	10049
					–	7,3	–	2862	–	744	

8 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	392	161,41	76,31	63273	29914	–	33976	105029
				85,1	35,28	33359	13830	–	7780	
9 1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	27	3740,27	1025,51	100987	27689	51565	30525	142033
				804,96	410,72	21734	11089	–	10521	
10 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %	м3 сборных конструкций	71,32	10811,65	2923,85	771087	208529	264026	426260	1293135
				4185,81	879,2	298532	62705	–	95788	
11 2104-0303-0101	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	58,67	51186		3003083		3003083	–	3243330
				–		–		–	240247	
12 2104-0302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	12,65	49202		622405		622405	–	672197
				–		–		–	49792	
13 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	176	876,16	19,83	154204	3490	101313	46383	216634
				280,69	2,69	49401	473	–	16047	
14 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	237	587,65	102,38	139273	24264	60757	55597	210460

				228,91	26,07	54252	6179	–	15590	
15	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	237	1570,86	85,52	372294	20268	190531	154549	568990
				681,41	12,32	161494	2920	–	42147	
16	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	3,2	5654,81	1744,26	18095	5582	9707	4833	24762
				877,2	746,72	2807	2390	–	1834	
17	1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	2,3	30759,38	2170,8	70747	4993	51138	14628	92205
				6354,6	483,84	14616	1113	–	6830	
18	1115-0203-0101	Стены. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	30,36	1041,63	57,67	31624	1751	8651	18161	53768
				699,01	48,72	21222	1479	–	3983	
19	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	30,36	876,16	19,83	26600	602	17476	8002	37370
					280,69	2,69	8522	82	–	2768	
20	2106-0510-1004	Опоры неподвижные	т	0,015	482762		7241		7241	–	7820
					–		–		–	579	
21	2106-0510-1003	Опоры скользящие	т	0,03298	482762		15921		15921	–	17195
					–		–		–	1274	
22	1107-0512-0111	Опорные подушки. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	274	1769,83	57,89	484933	15862	120530	415451	972415

				1272,05	12 9	348542	3535	–	72031	
23 2104-9999-9917	Опорные подушки ОП-1, ОП-2 из бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,1134	37973		4306		4306	–	4650
				–		–		–	344	
24 1124-0101-0204	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 100 мм. Прокладка НР = 99 %	км трубопровода	0,325	1214843,26	501658,05	394824	163039	7657	263450	710936
				689624	129177.6	224128	41983	–	52662	
25 2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	328,25	2677		878725		878725	–	949023
				–		–		–	70298	
26 1124-0101-0201	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб до 50 мм. Прокладка НР = 99 %	км трубопровода	0,325	1044835,69	453415,35	339572	147360	3426	226722	611598
				580880	123772,8	188786	40226	–	45304	
27 2301-0201-0118	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	328,25	468		153621		153621	–	165911
				–		–		–	12290	
28 2302-0101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	24	1679		40296		40296	–	43520
				–		–		–	3224	

29	2302-0101-0120	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	24	235		5640		5640	–	6091
					–		–		–	451	
30	2304-0902-0103	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200 °C, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	10149		20298		20298	–	21922
					–		–		–	1624	
31	2304-0902-0106	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200 °C, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	15712		31424		31424	–	33938
					–		–		–	2514	
32	1124-0201-0103	Ввод цокольный диаметром 100 мм в здания. Устройство НР = 99 %	газовый ввод	1	75950,25	3240,68	75950	3241	57476	15650	98928
					15233,4	575,23	15233	575	–	7328	
33	1124-0201-0101	Ввод цокольный диаметром 50 мм в здания. Устройство НР = 99 %	газовый ввод	1	35716,62	1872,22	35717	1872	23489	10661	50088
					10355,2	413,95	10355	414	–	3710	
34	2304-0601-0903	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, PN 40, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	21535		43070		43070	–	46516
					–		–		–	3446	
35	2304-0601-0904	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, PN 40, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	27054		54108		54108	–	58437
					–		–		–	4329	

36	2302-0103-0804	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 25 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1377		5508		5508	–	5949
					–		–		–	441	
37	2302-0103-0806	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	2555		10220		10220	–	11038
					–		–		–	818	
38	1122-0601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,325	1531689,99	39130,84	497799	12718	398336	85957	630457
					266910	241,92	86746	79	–	46701	
39	1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,325	948077,56	37083,48	308125	12052	210174	85084	424666
					264306	134,4	85899	44	–	31457	
40	1126-0101-0901	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными НР = 76 %	м3 изоляции	9	53551,47	1776,3	481963	15987	233556	182523	717645
					25824,5	860,16	232421	7741	–	53159	
41	1126-0301-0701	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР = 76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	306,2	540,86	27,41	165611	8393	44901	86832	272638
					366,81	6,32	112317	1935	–	20195	
42	2110-0406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В К=1,150;	1000 м2	0,35213	460528		162166		162166	–	175139
					–		–		–	12973	

	Итого по разделу 1					12 990 571				
	Раздел 2 Тепловая камера									
43	1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	27,57	275,41	265,08	7593	7308	2	1636	9967
					10,24	72,19	282	1990	–	738	
44	4121-0201-0500	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	49,626	56		2779		–	–	3001
					–		–		–	222	
45	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	27,57	21,05	17,83	580	492	2	202	845
					3,13	7,04	86	194	–	63	
46	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	14,99	205,31	194,48	3078	2915	–	635	4010
					10,83	48	162	720	–	297	
47	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	2,24	2006,93	–	4496	–	–	3237	8352
					2006,93	–	4496	–	–	619	
48	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,86	872,86	–	751	–	–	541	1395
					872,86	–	751	–	–	103	

49	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	16,37	18,48	18,48	303	303	–	86	420
					–	7,3	–	120	–	31	
50	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	16,37	161,41	76,31	2642	1249	–	1419	4386
					85,1	35,28	1393	578	–	325	
51	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	8	225,8	31,91	1806	255	959	646	2648
					73,96	11,83	592	95	–	196	
52	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,025	5654,81	1744,26	141	44	76	38	193
					877,2	746,72	22	19	–	14	
53	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,8	20940,97	1096,16	16753	877	14858	1103	19284
					1271,7	243,67	1017	195	–	1428	
54	1106-0101-0114	Приямок бетонный. Устройство НР = 91 %	м3	0,1	19400,45	1184,94	1940	119	1712	124	2229
					1091,25	273,64	109	27	–	165	
55	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	4,05	672,58	29,15	2724	118	1196	1380	4432
					348,17	14,29	1410	58	–	328	
56	1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	10	30424,82	2170,8	304248	21708	218994	63597	397273
					6354,6	483,84	63546	4838	–	29428	
57	1115-0203-0201	Стены. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	24,3	1142,09	73,92	27753	1796	6450	16770	48085

				802,75	59,86	19507	1455	–	3562	
58	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	33,42	876,16	19,83	29281	663	19238	8808	41136
					280,69	2,69	9381	90	–	3047	
59	1107-0102-0104	Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т НР = 118 %	шт. сборных конструкций	2	7283,77	1293,72	14568	2587	8201	5375	21538
					1889,55	388,18	3779	776	–	1595	
60	2104-0302-0225	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,61	56879		34696		34696	–	37472
					–		–		–	2776	
61	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	6	565,34	240,6	3392	1444	912	1604	5396
					172,78	53,63	1037	322	–	400	
62	2104-0105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-2016	м3	0,218	86685		18897		18897	–	20409
					–		–		–	1512	
63	2106-0304-0501	Лестницы металлические ЛМ1	т	0,017	699909		11898		11898	–	12850
					–		–		–	952	
64	1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,1	13838,38	7463,11	1384	746	39	1021	2597

				5983,73	2666,28	598	267	–	192	
65	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	5654		11308		11308	–	12213
					–		–		–	905
66	1123-1201-0101	Люки. Установка НР = 99 %	шт.	2	19865,15	191,94	39730	384	36341	3161	46322
					1502,57	94,08	3005	188	–	3431	
67	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	8	587,65	102,38	4701	819	2051	1877	7104
					228,91	26,07	1831	209	–	526	
68	1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	8	732,67	26,2	5861	210	4037	1515	7966
					201,81	4,16	1614	33	–	590	
		Итого по разделу 2					**721 523**				

Раздел 3 Дренажный колодец

69	1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	2,9	275,41	265,08	799	769	–	172	1049
					10,24	72,19	30	209	–	78	
70	4121-0201-0500	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	5,22	56		292		–	–	315
					–		–		–	23	
71	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	2,9	21,05	17,83	61	52	–	21	89

				3,13	7,04	9	20	–	7	
72	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	22,3	205,31	194,48	4578	4337	–	945	5965
				10,83	48	242	1070	–	442	
73	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	1,32	2006,93	–	2649	–	–	1907	4920
				2006,93	–	2649	–	–	364	
74	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	1,18	872,86	–	1030	–	–	742	1914
				872,86	–	1030	–	–	142	
75	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	22,44	18,48	18,48	415	415	–	118	576
				–	7,3	–	164	–	43	
76	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	22,44	161,41	76,31	3622	1712	–	1945	6012
				85,1	35,28	1910	792	–	445	
77	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,16	5654,81	1744,26	905	279	485	241	1238
				877,2	746,72	140	119	–	92	
78	1123-0601-0103	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие НР = 99 %	м3 конструкций колодца	0,98	38253,25	10838,35	37488	10622	10081	20779	62928

				17128,22	4288,89	16786	4203	–	4661	
79 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5654		5654		5654	–	6106
				–		–		–	452	
80 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	4518		9036		9036	–	9759
				–		–		–	723	
81 2104-0301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	8138		16276		16276	–	17578
				–		–		–	1302	
82 2104-0301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	11809		11809		11809	–	12754
				–		–		–	945	
83 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	19492		19492		19492	–	21051
				–		–		–	1559	
84 2303-0101-0501	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	4724		4724		4724	–	5102
				–		–		–	378	
85 1107-0503-0110	Опорные подушки масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	4	565,34	240,6	2261	962	608	1069	3596

				172,78	53,63	691	215	–	266	
86 2104-9999-9917	Опорные подушки ОП-3 из бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,06	37973		2278		2278	–	2460
				–		–		–	182	
87 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	2,15	8506,53	1732,79	18289	3726	7685	7959	28348
				3199,2	739,2	6878	1589	–	2100	
88 1111-0101-0205	Слои подстилающие глинобитные без добавок. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,6	12859,85	3031,89	7716	1819	1466	5113	13855
				7384,8	1680	4431	1008	–	1026	
89 1146-0302-0403	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2 НР = 84 %	отверстие	2	2165,57	902,74	4331	1805	–	2812	7714
				1262,83	410,86	2526	822	–	571	
90 1116-1201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР = 98 %	сальник	2	2977	–	5954	–	1508	4357	11136
				2223	–	4446	–	–	825	
91 1108-0101-0202	Основание под отмостку щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,55	5654,81	1744,26	3110	959	1668	830	4255
				877,2	746,72	482	411	–	315	
92 1106-0101-0114	Бетонная отмостка. Устройство НР = 91 %	м3	0,74	19400,45	1184,94	14356	877	12672	919	16497
				1091,25	273,64	808	202	–	1222	
	Итого по разделу 3					**245 217**				

ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			13957311
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
- Оборудование, инвентарь	Тенге		0	
Временные здания и сооружения	Тенге	3,10%	432 677	
Итого с временными	Тенге			14 389 988
Зимние удорожания	Тенге	2,97 %	427 383	
Итого с зимними удорожаниями	Тенге			14 817 370
Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2 %	296 347	
Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге			15 113 718
Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036	Тенге			15 869 948
Итого с тендерной скидкой	Тенге	0,050		15 076 450,27
Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	12%	1 809 174,03	1 809 174,03
ВСЕГО	Тенге			16 885 624,31

Принял (Заказчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой" БИН 080640006551

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

Директор **Алимкулов А.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "АСК-7НС" БИН 070240001215

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

Генеральный директор **Нурымбет Н.Н.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)