Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"

Форма 2-В

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"

(организация, адрес, телефон)

Стройка Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы

(наименование, адрес)

Объект Мазутное хозяйство. Автосливное устройство с приемной емкостью на 50 м3. Оборудование и трубопроводы (смета 3-2-1)

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 238 от 15.12.2021г

АКТ №12

выполненных работ за май 2024г

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Арматура										
1	14	1312-1101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	1		14277,89	4659,41	14278	4659	678	6606	22555
			НР - 61%; СП - 8%				8940,98	1888,97	8941	1889		1671	
2	15	242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1		82856,00	–	82856	–	82856	–	89484
			СП - 8%				–	–	–	–		6628	
			Нормализованные узлы опор										
3	16	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0115		158795,68	9688,66	1826	111	129	1099	3160
			НР - 69%; СП - 8%				137911,68	646,36	1586	7		234	
4	17	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,0115		976733,00	–	11232	–	11232	–	12131
			СП - 8%				–	–	–	–		899	
			Фланцы										
5	18	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2		4905,00	–	9810	–	9810	–	10595
			СП - 8%				–	–	–	–		785	
			Металл для крепления и накладок										
6	19	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,155228		158795,68	9688,66	24650	1504	1738	14841	42650

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 69%; СП - 8%			137911,68	646,36	21408	100		3159	
7	20	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные СП - 8%	т	0,155228	976733,00 --	-- --	151616 --	-- --	151616	-- 12129	163745
			Заводское оборудование некомплектной поставки, муфты									
8	30	1312-1101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	14277,89 8940,98	4659,41 1888,97	28556 17882	9319 3778	1355	13213 3341	45110
9	31	Прайс-лист ТОО "АЗС КОМПЛЕКТ"	Клапан дыхательный СМДК-100 СП - 8%	шт	1	139448,57 --	-- --	139449 --	-- --	139449	-- 11156	150605
10	32	Прайс-лист ТОО "NT Oil"	Пробка грязеспускная СП - 8%	шт	1	11019,64 --	-- --	11020 --	-- --	11020	-- 882	11902
11	33	1312-1101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	20317,38 11781,30	7506,09 3043,50	20317 11781	7507 3044	1029	9043 2349	31709
12	34	ТПрайс-лист ТОО "NT Oil"	Люк замерный ЛЗ-150 СП - 8%	шт	1	16392,86 --	-- --	16393 --	-- --	16393	-- 1311	17704
13	35	1312-1101-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	16669,14 11781,30	4788,90 1840,39	16669 11781	4789 1840	99	8309 1998	26977
14	36	Прайс-лист ТОО "АЗС КОМПЛЕКТ"	Муфта сливная МС-100 СП - 8%	шт	1	99887,14 --	-- --	99887 --	-- --	99887	-- 7991	107878
			Фланцы и заглушки									
15	37	241-116-0412 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм СП - 8%	шт.	1	12803,00 --	-- --	12803 --	-- --	12803	-- 1024	13827
16	38	241-116-0407 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм СП - 8%	шт.	2	3592,00 --	-- --	7184 --	-- --	7184	-- 575	7759
17	39	241-116-0110 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	1	3694,00 --	-- --	3694 --	-- --	3694	-- 296	3990
			Крепеж									
18	40	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный СП - 8%	т	0,003128	813201,00 --	-- --	2544 --	-- --	2544	-- 203	2747
			Прокладочный материал									

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	41	241-703-0114 РСНБ РК 2022	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-50-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,002	74971,00	–	150	–	150	–	162
			СП - 8%			–	–	–	–		12	
20	42	241-703-0126 РСНБ РК 2022	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-150-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,001	230652,00	–	231	–	231	–	249
			СП - 8%			–	–	–	–		18	
			Металл									
21	43	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,8338145	158795,68	9688,66	132406	8079	9334	79717	229093
			НР - 69%; СП - 8%			137911,68	646,36	114993	539		16970	
22	44	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,8338145	976733,00	–	814414	–	814414	–	879567
			СП - 8%			–	–	–	–		65153	
			Теплоизоляционные изделия для трубопроводов									
23	47	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	поверхности покрытия изоляции	35	3604,44	191,79	126155	6712	11429	82676	225538
			НР - 76%; СП - 8%			3086,12	22,01	108014	770		16707	
24	48	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,276696	621783,00	–	172045	–	172045	–	185809
			СП - 8%			–	–	–	–		13764	
			Антикоррозийная защита трубопроводов									
25	49	1113-0601-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Очистка щетками	$м^2$	28	558,69	–	15643	–	–	10794	28552
			НР - 69%; СП - 8%			558,69	–	15643	–		2115	
26	50	1113-0601-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Обеспыливание	$м^2$	28	127,71	12,69	3576	355	–	2222	6262
			НР - 69%; СП - 8%			115,02	–	3221	–		464	
27	51	1113-0601-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм. Обезжиривание уайт-спиритом	$м^2$	28	330,79	1,53	9262	43	4878	3007	13250
			НР - 69%; СП - 8%			155,05	0,59	4341	17		981	
28	52	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	28	116,65	3,15	3266	88	1337	1278	4907
			НР - 69%; СП - 8%			65,75	0,39	1841	11		363	
29	53	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	28	319,35	8,17	8942	229	7096	1138	10887
			НР - 69%; СП - 8%			57,74	1,18	1617	33		806	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								2348801
			В ТОМ ЧИСЛЕ:					323049				
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					43395			
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					12028			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						1574432		
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							233943	
			- Накладные расходы	Тенге								

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			- Сметная прибыль	Тенге							173984	

Итого	Тенге		2 348 801	
В том числе СМР (без оборудования)			2 348 801	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	58 250	2 407 051
Итого с временными зданиями и сооружениями			2 407 051	
Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056	13 479	
Итого:	Тенге		2 420 531	
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	48 411	
Итого	Тенге		2 468 941	
ИТОго в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	2 663 987,73	
ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	Тенге	0,95	2 533 750,28	
Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	**304 050,03**	
ВСЕГО по Акту			**2 837 800,31**	

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нұргазы А**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Атанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Т.Т**

Форма 2-В

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"

(организация, адрес, телефон)

Стройка Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы

(наименование, адрес)

Объект Наружные сети газоснабжения (смета 6-1)

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 238 от 15.12.2021г

АКТ №14

выполненных работ за май 2024г

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Подземный газопровод среднего давления										
			Асфальтовые отмостки - 16,8 м^2										
1	21	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м^3 основания	0,84		13016,66	2622,13	10934	2202	7615	1924	13886
			НР - 93%; СП - 8%				1330,18	1132,38	1117	951		1029	
2	22	1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	м^2 покрытия	16,8		2039,51	4,42	34264	74	29498	5097	42510
			НР - 108%; СП - 8%				279,31	1,60	4692	27		3149	
3	23	1127-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=2	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101**	м^2 покрытия	16,8		636,57	–	10694	–	9182	1633	13313
			НР - 108%; СП - 8%				90,01	–	1512	–		986	
			Разборка и восстановление асфальтового покрытия, 57 м^2										
4	48	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м^3 материала основания в плотном теле	5,7		8863,04	1400,58	50519	7983	41297	3505	58346
			НР - 108%; СП - 8%				217,41	351,95	1239	2006		4322	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	49	1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	$м^2$ основания	57	1576,73	300,52	89874	17130	69194	9404	107221
			НР - 108%; СП - 8%			62,28	90,49	3550	5158		7942	
6	50	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	57	2098,25	232,90	119600	13275	104368	4394	133914
			НР - 108%; СП - 8%			34,33	37,05	1957	2112		9920	
7	51	1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 к=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	$м^2$ покрытия	57	928,68	0,09	52935	5	52240	745	57974
			НР - 108%; СП - 8%			12,10	--	690	--		4294	
8	52	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	57	2141,85	244,08	122085	13913	106215	4338	136537
			НР - 108%; СП - 8%			34,33	36,14	1957	2060		10114	
			РАЗДЕЛ 2.Газорегуляторный пункт шкафной									
			Заземление									
9	84	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	16	3997,73	--	63964	--	--	46054	118819
			НР - 72%; СП - 8%			3997,73	--	63964	--		8801	
10	85	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	16	1323,75	--	21180	--	--	15250	39344
			НР - 72%; СП - 8%			1323,75	--	21180	--		2914	
11	86	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	7864,88	254,76	62919	2038	46937	10571	79369
			НР - 72%; СП - 8%			1742,96	92,30	13944	738		5879	
12	87	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	1,5	995,17	32,24	1493	48	1038	304	1941
			НР - 72%; СП - 8%			271,13	10,69	407	16		144	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								803174
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				116209				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					56668			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					13068			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						467583		

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			- Накладные расходы	Тенге							103219	
			- Сметная прибыль	Тенге							59494	

Итого	**Тенге**		**803 174**	
В том числе СМР (без оборудования)			**803 174**	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	**Тенге**	**0,0248**	**19 919**	**823 093**
Итого с временными зданиями и сооружениями			**823 093**	
Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	**Тенге**	**0,0056**	**4 609**	
Итого:	**Тенге**		**827 702**	
Непредвиденные затраты 2%	**Тенге**	**0,02**	**16 554**	
Итого	**Тенге**		**844 256**	
ИТОго в текущих ценах 2023г	**Тенге**	**1,079**	**910 952,31**	
ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	**Тенге**	**0,95**	**866 417,52**	
Налог на добавленную стоимость (НДС)	**Тенге**	**12%**	**103 970,10**	
ВСЕГО по Акту			**970 387,63**	

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нұрғазы А**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г**

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы**
(наименование, адрес)

Объект **Внутриплощадочные технологические сети (смета 6-3)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 238 от 15.12.2021г**

АКТ №15

выполненных работ за май 2024г

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы										
			Земляные работы										
1	1	1101-0101-0327 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	264,41295		214,36	202,65	56680	53583	–	11825	73986
			НР - 72%; СП - 8%				11,71	50,40	3096	13326		5481	
2	2	1101-0102-0327 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	16,515		338,31	322,74	5587	5330	18	1164	7291
			НР - 72%; СП - 8%				14,48	83,42	239	1378		540	
3	3	411-103-0115 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	485,541		75,00	–	36416	–	–	–	39329
			СП - 8%				–	–	–	–		2913	
4	4	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м^3 грунта	15,35895		40,93	35,88	629	551	5	170	863
			НР - 72%; СП - 8%				4,74	10,67	73	164		64	
5	5	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3,179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	19,90205		4901,47	–	97549	–	–	70236	181207
			НР - 72%; СП - 8%				4901,47	–	97549	–		13423	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	18,746	1323,75 1323,75	– –	24815 24815	– –	–	17867 3415	46096
7	7	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	249,054	54,62 –	54,62 16,43	13603 –	13603 4092	–	2946 1325	17874
8	8	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой *НР - 72%; СП - 8%*	м³ уплотненного грунта	267,8	115,51 14,57	97,84 24,86	30934 3902	26202 6658	830	7603 3082	41619
9	9	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м³ уплотненного грунта	249,054	293,91 154,08	139,83 63,69	73199 38374	34825 15862	–	39049 8981	121229
			Конструкции железобетонные									
			Опора ОП1, 15 шт									
10	10	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство из бетона В10 W4 F150 *НР - 91%; СП - 8%*	м³	1,95	29941,03 1927,48	1651,33 369,48	58385 3759	3220 720	51406	4076 4997	67458
11	11	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство из бетона С12/15 W4 F150 *НР - 91%; СП - 8%*	м³	11,85	38677,96 7525,22	2611,57 595,26	458334 89174	30947 7054	338213	87567 43672	589573
12	12	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м² поверхности	72	1210,48 425,41	28,22 4,08	87155 30630	2032 294	54493	28759 9273	125187
13	13	1109-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Строения пролетные галерей с опорами горизонтального типа. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,712608	136845,59 58285,66	56961,66 20429,60	97517 41535	40591 14558	15391	38704 10898	147119
14	14	222-521-0801 РСНБ РК 2022	Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла *СП - 8%*	т	0,712608	1020509,00 –	– –	727223 –	– –	727223	– 58178	785401
15	15	ТТЧ, ОУ, Т.6, п.2	Доплата на изменение марки стали С245 *СП - 8%*	т	0,712608	7791,00 –	– –	5552 –	– –	5552	– 444	5996
16	16	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м²	17,8152	116,65 65,75	3,15 0,39	2078 1171	56 7	851	813 231	3122
17	17	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м²	17,8152	193,34 76,88	4,60 0,78	3444 1370	82 14	1992	955 352	4751
			Опора ОП2, 9 шт									

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	18	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство из бетона В10 W4 F150	м³	1,8	29941,03	1651,33	53894	2972	47453	3762	62269
			НР - 91%; СП - 8%			1927,48	369,48	3469	665		4613	
19	19	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство из бетона С12/15 W4 F150	м³	19,35	38677,96	2611,57	748419	50534	552272	142990	962721
			НР - 91%; СП - 8%			7525,22	595,26	145613	11518		71313	
20	20	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	74,25	1210,48	28,22	89878	2095	56196	29658	129098
			НР - 93%; СП - 8%			425,41	4,08	31587	303		9563	
21	21	1109-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Строения пролетные галерей с опорами горизонтального типа. Монтаж	т конструкций	3,295188	136845,59	56961,66	450932	187699	71171	178973	680298
			НР - 69%; СП - 8%			58285,66	20429,60	192062	67319		50392	
22	22	222-521-0801 РСНБ РК 2022	Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла	т	3,295188	1020509,00	--	3362769	--	3362769	--	3631791
			СП - 8%			--	--	--	--		269022	
23	23	ТТЧ, ОУ, Т.6, п.2	Доплата на изменение марки стали С245	т	3,295188	7791,00	--	25673	--	25673	--	27727
			СП - 8%			--	--	--	--		2054	
24	24	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	82,3797	116,65	3,15	9610	259	3935	3760	14439
			НР - 69%; СП - 8%			65,75	0,39	5416	32		1069	
25	25	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	82,3797	193,34	4,60	15927	379	9215	4415	21969
			НР - 69%; СП - 8%			76,88	0,78	6333	64		1627	
			Опора ОП3, 10 шт									
26	26	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство из бетона В10 W4 F150	м³	1,3	29941,03	1651,33	38923	2146	34271	2717	44972
			НР - 91%; СП - 8%			1927,48	369,48	2506	480		3331	
27	27	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство из бетона С12/15 W4 F150	м³	7,9	38677,96	2611,57	305556	20632	225475	58378	393049
			НР - 91%; СП - 8%			7525,22	595,26	59449	4703		29115	
28	28	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	48	1210,48	28,22	58103	1355	36328	19173	83458
			НР - 93%; СП - 8%			425,41	4,08	20420	196		6182	
29	29	1109-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Строения пролетные галерей с опорами горизонтального типа. Монтаж	т конструкций	0,475072	136845,59	56961,66	65012	27061	10261	25803	98080
			НР - 69%; СП - 8%			58285,66	20429,60	27690	9706		7265	
30	30	222-521-0801 РСНБ РК 2022	Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла	т	0,475072	1020509,00	--	484815	--	484815	--	523600

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		38785	
31	31	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	11,8768	116,65	3,15	1385	38	566	542	2081
			НР - 69%; СП - 8%			65,75	0,39	781	5		154	
32	32	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	11,8768	193,34	4,60	2296	54	1329	636	3167
			НР - 69%; СП - 8%			76,88	0,78	913	9		235	
			РАЗДЕЛ 2.Трубопроводы									
			Трубопроводы									
33	33	1312-0201-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 108 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях**	м трубопровода	102	2895,60	1622,39	295351	165484	517	109919	437692
			НР - 61%; СП - 8%			1268,14	498,49	129350	50846		32422	
34	34	1312-1701-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемый в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный 108 мм. Изготовление**	м трубопровода	102	2568,09	173,09	261945	17655	11704	145358	439887
			НР - 61%; СП - 8%			2280,25	55,95	232586	5707		32584	
35	35	241-108-0148 РСНБ РК 2022	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 108х4,0 мм**	м	102	7617,00	--	776934	--	776934	--	839089
			СП - 8%			--	--	--	--		62155	
36	36	1312-0201-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 89 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях**	м трубопровода	206	2883,96	1612,08	594096	332089	770	221510	880854
			НР - 61%; СП - 8%			1268,14	494,63	261237	101894		65248	
37	37	1312-1701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемый в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный 89 мм. Изготовление**	м трубопровода	206	2203,21	130,83	453861	26951	14865	256404	767086
			НР - 61%; СП - 8%			2000,22	40,24	412045	8289		56821	
38	38	241-108-0136 РСНБ РК 2022	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 89х4,0 мм**	м	206	5720,00	--	1178320	--	1178320	--	1272586
			СП - 8%			--	--	--	--		94266	
39	39	1312-0201-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 45 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях**	м трубопровода	272	2391,67	1299,32	650534	353415	3326	245241	967436

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 61%; СП - 8%			1080,12	397,95	293793	108242		71661	
40	40	1312-1701-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемый в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный 45 мм. Изготовление**	м трубопровода	272	1450,92	107,87	394650	29341	27991	211945	655123
			НР - 61%; СП - 8%			1240,14	37,25	337318	10132		48528	
41	41	241-108-0114 РСНБ РК 2022	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 45х3,5 мм**	м	272	1904,00	--	517888	--	517888	--	559319
			СП - 8%			--	--	--	--		41431	
42	42	1312-0201-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 38 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях**	м трубопровода	238	2389,61	1298,52	568727	309048	2610	214586	845978
			НР - 61%; СП - 8%			1080,12	397,95	257069	94712		62665	
43	43	1312-1701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемый в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный 38 мм. Изготовление**	м трубопровода	238	1314,51	104,43	312853	24855	21409	168028	519351
			НР - 61%; СП - 8%			**1120,12**	37,25	266589	8866		38470	
44	44	241-108-0111 РСНБ РК 2022	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 38х4,0 мм**	м	238	1781,00	--	423878	--	423878	--	457788
			СП - 8%			--	--	--	--		33910	
45	45	1312-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 32 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях**	м трубопровода	340	2179,28	1197,49	740955	407147	3294	275743	1098033
			НР - 61%; СП - 8%			972,10	357,42	330514	121523		81335	
46	46	1312-1701-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемый в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный 32 мм. Изготовление**	м трубопровода	340	1236,67	99,16	420468	33714	26313	227596	699911
			НР - 61%; СП - 8%			1060,12	37,25	360441	12665		51847	
47	47	241-108-0105 РСНБ РК 2022	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х2,5 мм**	м	340	968,00	--	329120	--	329120	--	355450
			СП - 8%			--	--	--	--		26330	
			Детали трубопроводов									
48	48	241-112-0147 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**	шт.	3	2679,00	--	8037	--	8037	--	8680
			СП - 8%			--	--	--	--		643	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	49	241-112-0139 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	48	829,00	–	39792	–	39792	–	42975
			СП - 8%			–	–	–	–		3183	
50	50	241-112-0120 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х3,0 мм	шт.	31	371,00	–	11501	–	11501	–	12421
			СП - 8%			–	–	–	–		920	
51	51	1312-1101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 20 мм. Монтаж оборудования	шт.	20	7906,08	138,90	158122	2778	7328	90290	268285
			НР - 61%; СП - 8%			7400,81	–	148016	–		19873	
52	52	242-202-0702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	20	8250,00	–	165000	–	165000	–	178200
			СП - 8%			–	–	–	–		13200	
53	53	ТПРАЙС-ЛИСТ ООО "SANTERMO"	Манжета стенового ввода Ду 100	шт	6	2668,22	–	16009	–	16009	–	17290
			СП - 8%			–	–	–	–		1281	
54	54	ТПРАЙС-ЛИСТ ООО "SANTERMO"	Манжета стенового ввода Ду 80	шт	8	2253,56	–	18028	–	18028	–	19470
			СП - 8%			–	–	–	–		1442	
55	55	ТПРАЙС-ЛИСТ ООО "SANTERMO"	Манжета стенового ввода Ду 45	шт	6	1996,01	–	11976	–	11976	–	12934
			СП - 8%			–	–	–	–		958	
56	56	ТПРАЙС-ЛИСТ ООО "SANTERMO"	Манжета стенового ввода Ду 38	шт	6	1931,62	–	11590	–	11590	–	12517
			СП - 8%			–	–	–	–		927	
			Изделия и материалы для крепления оборудования и трубопроводов									
57	57	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,1804192	158795,68	9688,66	28650	1748	2020	17249	49571
			НР - 69%; СП - 8%			137911,68	646,36	24882	117		3672	
58	58	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,146432	976733,00	–	143025	–	143025	–	154467
			СП - 8%			–	–	–	–		11442	
59	59	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,0339872	976733,00	–	33196	–	33196	–	35852
			СП - 8%			–	–	–	–		2656	
			Антикоррозийная защита трубопроводов									
60	60	1113-0601-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Очистка щетками	$м^2$	227	558,69	–	126823	–	–	87509	231479
			НР - 69%; СП - 8%			558,69	–	126823	–		17148	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	61	1113-0601-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Обеспыливание	$м^2$	227	127,71	12,69	28990	2881	--	18015	50766
			НР - 69%; СП - 8%			115,02	--	26110	--		3761	
62	62	1113-0601-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм. Обезжиривание уайт-спиритом	$м^2$	227	330,79	1,53	75089	347	39546	24378	107423
			НР - 69%; СП - 8%			155,05	0,59	35196	134		7956	
63	63	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	227	116,65	3,15	26480	716	10839	10360	39787
			НР - 69%; СП - 8%			65,75	0,39	14925	89		2946	
64	64	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	227	319,35	8,17	72492	1855	57530	9228	88257
			НР - 69%; СП - 8%			57,74	1,18	13107	268		6538	
			Тепловая изоляция трубопроводов									
65	65	1126-0101-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	21,2	45685,60	1679,92	968535	35615	250285	531280	1619800
			НР - 76%; СП - 8%			32199,77	774,42	682635	16418		119985	
66	66	234-202-0106 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	$м^3$	21,836	12267,00	--	267862	--	267862	--	289291
			СП - 8%			--	--	--	--		21429	
67	67	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	347	3604,44	191,79	1250741	66551	113306	819676	2236051
			НР - 76%; СП - 8%			3086,12	22,01	1070884	7637		165634	
68	68	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	2,24856	621783,00	--	1398116	--	1398116	--	1509965
			СП - 8%			--	--	--	--		111849	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								26717887
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5855446				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2318436			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					706666			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						12061634		
			- Перевозка грузов	Тенге				36416				
			- Накладные расходы	Тенге							4466856	
			- Сметная прибыль	Тенге							1979105	

Итого	**Тенге**		**26 717 887**	
В том числе СМР (без оборудования)			**26 717 887**	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	**Тенге**	**0,0248**	**662 604**	**27 380 491**
Итого с временными зданиями и сооружениями			**27 380 491**	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056	153 331						
			Итого:	Тенге	-	27 533 821						
			Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	550 676						
			Итого	Тенге		28 084 498						
			ИТОго в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	30 303 173,10						
			ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	Тенге	0,95	28 821 706,72						
			Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	3 458 604,81						
			ВСЕГО по Акту			**32 280 311,53**						

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нұрғазы А**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Аманбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г.**

Форма 2-В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Талдыкорган"
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"
(организация, адрес, телефон)

Стройка: Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы
(наименование, адрес)

Объект: Генеральный план (смета 7-1)
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 238 от 15.12.2021г

АКТ №16

выполненных работ за май 2024г

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Вертикальная планировка										
1	1	1101-0104-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	1678,6		92,17 –	92,17 27,72	154717 –	154717 46531	–	33505 15057	203279
2	2	1101-0102-0327 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	1678,6		338,31 14,48	322,74 83,42	567887 24306	541752 140029	1829	118325 54890	741102
3	3	412-102-0115 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км *СП - 8%*	т·км	49099,05		52,00 –	– –	2553151 –	– –	–	– 204252	2757403
4	4	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	1499,6		40,93 4,74	35,88 10,67	61379 7108	53806 16001	465	16646 6238	84263
5	5	1101-0104-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	179		92,17 –	92,17 27,72	16498 –	16499 4962	–	3573 1606	21676
6	6	1101-0104-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=3	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	179		209,41 –	209,41 62,97	37484 –	37485 11272	–	8116 3648	49248

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	7	1101-0102-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	703	133,42	126,95	93794	89245	549	19487	122343
			НР - 72%; СП - 8%			5,69	32,81	4000	23065		9062	
8	8	412-102-0115 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т*км	12654	52,00	–	658008	–		–	710649
			СП - 8%			–	–	–	–		52641	
9	9	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	703	54,62	54,62	38398	38398	–	8316	50454
			НР - 72%; СП - 8%			–	16,43	–	11550		3740	
10	10	1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 к=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м^3 грунта	703	80,92	80,92	56887	56887	–	12317	74743
			НР - 72%; СП - 8%			–	24,33	–	17104		5540	
11	11	1101-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м^3 уплотненного грунта	568,125	150,66	150,66	85594	85593	–	18402	112313
			НР - 72%; СП - 8%			–	44,98	–	25554		8317	
12	12	1101-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 к=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м^3 уплотненного грунта	568,125	49,91	49,91	28355	28355	–	6829	37996
			НР - 72%; СП - 8%			–	16,69	–	9482		2812	
13	13	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м^3 уплотненного грунта	568,125	115,51	97,84	65624	55586	1760	16129	88292
			НР - 72%; СП - 8%			14,57	24,86	8278	14124		6539	
14	14	1101-0104-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)	м^2 спланированной поверхности за проход бульдозера	5786,1	2,37	2,37	13713	13713	–	2951	17995
			НР - 72%; СП - 8%			–	0,71	–	4108		1331	
РАЗДЕЛ 2.Покрытие проездов и площадок - 2179 м^2												
15	15	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м^3 материала основания в плотном теле	435,8	1674,77	1455,19	729865	634172	946	274981	1085234
			НР - 108%; СП - 8%			217,41	366,83	94747	159865		80388	
16	16	211-603-0101 РСНБ РК 2022	Смесь щебеночно-гравийно-песчаная ГОСТ 25607-2009 фракция 0-10 мм	м^3	531,676	6366,00	–	3384649	–	3384649	–	3655421
			СП - 8%			–	–	–	–		270772	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	17	1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м² основания	2179	1973,98	328,83	4301302	716520	3472237	380388	5056217
			НР - 108%; СП - 8%			51,65	109,99	112545	239668		374527	
18	18	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство	м² покрытия	2179	1864,06	232,90	4061787	507489	3479493	167979	4568143
			НР - 108%; СП - 8%			34,33	37,05	74805	80732		338377	
19	19	1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м² покрытия	2179	811,46	0,09	1768171	196	1741609	28480	1940377
			НР - 108%; СП - 8%			12,10	–	26366	–		143727	
20	20	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство	м² покрытия	2179	2404,69	244,08	5239820	531850	4633165	165844	5838108
			НР - 108%; СП - 8%			34,33	36,14	74805	78749		432444	
21	21	1127-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях	м бортового камня	303	2299,62	44,28	696785	13417	329097	388691	1172313
			НР - 108%; СП - 8%			1169,21	18,58	354271	5630		86837	
22	22	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м³	13,635	69179,00	–	943256	–	943256	–	1018716
			СП - 8%			–	–	–	–		75460	
			РАЗДЕЛ 3.Щебеночное покрытие - 93,5 м²									
23	23	1127-0403-0901 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Покрытия толщиной 15 см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м² покрытия	93,5	2058,34	323,36	192455	30234	154723	18768	228122
			НР - 108%; СП - 8%			80,19	105,67	7498	9880		16898	
24	24	1127-0403-0904 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 к=5	Покрытия толщиной 15 см. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0901, 1127-0403-0902, 1127-0403-0903	м² покрытия	93,5	-578,73	-93,44	-54111	-8736	-45375	-3117	-61807
			НР - 108%; СП - 8%			–	-30,87	–	-2886		-4579	
25	25	1127-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях	м бортового камня	32	2299,62	44,28	73588	1417	34756	41050	123809
			НР - 108%; СП - 8%			1169,21	18,58	37415	595		9171	
26	26	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м³	0,512	69179,00	–	35420	–	35420	–	38254
			СП - 8%			–	–	–	–		2834	
			РАЗДЕЛ 4.Озеленение									

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	27	1147-0102-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте	яма	6	4961,47	--	29769	--	--	26197	60443
			НР - 88%; СП - 8%			4961,47	--	29769	--		4477	
28	28	1147-0103-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка	шт.	6	7832,39	1648,24	46994	9889	947	34836	88377
			НР - 88%; СП - 8%			6026,25	571,54	36158	3429		6546	
29	29	254-103-0602 РСНБ РК 2022	Вяз мелколистный Н свыше 3 м до 3,5 м, размеры кома 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	6	9183,00	--	55098	--	55098	--	59506
			СП - 8%			--	--	--	--		4408	
30	30	261-103-0130 РСНБ РК 2022	Доска необрезная дубовая 2 сорта ГОСТ 2695-83	$м^3$	0,0456	27095,00	--	1236	--	1236	--	1335
			СП - 8%			--	--	--	--		99	
31	31	1147-0106-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кустарники-саженцы с оголенной корневой системой в группы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте	яма	51	346,95	--	17694	--	--	15571	35927
			НР - 88%; СП - 8%			346,95	--	17694	--		2661	
32	32	1147-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кустарники-саженцы в группах. Посадка в ямы. Размер ям 0,5х0,5 м	шт.	51	394,83	88,22	20136	4499	57	14717	37641
			НР - 88%; СП - 8%			305,49	22,42	15580	1143		2788	
33	33	254-104-3003 РСНБ РК 2022	Чубушник (жасмин) высотой от 1 до 2 м	шт.	51	6456,00	--	329256	--	329256	--	355596
			СП - 8%			--	--	--	--		26340	
34	34	1147-0112-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. Без внесения растительной земли	$м^2$	3513,6	58,72	2,46	206319	8644	--	177121	414113
			НР - 88%; СП - 8%			56,26	1,02	197675	3584		30674	
35	35	1147-0112-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой	га	0,35136	669168,40	6566,00	235119	2307	232390	1210	255235
			НР - 88%; СП - 8%			1202,40	2710,49	422	952		18906	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								31042837
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей		Тенге				1123442				
		- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					3623934			
		- в том числе зарплата машинистов		Тенге					905123			
		- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						18787563		
		- Перевозка грузов		Тенге				3211159				
		- Накладные расходы		Тенге							1997312	
		- Сметная прибыль		Тенге							2299428	

Итого	Тенге		31 042 837
В том числе СМР (без оборудования)			31 042 837
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	769 862
			31 812 699

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с временными зданиями и сооружениями			31 812 699						
			Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056	178 151						
			Итого:	Тенге		31 990 850						
			Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	639 817						
			Итого	Тенге		32 630 667						
			ИТОго в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	35 208 490,21						
			ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	Тенге	0,95	33 487 211,91						
			Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	**4 018 465,43**						
			ВСЕГО по Акту			**37 505 677,34**						

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Ыдырғазы А**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы**
(наименование, адрес)

Объект **Котельная. Технологическое оборудование и трубопроводы. Добавляемые работы (смета 2-1-1)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 238** от **15.12.2021г**

АКТ №18
выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			=Монтажные работы парового котла и вспомогательного оборудования=										
			==Комплект котла включает: блок котла в обшивке и изоляции,вспомогательное оборудование, оборудование КИПиА, запорно-предохранительная арматура =										
1	1	1306-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Каркас и каркасные конструкции котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 2,5 т/ч. Монтаж оборудования**	т	8,6		287602,30	54967,08	2473380	472716	843078	814402	3550805
			НР - 61%; СП - 8%				134603,04	20639,47	1157586	177499		263023	
2	2	1306-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Горелка газомазутная, масса 0,07 т. Монтаж оборудования**	т	0,3		545245,08	226395,65	163574	67918	1525	70023	252285
			НР - 61%; СП - 8%				313770,60	68871,17	94131	20661		18688	
3	3	1306-0101-1112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Запальник запально-защитного устройства, длина 350 мм. Монтаж оборудования**	т	0,003		50810930,82	320,54	152433	1	--	92984	265050
			НР - 61%; СП - 8%				50810610,28	143,48	152432	--		19633	
4	4	1307-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Вентилятор дутьевой центробежный одностороннего всасывания, масса 0,15 т. Монтаж оборудования**	шт.	2		72390,83	10990,86	144782	21982	14788	71033	233080
			НР - 61%; СП - 8%				54005,94	4218,04	108012	8436		17265	
5	5	1307-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Дымосос одностороннего всасывания, масса 0,67 т. Монтаж оборудования**	шт.	2		57396,40	6199,27	114793	12398	2384	63883	192970
			НР - 61%; СП - 8%				50005,50	2357,58	100011	4715		14294	
6	6	1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования**	шт.	2		55480,10	1342,86	110960	2685	3698	63970	188924

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 61%; СП - 8%			52288,74	145,74	104577	291		13994	
7	7	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	2	2493,96	444,95	4988	890	98	3160	8800
			НР - 72%; СП - 8%			2000,22	194,32	4000	389		652	
8	8	1311-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Прибор, масса до 5 кг. Установка на фланцевых соединениях	шт.	14	6485,83	--	90802	--	1216	67190	170631
			НР - 75%; СП - 8%			6399,01	--	89586	--		12639	
9	9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	10	2189,95	--	21900	--	501	16050	40985
			НР - 75%; СП - 8%			2139,93	--	21399	--		3036	
10	10	1311-0204-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода 15; 20 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	5013,29	2271,79	10027	4543	1585	4381	15561
			НР - 75%; СП - 8%			1949,38	971,60	3899	1943		1153	
11	11	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	10	3083,30	127,16	30833	1271	3037	26187	61581
			НР - 98%; СП - 8%			2652,47	19,62	26525	196		4562	
12	12	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	8	3125,29	169,15	25002	1353	2429	21103	49794
			НР - 98%; СП - 8%			2652,47	39,25	21220	314		3688	
13	13	1116-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка	шт.	4	4906,00	125,34	19624	501	5226	13773	36068
			НР - 98%; СП - 8%			3474,18	39,25	13897	157		2672	
14	14	1118-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Указатели уровня кранового типа. Установка	комплект	8	1768,98	--	14152	--	1291	12603	28896
			НР - 98%; СП - 8%			1607,57	--	12861	--		2140	
15	15	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	4	481,40	--	1926	--	78	1811	4036
			НР - 98%; СП - 8%			461,90	--	1848	--		299	
16	16	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	2	1714,82	227,95	3430	456	38	3021	6967
			НР - 98%; СП - 8%			1467,81	73,63	2936	147		516	
17	17	коммерческое предложение ООО "Сибэнергоснаб"	Котел Е-1,0-0,9ГМ	к-т	2	16561152,30	--	33122305	--		--	33122305
						--	--	--	--	33122305	--	
18	18	1306-0201-0417 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Фильтр мазута, устанавливаемый в здании котельной, производительностью 30 т/ч. Монтаж оборудования	т	7,404	890215,60	173997,86	6591156	1288280	5243	3373521	10761852
			НР - 61%; СП - 8%			715509,54	31433,07	5297633	232730		797174	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	19	коммерческое предложение ТОО "ФИИТ-К"	Блок фильтров жидкого топлива №2	шт	4	573804,00	--	2295216	--		--	2295216
						--	--	--	--	2295216	--	
20	20	коммерческое предложение ТОО "ФИИТ-К"	Блок фильтров распыливающего агента №1	шт	4	541926,00	--	2167704	--		--	2167704
						--	--	--	--	2167704	--	
21	21	коммерческое предложение ТОО "ФИИТ-К"	Подогреватель жидкого топлива(паровой) №1	шт	4	518017,50	--	2072070	--		--	2072070
						--	--	--	--	2072070	--	
22	22	1337-0101-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06 прим	Оборудование без механизмов массой 0,03 т. Монтаж в помещении/фильтр автоматический/	шт.	8	36907,21	1016,67	295258	8133	14568	166553	498756
			НР - 61%; СП - 8%			34069,67	60,01	272557	480		36945	
23	23	1312-1501-0205 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06	Фильтр сетчатый 16-250-2. Монтаж оборудования	шт.	2	600,07	--	1200	--	--	732	2087
			НР - 61%; СП - 8%			600,07	--	1200	--		155	
24	24	коммерческое предложение ТОО "Аквафор Профешил Казахстан"	Автоматический фильтр умягчитель 1054 с клапаном управления Runxin F69C(3/4")	шт	8	518966,25	--	4151730	--		--	4151730
						--	--	--	--	4151730	--	
25	25	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение ТОО "Аквафор Профешил Казахстан"	Фильтр дисковый	шт	2	30000,00	--	60000	--	60000	--	64800
			СП - 8%			--	--	--	--		4800	
26	26	1312-1101-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06	Арматура приварная с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	18781,12	5556,62	37562	11114	4206	16232	58097
			НР - 61%; СП - 8%			11121,22	2183,32	22242	4367		4304	
27	27	коммерческое предложение ТОО "GTP"	Седельный регулирующий клапан VB2 DN32 Kvs 16.0	шт	2	273075,86	--	546152	--		--	546152
						--	--	--	--	546152	--	
28	28	коммерческое предложение ТОО "GTP"	Электроприводы, AMV 30,напряж питания пер тока 230В	шт	2	444412,52	--	888825	--		--	888825
						--	--	--	--	888825	--	
29	29	1311-0203-0104 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	2	6011,39	470,71	12023	941	639	8162	21800
			НР - 75%; СП - 8%			5221,56	220,02	10443	440		1615	
30	30	1311-0401-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	1750,45	42,79	3501	86	--	2592	6580

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 75%; СП - 8%			1707,66	20,00	3415	40		487	
31	31	коммерческое предложение ТОО "QAzaq Sauda Qyzmety"	Счетчик газа ротационный CGR G40 DN50 Pn16	шт	2	967725,00	--	1935450	--		--	1935450
						--	--	--	--	1935450	--	
32	32	коммерческое предложение ТОО "QAzaq Sauda Qyzmety"	Электронный корректор miniElcor	шт	2	796950,00	--	1593900	--		--	1593900
						--	--	--	--	1593900	--	
33	33	1337-0102-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 прим	Оборудование массой 0,05 т. Монтаж в помещении	шт.	2	76382,49	17211,51	152765	34423	3694	76971	248115
			НР - 61%; СП - 8%			57323,95	5767,34	114648	11535		18379	
34	34	коммерческое предложение ООО ИК"АМАКС"	Мультиблок газовый АМАКС-МГТ-50-П	шт	2	2312148,41	--	4624297	--		--	4624297
						--	--	--	--	4624297	--	
			=Трубопроводы=									
35	35	1312-1101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 125 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	20168,45	7392,50	80674	29570	3979	36054	126066
			НР - 61%; СП - 8%			11781,30	2994,92	47125	11980		9338	
36	36	242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 125	шт.	4	140690,18	--	562761	--	562761	--	607782
			СП - 8%			--	--	--	--		45021	
37	37	1312-0101-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	30	3886,68	1768,39	116600	53051	542	48056	177829
			НР - 61%; СП - 8%			2100,23	525,78	63007	15773		13172	
38	38	1312-0101-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 133 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	21	4317,76	2017,81	90673	42374	414	36660	137520
			НР - 61%; СП - 8%			2280,25	581,57	47885	12213		10187	
39	39	1312-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	5	5446,45	2212,25	27232	11061	369	11579	41916
			НР - 61%; СП - 8%			3160,35	636,09	15802	3180		3105	
40	40	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	30	4695,00	--	140850	--	140850	--	152118

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		11268	
41	41	241-102-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм	м	21	5479,00	--	115059	--	115059	--	124264
			СП - 8%			--	--	--	--		9205	
42	42	241-102-0228 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	5	12388,00	--	61940	--	61940	--	66895
			СП - 8%			--	--	--	--		4955	
43	43	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	5	2679,00	--	13395	--	13395	--	14467
			СП - 8%			--	--	--	--		1072	
44	44	241-112-0206 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 125х4,0 мм	шт.	10	3972,00	--	39720	--	39720	--	42898
			СП - 8%			--	--	--	--		3178	
			=Питательный бак V=10м^3=									
45	45	1306-0303-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 прим.	Бак внутренней установки без давления цилиндрический вертикальный, вместимость 6,3 м^3. Монтаж оборудования	т	0,789	257534,99	37388,69	203195	29500	2993	108653	336796
			НР - 61%; СП - 8%			216352,36	9400,68	170702	7417		24948	
46	46	222-505-0301 РСНБ РК 2022	Габаритные элементы емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) с цилиндрической поверхностью	т	0,789	941122,00	--	742545	--	742545	--	801949
			СП - 8%			--	--	--	--		59404	
47	47	1113-0601-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Очистка щетками	м^2	21,98	558,69	--	12280	--	--	8473	22414
			НР - 69%; СП - 8%			558,69	--	12280	--		1660	
48	48	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	21,98	116,65	3,15	2564	70	1049	1003	3852
			НР - 69%; СП - 8%			65,75	0,39	1445	9		285	
49	49	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м^3 изоляции	2,274	34283,92	2230,92	77962	5074	7608	51409	139721
			НР - 76%; СП - 8%			28707,26	1039,36	65280	2364		10350	
50	50	234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м^3	2,274	31059,00	--	70628	--	70628	--	76278
			СП - 8%			--	--	--	--		5650	
51	51	1126-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	м^2 поверхности покрытия изоляции	23,49	2777,68	125,38	65248	2945	879	47068	121301

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 76%; СП - 8%			2614,89	21,60	61424	507		8985	
52	52	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0946647	625266,00	--	59191	--	59191	--	63926
			СП - 8%			--	--	--	--		4735	
53	53	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	45	1209,28	66,87	54418	3010	1614	49741	112492
			НР - 98%; СП - 8%			1106,53	21,39	49794	963		8333	
54	54	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	45	926,00	--	41670	--	41670	--	45004
			СП - 8%			--	--	--	--		3334	
55	55	241-112-0112 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	18	415,00	--	7470	--	7470	--	8068
			СП - 8%			--	--	--	--		598	
56	56	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	6	3125,29	169,15	18752	1015	1822	15827	37346
			НР - 98%; СП - 8%			2652,47	39,25	15915	236		2766	
57	57	242-302-0503 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара, Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	43365,00	--	86730	--	86730	--	93668
			СП - 8%			--	--	--	--		6938	
58	58	242-302-0504 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара, Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	61817,00	--	123634	--	123634	--	133525
			СП - 8%			--	--	--	--		9891	
59	59	242-306-0401 РСНБ РК 2022	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	59982,00	--	119964	--	119964	--	129561
			СП - 8%			--	--	--	--		9597	
60	60	242-404-0604 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	2	5575,00	--	11150	--	11150	--	12042
			СП - 8%			--	--	--	--		892	
			=Площадка питательного бака=									
61	61	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,8492	114886,63	34053,37	97562	28919	10497	47573	156746
			НР - 69%; СП - 8%			68471,35	12718,57	58146	10801		11611	
62	62	1109-0701-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Площадки для обслуживания оборудования и трубопроводов. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,8492	234503,70	41433,71	199141	35186	4772	119475	344105
			НР - 69%; СП - 8%			187450,20	16450,45	159183	13970		25489	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	63	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,469	418519,00	--	196285	--	196285	--	211988
			СП - 8%			--	--	--	--		15703	
64	64	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,205	479350,00	--	98267	--	98267	--	106128
			СП - 8%			--	--	--	--		7861	
65	65	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,0852	518842,00	--	44205	--	44205	--	47741
			СП - 8%			--	--	--	--		3536	
66	66	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,09	366446,00	--	32980	--	32980	--	35618
			СП - 8%			--	--	--	--		2638	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								74698191
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8405046				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2171466			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					543753			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3574300		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						53397649		
			- Накладные расходы	Тенге							5571908	
			- Сметная прибыль	Тенге							1577818	

Итого	Тенге		74 698 191	
В том числе СМР (без оборудования)			21 300 542	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	528 253	21 828 795
Итого с временными зданиями и сооружениями			75 226 444	
Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056	122 241	
Итого:	Тенге		75 348 686	
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	439 021	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Итого	Тенге		75 787 706
ИТОГО в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	81 774 935,24
ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	Тенге	0,95	77 686 188,48
Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	**9 322 342,62**
ВСЕГО по Акту			**87 008 531,09**

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Ұдрғазы А.**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТ-ЖЕТІСУ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Аскарбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Т.Г**

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы**
(наименование, адрес)

Объект **Котельная. Электрооборудование и электроосвещение. Исключаемые работы (смета 2-1-5)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 238 от 15.12.2021г**

АКТ № 19
выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Силовое электрооборудование													
1	3	**Прайс-лист ООО "ЧЭТА"**	**Щит станций управления 0,4кВ, модульной конструкции МС1600 на стационарных блоках ВОЩСУ**	**компл**	2		-17036800,00	–	-34073600	–	–	–	-34073600
							–	–	–	–	-34073600	–	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					-34073600	–	–	–	-34073600
									–	–	-34073600	–	
			Стоимость оборудования	Тенге					-34073600				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					-34073600				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					-34073600				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									-34073600
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Оборудование, инвентарь	Тенге							-34073600		

Итого	Тенге		-34 073 600	
В том числе СМР (без оборудования)			0	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	0	0
Итого с временными зданиями и сооружениями			-34 073 600	

Программный комплекс АВС (редакция 2022.11)

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056	0						
			Итого:	Тенге		-34 073 600						
			Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	0						
			Итого	Тенге		-34 073 600						
			ИТОГО в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	-36 765 414,40						
			ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	Тенге	0,95	-34 927 143,68						
			Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	-4 191 257,24						
			ВСЕГО по Акту			**-39 118 400,92**						

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нұрғазы А.**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г**

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы**
(наименование, адрес)

Объект **Котельная. Электрооборудование и электроосвещение. Добавляемые работы (смета 2-1-5)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 238 от 15.12.2021г**

АКТ № 20
выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Силовое электрооборудование										
1	1	Прайс-лист ООО "ЧЭТА"	**Щит станций управления 0,4кВ, модульной конструкции МС1600 на стационарных блоках ПЩСУ**	компл	2		17036800,00	–	34073600	–		–	34073600
							–	–	–	–	34073600	–	
2	2	1308-0104-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Преобразователь массой до 0,5 т. Монтаж оборудования**	шкаф	4		46887,45	8898,91	187550	35596	47943	86081	295521
			НР - 72%; СП - 8%				26002,86	3886,38	104011	15546		21890	
3	3	Прайс-лист	**Частотный преобразователь ESQ-760-4T0750G/0900P 75/90 кВт 380В**	компл	2		1548236,61	–	3096473	–		–	3096473
							–	–	–	–	3096473	–	
4	4	Прайс-лист	**Частотный преобразователь VFD500-030G/037PT4 30KW 380V**	компл	2		480077,68	–	960155	–		–	960155
							–	–	–	–	960155	–	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					38317779	35596	47943	86081	38425750
									104011	15546	38130229	21890	
			Стоимость оборудования	Тенге					38130228				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					38130228				
			Стоимость монтажных работ	Тенге					187550				
			Материалы	Тенге					47943				
			Всего заработная плата	Тенге						119557			
			Накладные расходы	Тенге					86081				
			Сметная прибыль	Тенге					21890				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					295521				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									62
			Сметная заработная плата	Тенге						119557			

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				38425749				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
			Сметная заработная плата	Тенге					119557			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**38425749**
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				104011				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					35596			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					15546			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						47943		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						38130228		
			- Накладные расходы	Тенге							86081	
			- Сметная прибыль	Тенге							21890	

Итого	**Тенге**		38 425 749	
В том числе СМР (без оборудования)			295 521	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	**Тенге**	0,0248	7 329	302 850
Итого с временными зданиями и сооружениями			38 433 078	
Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	**Тенге**	0,0056	1 696	
Итого:	**Тенге**		38 434 774	
Непредвиденные затраты 2%	**Тенге**	0,02	6 091	
Итого	**Тенге**		38 440 865	
ИТОГО в текущих ценах 2023г	**Тенге**	1,079	41 477 693,12	
ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	**Тенге**	0,95	39 403 808,46	
Налог на добавленную стоимость (НДС)	**Тенге**	12%	**4 728 457,02**	
ВСЕГО по Акту			**44 132 265,48**	

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нұрғазы А.**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы**

Объект **Котельная. АТМ. Исключаемые работы (смета 2-1-6)**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **№ 238 от 15.12.2021г**

(наименование)

АКТ № 21

выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Контрольно-измерительные приборы										
1	3	1311-0203-0106 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 120 мм. Установка на фланцевых соединениях** *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	3		-13584,11 -10443,12	-1326,56 -620,07	-40752 -31329	-3979 -1860	-5444	-24892 -5252	-70896
2	4	1311-0203-0107 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 150 мм. Установка на фланцевых соединениях** *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1		-15815,77 -11723,60	-2271,79 -971,60	-15816 -11724	-2272 -972	-1820	-9521 -2027	-27364
3	5	1311-0203-0108 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 200 мм. Установка на фланцевых соединениях** *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	4		-22145,86 -16748,00	-3407,69 -1457,39	-88583 -66992	-13631 -5830	-7960	-54616 -11456	-154655
4	6	1311-0203-0109 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 250 мм. Установка на фланцевых соединениях** *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	2		-25129,71 -18422,80	-3407,69 -1457,39	-50259 -36846	-6816 -2915	-6597	-29820 -6406	-86486
5	7	1311-0203-0114 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 500 мм. Установка на фланцевых соединениях** *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	2		-58331,28 -39457,44	-6588,20 -2817,63	-116663 -78915	-13176 -5635	-24572	-63413 -14406	-194482

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	8	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Электромагнитный расходомер Rosemount-8700	шт	12	-1116428,57	--	-13397143	--		--	-13397143
						--	--	--	--	-13397143	--	
7	9	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	39	-1066,20	--	-41582	--	-1069	-30385	-77724
						-1038,80	--	-40513	--		-5757	
8	10	1312-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 20 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	39	-6086,64	--	-237379	--	-3353	-142756	-410545
						-6000,66	--	-234026	--		-30411	
9	11	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Датчик давления Метран 150-TG3 2G 2 1 A M5 EM S5 B1 Q4 KO2	шт	39	-375267,86	--	-14635447	--		--	-14635447
						--	--	--	--	-14635447	--	
10	12	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Клапанный блок 0106 M T 2 2 C B 1 1 2F 3 *СП - 8%*	шт	39	-51227,68	--	-1997880	--	-1997880	--	-2157710
						--	--	--	--		-159830	
11	13	1311-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	10	-3291,08	--	-32911	--	-500	-24308	-61797
						-3241,06	--	-32411	--		-4578	
12	14	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Датчик температуры ТСМУ Метран-274-02-Exd-200-0.25-H10(0...150)-4-20мА-БК-Т6-У1.1-ST в комплекте с гильзой	шт	2	-114642,86	--	-229286	--		--	-229286
						--	--	--	--	-229286	--	
13	15	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Датчик температуры ТСМУ Метран-274-02-Exd-160-0.25-H10(0...150)-4-20мА-БК-Т6-У1.1-ST в комплекте с гильзой	шт	6	-108660,71	--	-651964	--		--	-651964
						--	--	--	--	-651964	--	
14	16	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Датчик температуры ТСМУ Метран-274-02-Exd-320-0.25-H10(0...150)-4-20мА-БК-Т6-У1.1-ST в комплекте с гильзой	шт	2	-120401,79	--	-240804	--		--	-240804
						--	--	--	--	-240804	--	
15	17	1311-0203-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Преобразователь уровнемер первичный. Установка на резервуаре, работающем под давлением до 4 МПа *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	2	-8967,75	-2498,97	-17936	-4998	-3589	-8615	-28675
						-4674,60	-1068,76	-9349	-2138		-2124	
16	18	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Ионизационный зонд ИЗОМС-01-1	шт	2	-58241,07	--	-116482	--		--	-116482
						--	--	--	--	-116482	--	
17	19	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	6	-1066,20	--	-6397	--	-164	-4675	-11957
						-1038,80	--	-6233	--		-886	
18	20	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Датчик-реле контроля пламени ДПЗ-01	шт	2	-108928,57	--	-217857	--		--	-217857

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	21	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Сигнализатор предельного уровня FTL 51-G-BD2-BB-4-G1-A-KE	шт	4	-911160,71	--	-3644643	--	-217857	--	-3644643
						--	--	--	--	-3644643	--	
20	22	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	3	-1066,20	--	-3199	--	-83	-2337	-5979
						-1038,80	--	-3116	--		-443	
21	23	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Реле НО 230V AC PLC-RSC-223UC/1AU/SEN Interface Преобразователи сигналов	шт	3	-11383,93	--	-34152	--		--	-34152
						--	--	--	--	-34152	--	
22	24	1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	1139	-407,32	-154,94	-463937	-176477	-59637	-210168	-728037
						-200,02	-56,26	-227823	-64080		-53932	
23	25	243-204-0103 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭнг 4х1,5 *СП - 8%*	км	1,44228	-683345,00	--	-985575	--	-985575	--	-1064421
						--	--	--	--		-78846	
24	26	243-201-3903 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 4х1,5-0,66 *СП - 8%*	км	2,60304	-514463,00	--	-1339168	--	-1339168	--	-1446301
						--	--	--	--		-107133	
25	27	243-201-4104 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 7, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 7х2,5-0,66 *СП - 8%*	км	0,25704	-1333630,00	--	-342796	--	-342796	--	-370220
						--	--	--	--		-27424	
26	28	243-201-4203 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 10, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 10х1,5-0,66 *СП - 8%*	км	0,29172	-1154023,00	--	-336652	--	-336652	--	-363584
						--	--	--	--		-26932	
			Шкафы автоматики									
27	29	1308-0306-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Щит групповой (шкаф) на 120 ручек переключений. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	-369486,94	-156,27	-738974	-313	-45404	-499145	-1337169
						-346628,48	--	-693257	--		-99050	
28	30	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Шкаф PLC1, PLC2	шт	2	-7857500,00	--	-15715000	--		--	-15715000
						--	--	--	--	-15715000	--	
29	31	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Шкаф PLC4	шт	1	-7482142,86	--	-7482143	--		--	-7482143
						--	--	--	--	-7482143	--	

Программный комплекс АВС (редакция 2022.11)

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Шкафы, щиты и пульты									
30	33	1308-0306-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Щит групповой (шкаф) на 120 ручек переключений. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**1**	**-369486,94** **-346628,48**	**-156,27** **--**	**-369487** **-346628**	**-156** **--**	**-22703**	**-249573** **-49525**	**-668584**
31	34	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	**Шкаф PLC1-3**	**шт**	**3**	**-5308482,14** **--**	**--** **--**	**-15925446** **--**	**--** **--**	**-15925446**	**--** **--**	**-15925446**
32	35	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	**Шкаф PLC4**	**шт**	**1**	**-7571928,57** **--**	**--** **--**	**-7571929** **--**	**--** **--**	**-7571929**	**--** **--**	**-7571929**
33	36	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	**Шкаф PLC5**	**шт**	**1**	**-3194125,00** **--**	**--** **--**	**-3194125** **--**	**--** **--**	**-3194125**	**--** **--**	**-3194125**
34	37	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	**Шкаф PLC6**	**шт**	**1**	**-1147535,71** **--**	**--** **--**	**-1147536** **--**	**--** **--**	**-1147536**	**--** **--**	**-1147536**
			Монтажные изделия									
35	40	243-907-1920 РСНБ РК 2022	**Соединение Т-образное для лестничного лотка высотой 80 мм, шириной 400 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**10**	**-7184,00** **--**	**--** **--**	**-71840** **--**	**--** **--**	**-71840**	**--** **-5747**	**-77587**
36	41	243-907-1421 РСНБ РК 2022	**Поворот 45° и 90° для кабельного лотка высотой 80 мм, шириной 400 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**15**	**-8356,00** **--**	**--** **--**	**-125340** **--**	**--** **--**	**-125340**	**--** **-10027**	**-135367**
37	42	243-907-1421 РСНБ РК 2022	**Поворот 45° и 90° для кабельного лотка высотой 80 мм, шириной 400 мм / Вертикальный регулируемый угол RGBV 640FS** *СП - 8%*	**шт.**	**5**	**-8356,00** **--**	**--** **--**	**-41780** **--**	**--** **--**	**-41780**	**--** **-3342**	**-45122**
38	45	243-907-2608 РСНБ РК 2022	**Крышка для поворота 45° и 90° шириной 400 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**15**	**-5052,00** **--**	**--** **--**	**-75780** **--**	**--** **--**	**-75780**	**--** **-6062**	**-81842**
39	46	243-907-2808 РСНБ РК 2022	**Крышка для Т-образного поворота шириной 400 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**10**	**-10083,00** **--**	**--** **--**	**-100830** **--**	**--** **--**	**-100830**	**--** **-8066**	**-108896**
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**-93919359**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:					**-1819162**				
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**-221818**			
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**-83430**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**-5600534**		
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**-84203957**		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге							**-1354224**	
			- Накладные расходы	Тенге							**-719662**	
			- Сметная прибыль	Тенге								

Итого Тенге -93 919 359

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В том числе СМР (без оборудования)			-9 715 402						
			Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	-240 942		-9 956 344				
			Итого с временными зданиями и сооружениями			-94 160 301						
			Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056	-55 756						
			Итого:	Тенге		-94 216 056						
			Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	-200 242						
			Итого	Тенге		-94 416 298						
			ИТОГО в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	-101 875 186,07						
			ИТОГО с учетом понижающего коэффициента к=0,95	Тенге	0,95	-96 781 426,76						
			Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	-11 613 771,21						
			ВСЕГО по Акту			**-108 395 197,97**						

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нұрғазы А.**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г.**

Форма 2-В

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"

(организация, адрес, телефон)

Стройка Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы

(наименование, адрес)

Объект Котельная. АТМ. Добавляемые работы (смета 2-1-6)

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 238 от 15.12.2021г

АКТ № 22

выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Контрольно-измерительные приборы										
1	1	1311-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	14		3291,08 3241,06	–	46075 45375	–	700	34031 6409	86515
2	2	1311-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Конструкции для установки приборов, масса до 2 кг. Монтаж оборудования *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	14		2057,47 870,26	221,96 120,01	28805 12184	3107 1680	13514	10398 3136	42339
3	3	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=120 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/0 C-150C/3,8 мА/KZ	шт	2		151685,27 –	– –	303371 –	– –	 303371	– –	303371
4	4	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-120-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2		52042,41 –	– –	104085 –	– –	 104085	– –	104085
5	5	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=120 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/0 C-200C/3,8 мА/KZ	шт	2		169542,41 –	– –	339085 –	– –	 339085	– –	339085
6	6	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-120-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2		52042,41 –	– –	104085 –	– –	 104085	– –	104085

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	7	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=120 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/0 C-200C/3,8 мА/KZ	шт	2	169542,41	--	339085	--		--	339085
						--	--	--	--	339085	--	
8	8	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-120-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	52042,41	--	104085	--		--	104085
						--	--	--	--	104085	--	
9	9	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTU-6/L=630 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/K/O/AL70/GI-22-0,2/0 C-600C/KZ	шт	2	200848,21	--	401696	--		--	401696
						--	--	--	--	401696	--	
10	10	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-630-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	66093,75	--	132188	--		--	132188
						--	--	--	--	132188	--	
11	11	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=320 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/(-40)C-150C/3,8 мА/KZ	шт	2	106439,73	--	212879	--		--	212879
						--	--	--	--	212879	--	
12	12	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-320-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	63247,77	--	126496	--		--	126496
						--	--	--	--	126496	--	
13	13	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=100 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/(-40)C-150C/3,8 мА/KZ	шт	2	169542,41	--	339085	--		--	339085
						--	--	--	--	339085	--	
14	14	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-100-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	52042,41	--	104085	--		--	104085
						--	--	--	--	104085	--	
15	15	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=80 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/0 C-200C/3,8 мА/KZ	шт	2	168973,21	--	337946	--		--	337946
						--	--	--	--	337946	--	
16	16	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-80-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	52042,41	--	104085	--		--	104085
						--	--	--	--	104085	--	
17	17	1311-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	12	3291,08	--	39493	--	600	29170	74156
						3241,06	--	38893	--		5493	
18	18	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,1/0-100 кПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	4	355558,04	--	1422232	--		--	1422232
						--	--	--	--	1422232	--	
19	19	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,1/0-25 кПа/0-10 кПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	2	355558,04	--	711116	--		--	711116

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	711116	--	
20	20	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный APC-2000/0,1/HS/(-700)-700 Па/(500)-500 Па/ALW-PD/P/KZ	шт	2	793069,20	--	1586138	--		--	1586138
						--	--	--	--	1586138	--	
21	21	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,1/0-1,6 МПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	2	337700,89	--	675402	--		--	675402
						--	--	--	--	675402	--	
22	22	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный APC-2000/0,1/HS/(-2,5)-2,5 кПа/ALW-PD/P/KZ	шт	2	793069,20	--	1586138	--		--	1586138
						--	--	--	--	1586138	--	
23	23	1311-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	3	3291,08	--	9873	--	150	7292	18539
			НР - 75%; СП - 8%			3241,06	--	9723	--		1373	
24	24	1311-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Конструкции для установки приборов, масса до 2 кг. Монтаж оборудования	шт.	3	2057,47	221,96	6172	666	2895	2228	9072
			НР - 75%; СП - 8%			870,26	120,01	2611	360		672	
25	25	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=320 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/0 C-200C/3,8 мА/KZ	шт	2	172957,59	--	345915	--		--	345915
						--	--	--	--	345915	--	
26	26	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-320-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	63247,77	--	126496	--		--	126496
						--	--	--	--	126496	--	
27	27	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=160 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/0 C-150C/3,8 мА/KZ	шт	1	170111,61	--	170112	--		--	170112
						--	--	--	--	170112	--	
28	28	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-160-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	1	52611,61	--	52612	--		--	52612
						--	--	--	--	52612	--	
29	29	1311-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	7	3291,08	--	23038	--	351	17016	43258
			НР - 75%; СП - 8%			3241,06	--	22687	--		3204	
30	30	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,1/0-1,6 МПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	5	337700,89	--	1688504	--		--	1688504
						--	--	--	--	1688504	--	
31	31	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,1/0-1,0 МПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	2	337700,89	--	675402	--		--	675402
						--	--	--	--	675402	--	
32	32	1311-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	10	3291,08	--	32911	--	500	24308	61797
			НР - 75%; СП - 8%			3241,06	--	32411	--		4578	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	33	1311-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Конструкции для установки приборов, масса до 2 кг. Монтаж оборудования *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	10	2057,47 870,26	221,96 120,01	20575 8703	2220 1200	9652	7427 2240	30242
34	34	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=80 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/0 C-200C/3,8 мА/KZ	шт	10	168973,21 --	-- --	1689732 --	-- --	1689732	-- --	1689732
35	35	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-80-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	10	52042,41 --	-- --	520424 --	-- --	520424	-- --	520424
36	36	1311-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	4	3291,08 3241,06	-- --	13164 12964	-- --	200	9723 1831	24718
37	37	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,1/0-1,6 МПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	4	337700,89 --	-- --	1350804 --	-- --	1350804	-- --	1350804
38	38	1311-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	16	3291,08 3241,06	-- --	52657 51857	-- --	800	38893 7324	98874
39	39	1311-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Конструкции для установки приборов, масса до 2 кг. Монтаж оборудования *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	16	2057,47 870,26	221,96 120,01	32920 13924	3551 1920	15445	11883 3584	48387
40	40	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=320 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/(-40)C-200 C/3,8 мА/KZ	шт	2	172957,59 --	-- --	345915 --	-- --	345915	-- --	345915
41	41	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-320-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	63247,77 --	-- --	126496 --	-- --	126496	-- --	126496
42	42	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=120 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/0 C-150 C/3,8 мА/KZ	шт	2	151685,27 --	-- --	303371 --	-- --	303371	-- --	303371
43	43	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-120-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	52042,41 --	-- --	104085 --	-- --	104085	-- --	104085
44	44	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTU-6/L=320 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/K/O/AL70/GI-22-0,2/0 C-600 C/KZ	шт	2	172957,59 --	-- --	345915 --	-- --	345915	-- --	345915
45	45	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-320-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	63247,77	--	126496	--		--	126496

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	126496	--	
46	46	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTU-6/L=630 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/K/O/AL70/GI-22-0,2/0 C-600 C/KZ	шт	2	200848,21	--	401696	--		--	401696
						--	--	--	--	401696	--	
47	47	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-630-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	66093,75	--	132188	--		--	132188
						--	--	--	--	132188	--	
48	48	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTU-6/L=630 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/K/O/AL70/GI-22-0,2/0 C-600 C/KZ	шт	2	200848,21	--	401696	--		--	401696
						--	--	--	--	401696	--	
49	49	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-630-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	66093,75	--	132188	--		--	132188
						--	--	--	--	132188	--	
50	50	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=320 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/(-40) C-150C/3,8 мА/KZ	шт	2	106439,73	--	212879	--		--	212879
						--	--	--	--	212879	--	
51	51	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-320-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	63247,77	--	126496	--		--	126496
						--	--	--	--	126496	--	
52	52	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=100 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/(-40) C-150C/3,8 мА/KZ	шт	2	169542,41	--	339085	--		--	339085
						--	--	--	--	339085	--	
53	53	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-100-M20x1,5-M20xI,5-S1	шт	2	52042,41	--	104085	--		--	104085
						--	--	--	--	104085	--	
54	54	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь температуры CTR-6/L=80 мм/S=120 мм/M20x1,5/GN/Pt100/3/AL70/AT-0,2/(-40) C-200C/3,8 мА/KZ	шт	2	168973,21	--	337946	--		--	337946
						--	--	--	--	337946	--	
55	55	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Гильза защитная OG2-10-7-80-M20x1,5-M20x1,5-S1	шт	2	52042,41	--	104085	--		--	104085
						--	--	--	--	104085	--	
56	56	1311-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	24	3291,08 3241,06	--	78986 77785	--	1201	58339 10986	148311
57	57	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,1/0-1,6 МПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	2	337700,89	--	675402	--		--	675402
						--	--	--	--	675402	--	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	58	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,1/0-2,5 МПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	2	337700,89	–	675402	–		–	675402
						–	–	–	–	675402	–	
59	59	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,1/0-100 кПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	4	355558,04	–	1422232	–		–	1422232
						–	–	–	–	1422232	–	
60	60	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,1/0-1,6 МПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	4	337700,89	–	1350804	–		–	1350804
						–	–	–	–	1350804	–	
61	61	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,4/0-25 кПа/0-10 кПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	2	355558,04	–	711116	–		–	711116
						–	–	–	–	711116	–	
62	62	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,1/0-1,6 МПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	2	337700,89	–	675402	–		–	675402
						–	–	–	–	675402	–	
63	63	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный APC-2000/0,1/HS/(700)-700 Па/(-500)-500 Па/ALW-PD/P/KZ	шт	2	793069,20	–	1586138	–		–	1586138
						–	–	–	–	1586138	–	
64	64	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный PC-28.Smart/0,1/0-1,6 МПа/PD/M/PMS-11K/KZ	шт	2	337700,89	–	675402	–		–	675402
						–	–	–	–	675402	–	
65	65	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный APC-2000/0,1/HS/(-2,5)-2,5 кПа/ALW-PD/M/KZ	шт	2	793069,20	–	1586138	–		–	1586138
						–	–	–	–	1586138	–	
66	66	Прайс-лист ТОО "APLISENS Middle Asia"	Преобразователь давления измерительный APR-2000/0,1/0-25 кПа/0-6,3 кПа/ALW-PD/C/2 x CШВ-14/1/4NPT-m-S1/KZ	шт	2	758995,54	–	1517991	–		–	1517991
						–	–	–	–	1517991	–	
67	67	1311-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	Диафрагма камерная на условное давление до 10 МПа, диаметр до 500 мм. Монтаж оборудования *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	2	22487,14	128,38	44974	257	25351	14615	64356
						9683,10	60,01	19366	120		4767	
68	68	1311-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	Диафрагма камерная на условное давление до 10 МПа, диаметр до 125 мм. Монтаж оборудования *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	2	5101,62	–	10203	–	6330	2905	14157
						1936,62	–	3873	–		1049	
69	69	Прайс-лист ИП "IvAutomation"	Сужающее устройство ДБС 1,6-270-А/Б в комплекте (без запорных вентилей)	шт	2	942678,57	–	1885357	–		–	1885357
						–	–	–	–	1885357	–	
70	70	Прайс-лист ИП "IvAutomation"	Сужающее устройство ДКС 1,6-100-А/Б (для измерения пара)	шт	2	665392,86	–	1330786	–		–	1330786
						–	–	–	–	1330786	–	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	71	1311-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	12	3291,08 3241,06	-- --	39493 38893	-- --	600	29170 5493	74156
72	72	Прайс-лист "Jet Logistic"	ДРДМ-40 (датчик-реле давления) *СП - 8%*	шт	8	22819,64 --	-- --	182557 --	-- --	182557	-- 14605	197162
73	73	Прайс-лист "Jet Logistic"	ДРДМ-5 (датчик-реле давления) *СП - 8%*	шт	4	22819,64 --	-- --	91279 --	-- --	91279	-- 7302	98581
74	74	1311-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор, масса до 5 кг. Установка на фланцевых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	8	6485,83 6399,01	-- --	51887 51192	-- --	695	38394 7222	97504
75	75	Прайс-лист "Jet Logistic"	ФДС-01-220 (фотодатчик) *СП - 8%*	шт	6	63795,54 --	-- --	382773 --	-- --	382773	-- 30622	413395
76	76	Прайс-лист "Jet Logistic"	ФДС-03-220 (фотодатчик) *СП - 8%*	шт	2	71579,46 --	-- --	143159 --	-- --	143159	-- 11453	154612
77	77	1311-0203-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 32 мм. Установка на фланцевых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	2	1979,37 1740,52	-- --	3959 3481	-- --	478	2611 526	7095
78	78	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Расходомер-счетчик массовый OPTIMASS 1400 S15, Ex, подсоединение DN25 PN40, MFC 400C, компактный, диагностика по NAMUR NE107, питание 12...24 V DC	шт	2	3755255,30 --	-- --	7510511 --	-- --	7510511	-- --	7510511
79	79	1311-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Конструкции для установки приборов, масса до 5 кг. Монтаж оборудования *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	4	4054,79 1740,52	447,43 240,03	16219 6962	1790 960	7467	5942 1773	23934
80	80	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	Ответный фланец воротниковый DN25/1 PN40, сталь 20, комплект крепежа и прокладка	шт	4	34721,29 --	-- --	138885 --	-- --	138885	-- --	138885
81	81	1311-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	2	7594,55 4674,60	2511,37 1068,76	15189 9349	5023 2138	817	8615 1904	25708
82	82	Прайс-лист ТОО "НПП "Гамма""	Уровнемер радарный ЭЛЕМЕР-УР-31/Exd/M4/8000/Ф/-/-/КВМ-16Ви/(DN50L/01)/02/-/ГП/ТУ	шт	2	1680631,38 --	-- --	3361263 --	-- --	3361263	-- --	3361263
83	83	243-204-0101 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭнг 4х0,75 *СП - 8%*	км	1,2546	420479,00 --	-- --	527533 --	-- --	527533	-- 42203	569736
84	84	Прайс-лист	Кабель J-Y(ST)Y 20х2х0,8 *СП - 8%*	м	100	935,00 --	-- --	93500 --	-- --	93500	-- 7480	100980

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	85	Прайс-лист	Кабель J-Y(ST)Y 8x2x0,8	м	100	1025,00	--	102500	--	102500	--	110700
			СП - 8%			--	--	--	--		8200	
86	86	243-201-0102 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изолящией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4x1-0,66	км	0,5151	387467,00	--	199584	--	199584	--	215551
			СП - 8%			--	--	--	--		15967	
87	87	Прайс-лист	Кабель YSLY-JZ 7x1,5	м	650	1100,00	--	715000	--	715000	--	772200
			СП - 8%			--	--	--	--		57200	
88	88	243-203-1601 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный число жил 19 ГОСТ 26411-85, марки АКВВГЭ 19x2,5	км	0,4896	864378,00	--	423199	--	423199	--	457055
			СП - 8%			--	--	--	--		33856	
89	89	243-304-0201 РСНБ РК 2022	Кабель сетевой марки FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный	км	0,306	452002,00	--	138313	--	138313	--	149378
			СП - 8%			--	--	--	--		11065	
90	90	1310-0105-0509 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	м провода	130	494,07	57,11	64229	7424	17615	25190	96573
			НР - 61%; СП - 8%			301,46	16,20	39190	2106		7154	
91	91	243-142-0303 РСНБ РК 2022	Провода силовые изолящия из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1 мм2	км	0,1326	70768,00	--	9384	--	9384	--	10135
			СП - 8%			--	--	--	--		751	
92	92	1310-0408-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	22	6907,96	--	151975	--	4593	89903	261229
			НР - 61%; СП - 8%			6699,20	--	147382	--		19350	
93	93	247-202-0108 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 240 мм x 190 мм x 90 мм, IP55	шт.	12	8738,00	--	104856	--	104856	--	113244
			СП - 8%			--	--	--	--		8388	
94	94	261-404-0573 РСНБ РК 2022	Клемма прижимная ГОСТ Р 51177-2017	шт.	220	379,00	--	83380	--	83380	--	90050
			СП - 8%			--	--	--	--		6670	
95	95	261-107-0754 РСНБ РК 2022	Рукав резинотканевый для кислорода диаметром 9 мм ГОСТ 18698-79	м	40	331,00	--	13240	--	13240	--	14299
			СП - 8%			--	--	--	--		1059	
96	96	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	415	1109,64	69,67	460501	28913	198516	171005	682028
			НР - 72%; СП - 8%			561,62	10,69	233072	4436		50522	
97	97	243-904-0102 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	200	224,00	--	44800	--	44800	--	48384
			СП - 8%			--	--	--	--		3584	
98	98	243-904-0106 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	215	337,00	--	72455	--	72455	--	78251
			СП - 8%			--	--	--	--		5796	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Шкафы автоматики									
99	99	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	**Шкаф ШУЗ-4-5**	шт	1	7482142,86 --	-- --	7482143 --	-- --	 7482143	-- --	7482143
			Шкафы, щиты и пульты									
100	100	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	**Шкафы ША-4П**	шт	1	5308482,14 --	-- --	5308482 --	-- --	 5308482	-- --	5308482
101	101	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	**Шкафы ША-5П**	шт	1	5308482,14 --	-- --	5308482 --	-- --	 5308482	-- --	5308482
102	102	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	**Шкаф ШУЗ-1-2**	шт	1	5308482,14 --	-- --	5308482 --	-- --	 5308482	-- --	5308482
103	103	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	**Шкаф PLC-BO**	шт	1	7571928,57 --	-- --	7571929 --	-- --	 7571929	-- --	7571929
104	104	Прайс-лист ТОО "АзияЭнергоАвтоматика"	**Шкаф PLC-M**	шт	1	3194125,00 --	-- --	3194125 --	-- --	 3194125	-- --	3194125
105	105	1311-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Щиты и пульты, масса до 100 кг. Монтаж оборудования** *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	19625,33 12413,66	896,37 328,63	19625 12414	897 329	6314	9557 2335	31516
106	106	Прайс-лист	**Шкаф сигнализации уровня в деаэраторе**	шт	1	160714,29 --	-- --	160714 --	-- --	 160714	-- --	160714
107	107	1311-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях** *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	11	3291,08 3241,06	-- --	36202 35652	-- --	550	26739 5035	67976
108	108	1311-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Конструкции для установки приборов, масса до 2 кг. Монтаж оборудования** *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	11	2057,47 870,26	221,96 120,01	22632 9573	2441 1320	10618	8170 2464	33266
109	109	Прайс-лист	**Датчик уровня кондуктометрический ДС.ПВТ.М20Х1,5** *СП - 8%*		11	10913,39 --	-- --	120047 --	-- --	120047	-- 9604	129651
110	110	Прайс-лист	**Стержень 1** *СП - 8%*		11	2142,86 --	-- --	23571 --	-- --	23571	-- 1886	25457
111	111	1311-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях** *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	4	3291,08 3241,06	-- --	13164 12964	-- --	200	9723 1831	24718
112	112	1311-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Конструкции для установки приборов, масса до 2 кг. Монтаж оборудования**	шт.	4	2057,47	221,96	8230	888	3861	2971	12097

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 75%; СП - 8%			870,26	120,01	3481	480		896	
113	113	Прайс-лист	ПД150-ДИ6,0К-899-0,5-1-Р		2	97200,00	--	194400	--	194400	--	209952
			СП - 8%			--	--	--	--		15552	
114	114	Прайс-лист	ПД150-ДИВ800П-899-1,0-1-Р		2	97200,00	--	194400	--	194400	--	209952
			СП - 8%			--	--	--	--		15552	
115	115	1308-0206-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	129	646,38	55,60	83383	7172	11257	48482	142415
			НР - 72%; СП - 8%			503,52	18,46	64954	2381		10550	
116	116	241-101-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	20	536,00	--	10720	--	10720	--	11578
			СП - 8%			--	--	--	--		858	
117	117	241-101-0112 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	79	1252,00	--	98908	--	98908	--	106821
			СП - 8%			--	--	--	--		7913	
118	118	241-109-0203 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 14х2,0 мм	м	30	2027,00	--	60810	--	60810	--	65675
			СП - 8%			--	--	--	--		4865	
119	119	261-301-0122 РСНБ РК 2022	Трубка термоусадочная (термоусаживаемая) цветная из модифицированного полиэтилена с коэффициентом усадки 2:1 ТУТ 60/30	м	266	250,00	--	66500	--	66500	--	71820
			СП - 8%			--	--	--	--		5320	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								85504645
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей		Тенге				1020915				
		- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					64349			
		- в том числе зарплата машинистов		Тенге					19430			
		- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						4438137		
		- Оборудование, инвентарь		Тенге						78735091		
		- Накладные расходы		Тенге							744700	
		- Сметная прибыль		Тенге							501452	

Итого	Тенге		85 504 645	
В том числе СМР (без оборудования)			6 769 554	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	167 885	
Итого с временными зданиями и сооружениями			85 672 530	6 937 439
Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056	38 850	

1	1А	2	3	4	11 5	6	7	8	9	10	11	12	9080

Итого:	Тенге		85 711 380
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	139 526
Итого	Тенге		85 850 905
ИТОГО в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	92 633 126,89
ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	Тенге	0,95	88 001 470,55
Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	10 560 176,47
ВСЕГО по Акту			98 561 647,01

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нұрғазы А.**

Заведующий сектором

_____ **Толеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов Ч.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы**
(наименование, адрес)

Объект **Котельная. Архитектурно-строительные решения. Добавляемые работы (смета 2-1-8)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 238 от 15.12.2021г**

АКТ №23

выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			=Фундамент водогрейных котлов ФОм-1(2шт)=										
1	1	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	8,8		29783,95	1651,33	262099	14531	230606	18394	**302932**
			НР - 91%; СП - 8%				1927,48	369,48	16962	3251		22439	
2	2	1106-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом более 25 $м^3$. Устройство**	$м^3$	52,8		31564,05	423,29	1666582	22349	1447002	187518	2002428
			НР - 91%; СП - 8%				3735,43	167,30	197231	8833		148328	
3	3	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	3,10208		30550,83	1362,80	94771	4227	1192	82708	191677
			НР - 91%; СП - 8%				28804,03	494,99	89352	1535		14198	
4	4	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	3,10208		349794,00	–	1085089	–	1085089	–	1171896
			СП - 8%				–	–	–	–		86807	
5	5	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,0248		372974,03	1961,63	9250	48	–	8393	19054
			НР - 91%; СП - 8%				371012,40	864,72	9201	21		1411	
6	6	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,0576		110642,03	1961,63	6373	113	–	5742	13084
			НР - 91%; СП - 8%				108680,40	864,72	6260	50		969	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	2,06	116,65	3,15	240	7	98	94	361
			НР - 69%; СП - 8%			65,75	0,39	135	1		27	
8	8	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	2,06	96,67	2,30	199	5	115	55	275
			НР - 69%; СП - 8%			38,44	0,39	79	1		20	
9	9	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	55,6	1210,48	28,22	67303	1569	42081	22208	96672
			НР - 93%; СП - 8%			425,41	4,08	23653	227		7161	
		=Кровля										
10	10	1109-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	м² покрытия	28	1082,39	580,46	30307	16253	1462	12410	46134
			НР - 69%; СП - 8%			449,71	192,62	12592	5393		3417	
11	11	1109-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж	м² покрытия	28	1683,19	829,24	47129	23219	2923	19797	72280
			НР - 69%; СП - 8%			749,52	275,17	20987	7705		5354	
12	12	222-502-0305 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 120 мм	м²	28	20211,00	–	565908	–	565908	–	611181
			СП - 8%			–	–	–	–		45273	
		=Отделочные работы=										
13	13	1110-0402-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	м² перегородок (за вычетом проемов)	110	5191,51	39,69	571066	4366	359634	188026	819820
			НР - 90%; СП - 8%			1882,42	16,83	207066	1851		60728	
14	14	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м² окрашиваемой поверхности	110	619,68	4,46	68165	490	22645	36211	112726
			НР - 80%; СП - 8%			409,36	2,13	45030	234		8350	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								5460519
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей		Тенге				628548				
		- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					87177			
		- в том числе зарплата машинистов		Тенге					29102			
		- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						3758753		
		- Накладные расходы		Тенге							581556	
		- Сметная прибыль		Тенге							404482	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого	Тенге		5 460 519						
			В том числе СМР (без оборудования)			5 460 519						
			Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	135 421		5 595 940				
			Итого с временными зданиями и сооружениями			5 595 940						
			Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056	31 337						
			Итого:	Тенге		5 627 277						
			Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	112 546						
			Итого	Тенге		5 739 823						
			ИТОГО в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	6 193 268,67						
			ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	Тенге	0,95	5 883 605,24						
			Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	706 032,63						
			ВСЕГО по Акту			6 589 637,86						

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нұрғазы А.**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Р.Г.**

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы**
(наименование, адрес)

Объект **Дымовая труба паровых котлов. Общестроительные работы. Добавляемые работы (смета 2-1-9)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 238 от 15.12.2021г**

АКТ № 24
выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1	1101-0101-0327 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	7,566		214,36 11,71	202,65 50,40	1622 89	1533 381	--	338 157	2117
2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	0,234		4901,47 4901,47	-- --	1147 1147	-- --	--	826 158	2131
3	3	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	1		26832,07 1927,48	1651,33 369,48	26832 1927	1651 369	23254	2090 2314	31236
4	4	1106-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м^3. Устройство из бетона С20/25 W4 F150 *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	5		34070,25 5039,82	616,65 222,82	170351 25199	3083 1114	142069	23945 15544	209840
5	5	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,46		349794,00 --	-- --	160905 --	-- --	160905	-- 12872	173777

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	6	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,958	110642,03 108680,40	1961,63 864,72	105995 104116	1879 828	-- 	95499 16120	217614
7	7	222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций *СП - 8%*	т	0,958	959622,00 --	-- --	919318 --	-- --	919318 	-- 73545	992863
8	8	1109-0607-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы вытяжные, дымовые и вентиляционные диаметром до 3250 мм высотой до 45 м из листовой стали. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т	2,414019	156520,49 121546,66	13702,55 4051,61	377843 293416	33079 9781	51348 	209206 46964	634013
9	9	1109-0701-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью кранв на автомобильном ходу *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	2,414019	514085,16 317678,76	183168,97 30717,47	1241011 766883	442174 74153	31954 	580314 145706	1967031
10	10	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П *СП - 8%*	т	0,0728	518842,00 --	-- --	37772 --	-- --	37772 	-- 3022	40794
11	11	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,958	403078,00 --	-- --	386149 --	-- --	386149 	-- 30892	417041
12	12	241-102-0247 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х8,0 мм *СП - 8%*	м	19	43002,00 --	-- --	817038 --	-- --	817038 	-- 65363	882401
13	13	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	22,45	116,65 65,75	3,15 0,39	2619 1476	71 9	1072 	1025 291	3935
14	14	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна/газоходы/ *НР - 76%; СП - 8%*	$м^3$ изоляции	1,68	34283,92 28707,26	2230,92 1039,36	57597 48228	3748 1746	5621 	37980 7646	103224
15	15	234-201-0305 РСНБ РК 2022	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм *СП - 8%*	$м^3$	1,68	51061,00 --	-- --	85782 --	-- --	85782 	-- 6863	92645
16	16	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной/газоходы/	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	36,48	3564,09	191,79	130018	6997	10439	86172	233485

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 76%; СП - 8%			3086,12	22,01	112582	803		17295	
17	17	214-105-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	т	0,207936	625266,00	--	130015	--	130015	--	140416
			СП - 8%			--	--	--	--		10401	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6144562
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1355063				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					494215			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					89184			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2802738		
			- Накладные расходы	Тенге							1037395	
			- Сметная прибыль	Тенге							455153	

Итого	**Тенге**		6 144 562	
В том числе СМР (без оборудования)			6 144 562	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	**Тенге**	0,0248	152 385	6 296 947
Итого с временными зданиями и сооружениями			6 296 947	
Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	**Тенге**	0,0056	35 263	
Итого:	**Тенге**		6 332 210	
Непредвиденные затраты 2%	**Тенге**	0,02	126 644	
Итого	**Тенге**		6 458 854	
ИТОГО в текущих ценах 2023г	**Тенге**	1,079	6 969 103,73	
ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	**Тенге**	0,95	6 620 648,54	
Налог на добавленную стоимость (НДС)	**Тенге**	12%	794 477,82	
ВСЕГО по Акту			**7 415 126,37**	

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нұрғазы А.**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Кабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и города Талдыкорган"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы**
(наименование, адрес)

Объект **Мазутное хозяйство. Оборудование мазутонасосной. Исключаемые работы (смета 2-2-4)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 238** от **15.12.2021г**

АКТ № 25
выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Оборудование мазутонасосной										
1	2	Прайс-лист АО "Келет"	**Насос перекачки рециркуляции мазута А5-3В 8/25-11,5/10Б**	**шт**	**2**		**-3552482,14**	**–**	**-7104964**	**–**		**–**	**-7104964**
							–	–	–	–	-7104964	–	
2	4	Прайс-лист АО "Келет"	**Насос дренажный НМШ 8-25-6,3/2,5(Б)-1**	**шт**	**2**		**-889098,21**	**–**	**-1778196**	**–**		**–**	**-1778196**
							–	–	–	–	-1778196	–	
3	5	1308-0301-0927 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Агрегат четырехмашинный, поступающий в собранном виде, масса до 1 т. Установка**	**шт.**	**2**		**-94375,23**	**-36925,59**	**-188750**	**-73851**	**-23485**	**-90404**	**-301486**
			НР - 72%; СП - 8%				**-45707,20**	**-17073,07**	**-91414**	**-34146**		**-22332**	
4	6	Прайс ТОО "Европейские технологии и Сервис"	**Блок мазутоподготовки Q=3 т/ч, БМП-3**	**шт**	**2**		**-5076428,57**	**–**	**-10152857**	**–**		**–**	**-10152857**
							–	–	–	–	-10152857	–	
5	7	1306-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Подогреватель мазута, устанавливаемый вне здания котельной, производительностью 6 т/ч. Монтаж оборудования**	**т**	**0,708**		**-863739,75**	**-50763,97**	**-611528**	**-35940**	**-13088**	**-345561**	**-1033656**
			НР - 61%; СП - 8%				**-794491,20**	**-5640,44**	**-562500**	**-3993**		**-76567**	
6	8	Прайс-лист ТОО "Европейские технологии и Сервис"	**Подогреватель мазута Q=3 м^3/ч**	**шт**	**4**		**-2221875,00**	**–**	**-8887500**	**–**		**–**	**-8887500**

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
												4080
7	9	Прайс-лист ТОО "Европейские технологии и Сервис"	Электрический подогреватель мазута N=8кВт	шт	8	-3033482,14	–	-24267857	–	-8887500	–	
8	10	1306-0201-0413 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Фильтр мазута, устанавливаемый вне здания котельной, производительностью 30 т/ч. Монтаж оборудования	т	0,378	-857170,68	-120735,44	-324011	-45638	-24048	-155754	-518147
			НР - 61%; СП - 8%			-672818,04	-2671,89	-254325	-1010		-38381	
9	11	Прайс-лист ТОО "Европейские технологии и Сервис"	Фильтр грубой очистки	шт	2	-1158928,57	–	-2317857	–	-2317857	–	-2317857
10	12	Прайс-лист ТОО "Европейские технологии и Сервис"	Фильтр тонкой очистки	шт	1	-1158928,57	–	-1158929	–	-1158929	–	-1158929
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								-57521448
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				-908239				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-155429			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					-39149			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						-60619		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						-55668160		
			- Накладные расходы	Тенге							-591719	
			- Сметная прибыль	Тенге							-137280	

Итого	Тенге		-57 521 448	
В том числе СМР (без оборудования)			-1 853 288	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	-45 962	
Итого с временными зданиями и сооружениями			-57 567 410	-1 899 250
Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056	-10 636	
Итого:	Тенге		-57 578 045	
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	-38 198	
Итого	Тенге		-57 616 243	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	-62 167 926,25						
			ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	Тенге	0,95	-59 059 529,93						
			Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	-7 087 143,59						
			ВСЕГО по Акту			**-66 146 673,53**						

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Пургазы А.**

Заведующий сектором

_____ **Толеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаннов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы**
(наименование, адрес)

Объект **Мазутное хозяйство. Оборудование мазутонасосной. Добавляемые работы (смета 2-2-4)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 238 от 15.12.2021г**

АКТ № 26
выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Оборудование мазутонасосной										
1	1	Прайс-лист ТОО "ESQ"	Насос перекачки мазута НМШ 32-10-18/4-ТВ3-Р1-5,5-Е У2 с эл.дв 4ВР132S6 5.5/1000	шт		2	2550857,14	--	5101714	--		--	5101714
							--	--	--	--	5101714	--	
2	2	Прайс-лист ТОО "ESQ"	Насос подачи мазута НМШ 8-25-6,3/10Б-ТВ3-Р1-Б2 с эл.дв 5.5/1500	шт		2	1498714,29	--	2997429	--		--	2997429
							--	--	--	--	2997429	--	
3	3	1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.		4	55480,10	1342,86	221920	5371	7394	127940	377849
			НР - 61%; СП - 8%				52288,74	145,74	209155	583		27989	
4	4	Прайс-лист ТОО "ESQ"	Насос дренажный НМШ 5-25-4,0/4Б-ТВ3-Р1-Б1 с эл.дв 2.2/1500	шт		2	1682250,00	--	3364500	--		--	3364500
							--	--	--	--	3364500	--	
5	5	Прайс-лист ТОО "ESQ"	Насос конденсатный НМШ 5-25-4,0/4Б-ТВ3-Р1-Б1 с эл.дв 2.2/1500	шт		2	1682250,00	--	3364500	--		--	3364500
							--	--	--	--	3364500	--	
6	6	1306-0201-0413 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Фильтр мазута, устанавливаемый вне здания котельной, производительностью 30 т/ч. Монтаж оборудования	т		0,712	794261,68	120735,44	565514	85963	505	293379	927604

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 61%; СП - 8%			672818,04	2671,89	479046	1902		68711	
7	7	коммерческое предложение ТОО "ФИИТ-К"	Блок фильтров жидкого топлива №5(Ду-50) грубой очистки	шт	2	882000,00	--	1764000	--		--	1764000
						--	--	--	--	1764000	--	
8	8	коммерческое предложение ТОО "ФИИТ-К"	Блок фильтров жидкого топлива №5(Ду-50) тонкой очистки	шт	2	882000,00	--	1764000	--		--	1764000
						--	--	--	--	1764000	--	
9	9	1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	2	55480,10	1342,86	110960	2685	3698	63970	188924
			НР - 61%; СП - 8%			52288,74	145,74	104577	291		13994	
10	10	Прайс-лист ТОО "ESQ"	Насос перекачки сливов НМШФ 0,6-25-0,4/25Ю с эл.дв 0.75/1000	шт	2	1720178,57	--	3440357	--		--	3440357
						--	--	--	--	3440357	--	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								23290877
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				792778				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					94019			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2776			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						11595		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						21796500		
			- Накладные расходы	Тенге							485289	
			- Сметная прибыль	Тенге							110694	

Итого	**Тенге**		23 290 877	
В том числе СМР (без оборудования)			1 494 377	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	37 061	1 531 438
Итого с временными зданиями и сооружениями			23 327 938	
Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	**Тенге**	0,0056	8 576	
Итого:	**Тенге**		23 336 514	
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	30 800	

Программный комплекс АВС (редакция 2022.11)

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого	Тенге		23 367 314						
			ИТОГО в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	25 213 331,67						
			ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	Тенге	0,95	23 952 665,08						
			Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	2 874 319,81						
			ВСЕГО по Акту			**26 826 984,89**						

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нургазы А.**

Заведующий сектором _____ **Ролеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусанов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы**
(наименование, адрес)

Объект **Мазутное хозяйство. Электрооборудование и электроосвещение Исключаемые работы (смета 2-2-8)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 238 от 15.12.2021г**

АКТ № 27
выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Силовое электрооборудование										
1	7	1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	8		-6834,03	-32,88	-54672	-263	-22897	-22688	-83549
			НР - 72%; СП - 8%				-3938,96	--	-31512	--		-6189	
2	8	247-206-0148 РСНБ РК 2022	**Переключатель кулачковый модели ПКП 63-13 /У, положений "откл-вкл", 63 А, 3Р/400 В / Кнопочный пост управления 230В, 50Гц, 5А; Взрывозащищенный Exd; "Пуск"; "Стоп" грибовидная с фиксацией; ку92-взг**	шт.	8		-10589,00	--	-84712	--	-84712	--	-91489
			СП - 8%				--	--	--	--		-6777	
			Кабельная продукция										
3	11	1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	м кабеля	504		-407,32	-154,94	-205289	-78090	-26389	-92998	-322151
			НР - 72%; СП - 8%				-200,02	-56,26	-100810	-28355		-23864	
4	14	243-106-0802 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х2,5 (ок)-1**	км	0,17544		-826013,00	--	-144916	--	-144916	--	-156509
			СП - 8%				--	--	--	--		-11593	

Программный комплекс АВС (редакция 2022.11)

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					2							
5	18	243-201-4003 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 5х1,5-0,66	км	0,17544	-625914,00	--	-109810	--	-109810	--	-118595
			СП - 8%			--	--	--	--		-8785	
6	19	243-201-4103 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 7, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 7х1,5-0,66	км	0,1632	-852815,00	--	-139179	--	-139179	--	-150313
			СП - 8%			--	--	--	--		-11134	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-738578	-78353	-527903	-115686	-922606
			Стоимость монтажных работ	Тенге				-132322	-28355	--	-68342	
			Материалы	Тенге				-259961				
			Всего заработная плата	Тенге				-49287				
			Накладные расходы	Тенге					-160677			
			Сметная прибыль	Тенге				-115686				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				-30053				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-405700				-87
			Сметная заработная плата	Тенге					-160677			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-478617				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-478617				
			Сметная прибыль	Тенге				-38289				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-516906				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	чел.-ч				-922606				-87
			Нормативная трудоемкость	Тенге					-160677			
			Сметная заработная плата	Тенге								-922606
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								
			В ТОМ ЧИСЛЕ:					-132322				
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					-78353			
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-28355			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						-527904		
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							-115686	
			- Накладные расходы	Тенге							-68342	
			- Сметная прибыль	Тенге								

Итого	Тенге		-922 606	
В том числе СМР (без оборудования)			-922 606	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	-22 881	-945 487
Итого с временными зданиями и сооружениями			-945 487	
Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056	-5 295	
Итого:	Тенге		-950 781	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	-19 016						
			Итого	Тенге		-969 797						
			ИТОГО в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	-1 046 410,94						
			ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	Тенге	0,95	-994 090,40						
			Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	-119 290,85						
			ВСЕГО по Акту			**-1 113 381,24**						

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нургазы А.**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г**

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"
(организация, адрес, телефон)

Стройка Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы
(наименование, адрес)

Объект Внутриплощадочные электротехнические сети. Добавляемые работы (смета 4-1)
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 238 от 15.12.2021г

АКТ № 29
выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Силовое электрооборудование													
1	1	1308-0303-0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 400 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2		11062,16	183,80	22124	367	8592	9549	34207
			НР - 72%; СП - 8%				6582,60	48,58	13165	97		2534	
2	2	247-204-4622 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический в литом корпусе ГОСТ IEC 60947-2-2014, типа ВА-300L 3P 400A 35кА 5In ВА-304 L	шт.	2		65627,00	--	131254	--	131254	--	141754
			СП - 8%				--	--	--	--		10500	
РАЗДЕЛ 2.Кабельная продукция													
3	3	243-113-0650 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х95+1х50 (мк)-1	км	0,1836		4129839,00	--	758238	--	758238	--	818897
			СП - 8%				--	--	--	--		60659	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									994858
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					13165				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						367			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						97			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							898084		
			- Накладные расходы	Тенге								9549	
			- Сметная прибыль	Тенге								73693	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого	Тенге		994 858						
			В том числе СМР (без оборудования)			994 858						
			Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	24 672		1 019 530				
			Итого с временными зданиями и сооружениями			1 019 530						
			Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056	5 709						
			Итого:	Тенге		1 025 240						
			Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	20 505						
			Итого	Тенге		1 045 745						
			ИТОГО в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	1 128 358,47						
			ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	Тенге	0,95	1 071 940,55						
			Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	128 632,87						
			ВСЕГО по Акту			1 200 573,42						

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нургазы А.**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы**
(наименование, адрес)

Объект **Резервуары для мазута V=200 м3, 2 шт. Общестроительные работы. Исключаемые работы (смета 3-1-1)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 238 от 15.12.2021г**

АКТ № 30
выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Конструкции железобетонные, металлические										
			Опора трубопроводов ОП1, 6 шт										
1	54	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона В10 W4 F150**	м³		0,288	-29941,03	-1651,33	-8623	-475	-7593	-602	-9963
			НР - 91%; СП - 8%				-1927,48	-369,48	-555	-106		-738	
2	55	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство из бетона С12/15 W4 F150**	м³		1	-42211,35	-2885,01	-42211	-2885	-28507	-10449	-56873
			НР - 91%; СП - 8%				-10818,58	-664,00	-10819	-664		-4213	
3	56	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т		0,0439	-30550,83	-1362,80	-1341	-60	-17	-1170	-2712
			НР - 91%; СП - 8%				-28804,03	-494,99	-1264	-22		-201	
4	57	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т		0,00324	-376202,00	--	-1219	--	-1219	--	-1317
			СП - 8%				--	--	--	--		-98	
5	58	214-210-0501 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм**	т		0,04066	-351466,00	--	-14291	--	-14291	--	-15434
			СП - 8%				--	--	--	--		-1143	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	59	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0148	-1123442,03	-1961,63	-16627	-29	-14990	-1475	-19551
			НР - 91%; СП - 8%			-108680,40	-864,72	-1608	-13		-1448	
7	60	1109-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты опорные с обработанной поверхностью массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,04344	-130184,36	-60232,16	-5655	-2617	-1223	-1809	-8061
			НР - 69%; СП - 8%			-41778,18	-18573,09	-1815	-807		-597	
8	61	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,04344	-973588,00	--	-42293	--	-42293	--	-45676
			СП - 8%			--	--	--	--		-3383	
9	62	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м^2	1,456	-193,34	-4,60	-282	-7	-163	-78	-389
			НР - 69%; СП - 8%			-76,88	-0,78	-112	-1		-29	
10	63	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2 поверхности	6,64	-1210,48	-28,22	-8038	-187	-5026	-2652	-11545
			НР - 93%; СП - 8%			-425,41	-4,08	-2825	-27		-855	
			Опора трубопроводов ОП2, 1 шт									
11	64	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство из бетона В10 W4 F150	м^3	0,288	-29941,03	-1651,33	-8623	-475	-7593	-602	-9963
			НР - 91%; СП - 8%			-1927,48	-369,48	-555	-106		-738	
12	65	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство из бетона С12/15 W4 F150	м^3	1	-42211,35	-2885,01	-42211	-2885	-28507	-10449	-56873
			НР - 91%; СП - 8%			-10818,58	-664,00	-10819	-664		-4213	
13	66	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0439	-30550,83	-1362,80	-1341	-60	-17	-1170	-2712
			НР - 91%; СП - 8%			-28804,03	-494,99	-1264	-22		-201	
14	67	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00324	-376202,00	--	-1219	--	-1219	--	-1317
			СП - 8%			--	--	--	--		-98	
15	68	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,04066	-351466,00	--	-14291	--	-14291	--	-15434
			СП - 8%			--	--	--	--		-1143	
16	69	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0148	-1123442,03	-1961,63	-16627	-29	-14990	-1475	-19551
			НР - 91%; СП - 8%			-108680,40	-864,72	-1608	-13		-1448	
17	70	1109-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты опорные с обработанной поверхностью массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,03772	-130184,36	-60232,16	-4911	-2272	-1063	-1571	-7000
			НР - 69%; СП - 8%			-41778,18	-18573,09	-1576	-701		-519	

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	71	222-525-0101 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** *СП - 8%*	т	0,03772	-973588,00 --	-- --	-36724 --	-- --	-36724	-- -2938	-39662
19	72	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 к=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	м²	1,313	-193,34 -76,88	-4,60 -0,78	-254 -101	-6 -1	-147	-70 -26	-350
20	73	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%*	м² поверхности	6,64	-1210,48 -425,41	-28,22 -4,08	-8038 -2825	-187 -27	-5026	-2652 -855	-11545
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**				-274819	-12174	-224899	-36224	-335928
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-37746	-3174	--	-24884	
		Материалы		Тенге				-264253				
		Всего заработная плата		Тенге				-112572				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					-36021			
			Накладные расходы	Тенге				-110037				
			Сметная прибыль	Тенге				-32844				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-23768				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-320865				
			Сметная заработная плата	Тенге								-22
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					-36021			
		Материалы		Тенге				-10566				
		Всего заработная плата		Тенге				-2287				
			Накладные расходы	Тенге					-4899			
			Сметная прибыль	Тенге				-3380				
		ВСЕГО, Стоимость металлюмонтажных работ		Тенге				-1116				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-15062				
			Сметная заработная плата	Тенге								-2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					-4899			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-335927				
			Сметная заработная плата	Тенге								-24
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**					-40920			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										-335927
		- Зарплата рабочих строителей		Тенге				-37746				
		- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					-12174			
		- в том числе зарплата машинистов		Тенге					-3174			
		- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						-224896		
		- Накладные расходы		Тенге							-36224	
		- Сметная прибыль		Тенге							-24884	

Итого	Тенге		-335 927
В том числе СМР (без оборудования)			-335 927
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	-8 331
			-344 258

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					4							4030

Итого с временными зданиями и сооружениями			-344 258
Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056	-1 928
Итого:	Тенге		-346 186
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02	-6 924
Итого	Тенге		-353 110
ИТОГО в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079	-381 005,21
ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	Тенге	0,95	-361 954,95
Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%	**-43 434,59**
ВСЕГО по Акту			**-405 389,54**

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нургазы А.**

Заведующий сектором _____ **Голеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Кабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г**

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"
(организация, адрес, телефон)

Стройка Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы
(наименование, адрес)

Объект Внутриплощадочные технологические сети. Исключаемые работы (смета 6-3)
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 238 от 15.12.2021г

АКТ № 31
выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы										
			Земляные работы										
1	1	1101-0101-0327 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	112,67973		-214,36	-202,65	-24154	-22834	--	-5039	-31529
							-11,71	-50,40	-1319	-5679		-2336	
			НР - 72%; СП - 8%										
2	2	1101-0102-0327 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	7,521		-338,31	-322,74	-2544	-2427	-8	-530	-3320
							-14,48	-83,42	-109	-627		-246	
			НР - 72%; СП - 8%										
3	3	411-103-0115 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т-км	221,1174		-75,00	--	-16584	--		--	-17911
							--	--	--	--		-1327	
			СП - 8%										
4	4	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м^3 грунта	6,99453		-40,93	-35,88	-286	-251	-2	-78	-393
							-4,74	-10,67	-33	-75		-29	
			НР - 72%; СП - 8%										

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	8,48127	-4901,47	--	-41571	--	--	-29931	-77222
			НР - 72%; СП - 8%			-4901,47	--	-41571	--		-5720	
6	6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	7,9548	-1323,75	--	-10530	--	--	-7582	-19561
			НР - 72%; СП - 8%			-1323,75	--	-10530	--		-1449	
7	7	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	105,6852	-54,62	-54,62	-5773	-5772	--	-1250	-7586
			НР - 72%; СП - 8%			--	-16,43	--	-1736		-562	
8	8	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	113,64	-115,51	-97,84	-13127	-11118	-353	-3226	-17661
			НР - 72%; СП - 8%			-14,57	-24,86	-1656	-2825		-1308	
9	9	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	105,6852	-293,91	-139,83	-31062	-14778	--	-16570	-51443
			НР - 72%; СП - 8%			-154,08	-63,69	-16284	-6731		-3811	
			Конструкции железобетонные									
			Опора ОП2, 9 шт									
10	18	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство из бетона В10 W4 F150	$м^3$	1,4	-29941,03	-1651,33	-41917	-2312	-36907	-2926	-48431
			НР - 91%; СП - 8%			-1927,48	-369,48	-2698	-517		-3588	
11	19	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство из бетона С12/15 W4 F150	$м^3$	15,05	-38677,96	-2611,57	-582103	-39304	-429544	-111214	-748783
			НР - 91%; СП - 8%			-7525,22	-595,26	-113255	-8959		-55465	
12	20	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	57,75	-1210,48	-28,22	-69905	-1630	-43708	-23067	-100410
			НР - 93%; СП - 8%			-425,41	-4,08	-24567	-236		-7438	
13	21	1109-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Строения пролетные галерей с опорами горизонтального типа. Монтаж	т конструкций	2,562924	-136845,59	-56961,66	-350725	-145989	-55354	-139201	-529121
			НР - 69%; СП - 8%			-58285,66	-20429,60	-149382	-52360		-39194	
14	22	222-521-0801 РСНБ РК 2022	Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла	т	2,562924	-1020509,00	--	-2615487	--	-2615487	--	-2824726
			СП - 8%			--	--	--	--		-209239	
15	23	ТЧ, ОУ, Т.6, п.2	Доплата на изменение марки стали С245	т	2,562924	-7791,00	--	-19968	--	-19968	--	-21565
			СП - 8%			--	--	--	--		-1597	
16	24	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	64,0731	-116,65	-3,15	-7474	-202	-3059	-2924	-11230

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 69%; СП - 8%			-65,75	-0,39	-4213	-25		-832	
17	25	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м^2	64,0731	-193,34	-4,60	-12388	-295	-7167	-3434	-17087
			НР - 69%; СП - 8%			-76,88	-0,78	-4926	-50		-1265	
			Опора ОП3, 10 шт									
18	26	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона В10 W4 F150**	м^3	0,78	-29941,03	-1651,33	-23354	-1288	-20563	-1630	-26983
			НР - 91%; СП - 8%			-1927,48	-369,48	-1503	-288		-1999	
19	27	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство из бетона С12/15 W4 F150**	м^3	4,74	-38677,96	-2611,57	-183334	-12379	-135285	-35027	-235830
			НР - 91%; СП - 8%			-7525,22	-595,26	-35670	-2822		-17469	
20	28	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м^2 поверхности	28,8	-1210,48	-28,22	-34862	-813	-21797	-11504	-50075
			НР - 93%; СП - 8%			-425,41	-4,08	-12252	-118		-3709	
21	29	1109-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Строения пролетные галерей с опорами горизонтального типа. Монтаж**	т конструкций	0,2850432	-136845,59	-56961,66	-39007	-16236	-6157	-15482	-58848
			НР - 69%; СП - 8%			-58285,66	-20429,60	-16614	-5823		-4359	
22	30	222-521-0801 РСНБ РК 2022	**Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла**	т	0,2850432	-1020509,00	--	-290889	--	-290889	--	-314160
			СП - 8%			--	--	--	--		-23271	
23	31	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м^2	7,12608	-116,65	-3,15	-831	-23	-339	-325	-1249
			НР - 69%; СП - 8%			-65,75	-0,39	-469	-3		-92	
24	32	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м^2	7,12608	-193,34	-4,60	-1378	-33	-797	-382	-1901
			НР - 69%; СП - 8%			-76,88	-0,78	-548	-6		-141	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								-5217020
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				-437599				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-277684			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					-88880			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						-3687385		
			- Перевозка грузов	Тенге				-16584				
			- Накладные расходы	Тенге							-411322	

1	1А	2	3	4	4 5	6	7	8	9	10	11	12
			- Сметная прибыль	Тенге							-386445	

Итого	**Тенге**		-5 217 020	
В том числе СМР (без оборудования)			-5 217 020	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	**Тенге**	0,0248	-129 382	-5 346 402
Итого с временными зданиями и сооружениями			-5 346 402	
Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	**Тенге**	0,0056	-29 940	
Итого:	**Тенге**		-5 376 342	
Непредвиденные затраты 2%	**Тенге**	0,02	-107 527	
Итого	**Тенге**		-5 483 869	
ИТОГО в текущих ценах 2023г	**Тенге**	1,079	-5 917 094,42	
ИТОГО с учетом пониж коэфф к=0,95	**Тенге**	0,95	-5 621 239,70	
Налог на добавленную стоимость (НДС)	**Тенге**	12%	**-674 548,76**	
ВСЕГО по Акту			**-6 295 788,46**	

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ **Нургазы А.**

Заведующий сектором _____ **Толеубай А.**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г**

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы**
(наименование, адрес)

Объект **Генеральный план. Добавляемые работы (смета 7-1)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 238 от 15.12.2021г**

АКТ № 32
выполненных работ за май 2024г

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1А	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Покрытие проездов и площадок=													
1	1	1218-0101-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных**	м³ конструкции	60		5970,56	2101,29	358234	126077	--	204825	608103
			НР - 72%; СП - 8%				3869,27	872,05	232156	52323		45044	
2	2	1127-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях**	м бортового камня	225		2299,62	44,28	517415	9964	244379	288632	870530
			НР - 108%; СП - 8%				1169,21	18,58	263072	4181		64483	
3	3	255-101-0101 РСНБ РК 2022	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	м³	10,125		69179,00	--	700437	--	700437	--	756472
			СП - 8%				--	--	--	--		56035	
4	4	414-104-0601 РСНБ РК 2022	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	145		924,00	--	133980	--		--	144698
			СП - 8%				--	--	--	--		10718	
5	5	412-101-0115 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	2175		66,00	--	143550	--		--	155034
			СП - 8%				--	--	--	--		11484	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				Тенге					1853616	136041	944816	493457	2534837
									495228	56504	--	187764	
Стоимость общестроительных работ				Тенге					1853616				
Материалы				Тенге					244379				
Всего заработная плата				Тенге						551732			
Стоимость материалов и конструкций				Тенге					700437				
Транспортные расходы				Тенге					277530				

1	1А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				493457				
			Сметная прибыль	Тенге				187764				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2534837				354
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					551732			
			Сметная заработная плата	Тенге				2534837				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге								354
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					551732			
			Сметная заработная плата	Тенге								
			РАЗДЕЛ 2.Озеленение									
6	6	**1147-0112-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. Без внесения растительной земли**	$м^2$	1242,4	58,72	2,46	72954	3056	--	62629	146430
			НР - 88%; СП - 8%			56,26	1,02	69897	1267		10846	
7	7	**1147-0112-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой**	га	0,12424	669168,40	6566,00	83137	816	82172	428	90250
			НР - 88%; СП - 8%			1202,40	2710,49	149	337		6685	
8	8	**1147-0117-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Земля растительная. Заготовка механизированным способом/черноземі**	$м^3$	175	216,43	216,43	37875	37876	--	9865	51558
			НР - 88%; СП - 8%			--	64,06	--	11211		3819	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		**Тенге**				193966	41748	82172	72922	288238
								70046	12815	--	21350	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				193966				
		Материалы		Тенге				82172				
		Всего заработная плата		Тенге					82861			
			Накладные расходы	Тенге				72922				
			Сметная прибыль	Тенге				21350				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				288238				59
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					82861			
			Сметная заработная плата	Тенге				288238				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге								59
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					82861			
			Сметная заработная плата	Тенге								2823075
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						565274				
		- Зарплата рабочих строителей		Тенге					177789			
		- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					69319			
		- в том числе зарплата машинистов		**Тенге**						1026988		
		- Материалов, изделий и конструкций		**Тенге**				277530				
		- Перевозка грузов		Тенге							566379	
		- Накладные расходы		Тенге							209114	
		- Сметная прибыль		Тенге								

Итого	Тенге		2 823 075	
В том числе СМР (без оборудования)			2 823 075	
Временные зданиям и сооружения (2,48%)	Тенге	0,0248	70 012	2 893 087

Итого с временными зданиями и сооружениями				2 893 087	
Доп затраты связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,56%	Тенге	0,0056		16 201	
Итого:	Тенге			2 909 289	
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	0,02		58 186	
Итого	Тенге			2 967 474	
ИТОГО в текущих ценах 2023г	Тенге	1,079		3 201 904,79	
ИТОГО с учетом понижающего коэфф к=0,95	Тенге	0,95		3 041 809,55	
Налог на добавленную стоимость (НДС)	Тенге	12%		365 017,15	
ВСЕГО по Акту				**3 406 826,70**	

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган" _____ Пургазы А.

Заведующий сектором

_____ Толеубай А.

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" _____ **Кусаинов А.К.**

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт ТОО "Қабылан Эксперт" _____ **Азанбеков А.С.**

Авторский надзор
ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура" _____ **Алмазов Г.Г**

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

030240001931

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган",Республика Казахстан, Талдыкорган, Абая, дом № 241**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

050440009640

Исполнитель **Товарищество с Ограниченной Ответственностью "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ",050014, Алматы г., Бокейханова, д. 53 А**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор о гос.закупках работ в сфере строительства №238 от 15.12.2021 г

Номер документа	Дата составления
9	30.05.2024

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы			усл.	1	153 743 771,54	153 743 771,54
				Итого	1	x	153 743 771,54

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Генеральный директор / подпись / Кусаинов А.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 30.05.2024

М.П.

Форма КС-3

Утвержденная приказом и.о Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021г №420
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций Заказчика

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"

Подрядчик: ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"

Наименование строительства: ***" Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы"***

СПРАВКА

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

за май 2024 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наимено-вание	код	наимено- вание	код
		238	15.12.2021г				
		ДС №1	20.04.2022г				
		ДС №2	13.12.2022г				
		ДС №3	13.02.2023г				
		ДС №4	15.08.2023г				
		ДС №5	25.09.2023г				
		ДС №6	21.12.2023г				
		ДС №7	15.05.2024г				

Наименование объекта, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат из 1 гр. (тенге)								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате с НДС
	С начала года по отчетный месяц включ. с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1			дополнительные затраты				
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете в ценах 2018г	на приобретение материалов	другие дополнительные затраты		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция котельной №4 с переводом водогрейных котлов на газообразное и жидкое топливо в г.Талдыкорган области Жетысу. Корректировка. Остаточные работы	**153 743 771,54**	137 271 224,59							16 472 546,95	153 743 771,54
Итого к оплате:		**137 271 224,59**							**16 472 546,95**	**153 743 771,54**

Заказчик:
Руководитель отдела
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Талдыкорган"
_____ Барлыбеков А.К

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Қабылан Эксперт"
Директор _____ Байдаров Ж.М

Подрядчик:
Генеральный директор
ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"
_____ Кусаинов А.К