Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (зайстройщика)

Заказчик: Государственное коммунальное предприятие "Кызылордатеплоэлектроцентр" на праве хозяйственного ведения управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области
Подрядчик: ТОО "Ремстрой"
Объект: "Текущий ремонт котлоагрегатов №1,2 типа КЕ-25-14С Южной котельной ГКП "Кызылордатеплоэлектроцентр"

Форма 3

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)
за сентябрь 2020 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования					Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование		код			наименование	код
		241/КСПС	02.06.2020г.							
Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
			из графы 1							
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за 2017г) без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 20__г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по строительству	79 117 887,55	12 084 634,64							1 450 156,16	13 534 790,80
Всего к оплате:									**1 450 156,16**	**13 534 790,80**

Заказчик:
Заместитель директора по производству-
главный инженер ГКП «Кызылордатеплоэлектроцентр»
_____ **Сатханов Н.**

Заказчик:
Заместитель директора по экономике и финансам ГКП
«Кызылордатеплоэлектроцентр»
_____ **Абдимомынов Н.Ш.**

Технический надзор:
Инженер по техническому надзору 1 категории
ГКП «Кызылордатеплоэлектроцентр»
_____ **Сардарбеков К.**

САРДАРБЕКОВ КАЗИ БАКИТОВИЧ
ИИН 690817302029
ТЕХНАДЗОР
KZ 12VJE00037035

Подрядчик:
Директор
_____ **Ж.Оспанова**

Директор по производству
_____ **К.Сейтов**

Авторский надзор:
ТОО "Шынар Проект и Компания "
_____ **А.Турсынбай**

Наименование стройки - Текущий ремонт котлоагрегатов №1,2 типа КЕ-25-14С Южной котельной ГКП "Кызылордатеплоэлектроцентр"
Наименование объекта - Текущий ремонт котлоагрегатов №1,2 типа КЕ-25-14С Южной котельной ГКП "Кызылордатеплоэлектроцентр"

Форма 2

АКТ № 4
выполненных работ за сентябрь месяц 2020 г.

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2020 г.

Форма 4

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Котлоагрегат №1										
1	Ц150103-0701-01 15-010307-0101 ОНВ РЭО	**Плиты. Тип изоляции: минераловатные на синтетическом связующем, по группам работ: I**	м3	0		5262,98	--	0,00	--	--	--	0,00
						5262,98	--	0,00	--		0,00	
3	Ц150302-0104-02 15-030201-0402 ОНВ РЭО	**Обмуровка. Котлы электростанций с поперечными связями. Паропроизводительность котла 200-230 т/ч, при сжигании мазута и угля: давление (Р) до 14 МПа**	котел	0		82933,80	--	0,00	--	--	--	0,00
						82933,80	--	0,00	--		0,00	
10	Ц030104-0101-03 03-010401-0103 ОНВ РЭО	**Задвижки на давление до 6,4 МПа с подвижными тарелками (фланцевые). Диаметр условного прохода 50 мм, по группам сложности ремонта и видам работ: замена**	штука	8		2188,80	--	17510,40	--	--	--	18911,23
						2188,80	--	17510,40	--		1400,83	
12	Ц030104-0102-03 03-010401-0203 ОНВ РЭО	**Задвижки на давление до 6,4 МПа с подвижными тарелками (фланцевые). Диаметр условного прохода 80 мм, по группам сложности ремонта и видам работ: замена**	штука	6		3801,60	--	22809,60	--	--	--	24634,37
						3801,60	--	22809,60	--		1824,77	
20	Ц030101-0103-04 03-010101-0304 ОНВ РЭО	**Вентили на давление до 6,4 МПа (муфтовые и фланцевые). Диаметр условного прохода 15, 20 мм, по группам сложности ремонта и видам работ: установка**	штука	10		1923,00	--	19230,00	--	--	--	20768,40
						1923,00	--	19230,00	--		1538,40	
22	Ц030101-0104-04 03-010101-0404 ОНВ РЭО	**Вентили на давление до 6,4 МПа (муфтовые и фланцевые). Диаметр условного прохода 25, 32 мм, по группам сложности ремонта и видам работ: установка**	штука	12		2692,20	--	32306,40	--	--	--	34890,91
						2692,20	--	32306,40	--		2584,51	
24	Ц13-121202-0303 1312-1202-0303 РСНБ РК 2015	**Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования**	шт.	10		21150,62	966,61	211506,19	9666,10	27600,09	106678,63	343639,61
						17424,00	64,30	174240,00	643,00		25454,79	

28	Е11-181101-0101 1118-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели уровня кранового типа. Установка	комплект	4	1209,04	--	4836,16	--	501,03	4248,44	9811,39
					1083,79	--	4335,16	--		726,77	
		ДОБАВЛЕНИЕ									
33	Ц13-060101-0405 1306-0101-0405 РСНБ РК 2015	Экраны из гладких труб с опорами, подвесками и другими креплениями, поставляемые отдельными деталями, барабанных котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 35-75 т/ч, давлением 1,4-3,9 МПа. Монтаж оборудования	т	1,95	232450,67	51902,62	453278,81	101210,11	13306,90	233021,00	389135,11
					173724,00	22174,36	338761,80	43240,00		54904,00	
34	Ц13-060101-0901 1306-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы и перепускные трубы с арматурой, фасонными частями, опорами и подвесками, включая конденсационную установку и паровой теплообменник, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 6,5-25 т/ч, давлением 1,4 МПа. Монтаж оборудования	т	2,3	244675,56	12062,50	562753,79	27743,75	14032,44	287455,00	913821,29
					226512,00	590,41	520977,60	1357,94		63612,50	
35	ЦЕНА	Водоуказательная колонка в сборе (с корпусом L=250мм 12кч11ббк)	шт	0	16939,29	--	0,00	--	0,00	--	0,00
					--	--	--	--		0,00	
37	ЦЕНА	Электрозапальник ЭЗГ-МК-350мм №РРС-ТУ-ои-356	шт	1	54642,86	--	54642,86	--	54642,86	--	54642,86
					--	--	--	--			
38	ЦЕНА	Контроллер универсальный свободно программируемый РС-365А-220Р	шт	0	177589,29	--	0,00	--	0,00	--	0,00
					--	--	--	--			
39	ЦЕНА	Электромагнитный клапан отсекатель "Мадас"	шт	2	246071,43	--	492142,86	--	492142,86	--	492142,86
					--	--	--	--			
42	Е11-210301-0101 1121-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	0	365,32	2,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
					319,71	0,24	0,00	0,00		0,00	
43	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	20	2200,10	113,24	44002,01	2264,80	5957,41	35583,21	85952,04
					1788,99	26,48	35779,80	529,60		6366,82	
44	ЦЕНА	Вентили шаровые бронзовые	шт	20	1183,93	--	23678,60	--	23678,57	--	25572,86
					--	--	--	--		1894,29	
46	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	5,46	11067,42	2404,00	60428	13126	21225	26941	94359
					4776,08	529,60	26077	2892		6990	

51	Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	4,688	84914,28 26765,56	1298,26 609,04	398078 125477	6086 2855	266515	90093 36625	524796
52	Е11-260101-0701 1126-0101-0701 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми	м3 изоляции	4,688	147208,30 143843,87	2380,00 1125,40	690113 674340	11157 5276	4615	548680 102542	1341334
54	Ц13-060103-0802 1306-0103-0802 РСНБ РК2015	Котлы горизонтальной и П-образной компоновок, работающие на газомазутном топливе, теплопроизводительностью 11,63 (10 Гкал/ч). Испытание гидравлическое	комплект	0	152137,95 85387,50	63820,86 17499,25	0 0	0 0	0	0 0	0
55	Е11-260301-0601 1126-0301-0601 РСНБ РК 2015 к=0,6	Демонтаж металлической обшивки котлов	м2 поверхности покрытия изоляции	50	1080,88 1018,99	61,89 8,42	108088 101899	6189 842	–	78084 14894	201066
56	Е11-090305-0101 1109-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16к=0,6	Демонтаж металлической рамы, кронштейнов из уголков, швеллера	т конструкций	1,01	28744,52 12701,88	16042,64 5738,56	29032 12829	16203 5796	–	19076 3349	51457
57	Е11-090305-0101 1109-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Рамы коробчатого сечения. Монтаж	т конструкций	0	65280,74 21169,80	26737,74 9564,26	0 0	0 0	–	0 0	0
58	С121-060510-1601 2106-0510-1601 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0	524317,00 --	-- --	0 --	-- --	0 --	-- 0,00	0
59	ТЦЕНА	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 217 м3/ч, N 5 Вт, DN 80, типа Взлет	шт.	1	0,00	--		--	0	--	0
60	У14-020101-0101 1402-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автоматизированная система управления I категории технической сложности, количество каналов (К(общ)) 2. Пусконаладочные работы	система	0	37021,52	--	0,00	–	–	0,00	0,00
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3224436 2106573	193646 62074	924217 --	1429860 291177	4626935
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3224436				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1248
		Сметная заработная плата	Тенге					2168646			
	Материалы		Тенге				924217				
	Всего заработная плата		Тенге					2168646			
		Накладные расходы	Тенге				1429860				
		Сметная прибыль	Тенге				291177				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4945474				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1248

		Сметная заработная плата	Тенге						2168646			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4626935				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1248
		Сметная заработная плата	Тенге						2168646			
		РАЗДЕЛ 2.Котлоагрегат №2										
1	Ц150103-0701-01 15-010307-0101 ОНВ РЭО	Плиты. Тип изоляции: минераловатные на синтетическом связующем, по группам работ: I	м3	0	5262,98	--	0,00	--	--	--	0,00	
					5262,98	--	0,00	--		0,00		
3	Ц150302-0104-02 15-030201-0402 ОНВ РЭО	Обмуровка. Котлы электростанций с поперечными связями. Паропроизводительность котла 200-230 т/ч, при сжигании мазута и угля: давление (Р) до 14 МПа	котел	0	82933,80	--	0,00	--	--	--	0,00	
					82933,80	--	0,00	--		0,00		
10	Ц030104-0101-03 03-010401-0103 ОНВ РЭО	Задвижки на давление до 6,4 МПа с подвижными тарелками (фланцевые). Диаметр условного прохода 50 мм, по группам сложности ремонта и видам работ: замена	штука	8	2188,80	--	17510,40	--	--	--	18911,23	
					2188,80	--	17510,40	--		1400,83		
12	Ц030104-0102-03 03-010401-0203 ОНВ РЭО	Задвижки на давление до 6,4 МПа с подвижными тарелками (фланцевые). Диаметр условного прохода 80 мм, по группам сложности ремонта и видам работ: замена	штука	6	3801,60	--	22809,60	--	--	--	24634,37	
					3801,60	--	22809,60	--		1824,77		
20	Ц030101-0103-04 03-010101-0304 ОНВ РЭО	Вентили на давление до 6,4 МПа (муфтовые и фланцевые). Диаметр условного прохода 15, 20 мм, по группам сложности ремонта и видам работ: установка	штука	10	1923,00	--	19230,00	--	--	--	20768,40	
					1923,00	--	19230,00	--		1538,40		
22	Ц030101-0104-04 03-010101-0404 ОНВ РЭО	Вентили на давление до 6,4 МПа (муфтовые и фланцевые). Диаметр условного прохода 25, 32 мм, по группам сложности ремонта и видам работ: установка	штука	12	2692,20	--	32306,40	--	--	--	34890,91	
					2692,20	--	32306,40	--		2584,51		
24	Ц13-121202-0303 1312-1202-0303 РСНБ РК 2015	Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	0	21150,62	966,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					17424,00	64,30	0,00	0,00		0,00		
34	ЦЕНА	Электромагнитный клапан отсекатель "Мадас"	шт	2	346071,43	--	692142,86	--	692142,86	--	747514,29	
					--	--	--	--		55371,43		
38	Е11-210301-0101 1121-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	0	365,32	2,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					319,71	0,24	0,00	0,00		0,00		
39	2306-0201-0103 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,25	248929,00	--	62232,25	--	62232,25	--	67210,83	
					--	--	--	--		4978,58		

40	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	20	2200,10	113,24	44002,01	2264,80	5957,41	35583,21	85952,04
					1788,99	26,48	35779,80	529,60		6366,82	
41	ЦЕНА	Вентили шаровые бронзовые	шт	20	1183,93	--	23678,60	--	23678,57	--	25572,86
					--	--	--	--		1894,29	
		ДОБАВЛЕНИЕ									
44	Ц13-060101-0405 1306-0101-0405 РСНБ РК 2015	Экраны из гладких труб с опорами, подвесками и другими креплениями, поставляемые отдельными деталями, барабанных котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 35-75 т/ч, давлением 1,4-3,9 МПа. Монтаж оборудования	т	3,9	232450,67	51902,62	906557,61	202420,22	26614,00	466042,00	778270,22
					173724,00	22174,36	677523,60	86480,00		109808,00	
45	Ц13-060101-0901 1306-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы и перепускные трубы с арматурой, фасонными частями, опорами и подвесками, включая конденсационную установку и паровой теплообменник, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 6,5-25 т/ч, давлением 1,4 МПа. Монтаж оборудования	т	4,6	244675,56	12062,50	1125507,58	55487,50	25320,00	574910,00	1827642,58
					226512,00	590,41	1041955,20	2715,89		127225,00	
46	ЦЕНА	Водоуказательная колонка в сборе (с корпусом L=250мм 12кч11ббк)	шт	0	16939,29	--	0,00	--	0,00	--	0,00
					--	--	--	--		0,00	
48	ЦЕНА	Электрозапальник ЭЗГ-МК-350мм №РРС-ТУ-ои-356	шт	1	54642,86	--	54642,86	--	54642,86	--	59014,28
					--	--	--	--		4371,43	
49	ЦЕНА	Контроллер универсальный свободно программируемый РС-365А-220Р	шт	1	177589,29	--	177589,29	--	177589,29	--	191796,43
					--	--	--	--		14207,14	
53	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	5,46	11067,42	2404,00	60428	13126	21225	26941	94359
					4776,08	529,60	26077	2892		6990	
58	Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	4,688	84914,28	1298,26	398078	6086	820624	90093	524796
					26765,56	609,04	125477	2855		36625	
59	Е11-260101-0701 1126-0101-0701 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми	м3 изоляции	4,688	147208,30	2380,00	690113	11157	4615	548680	1341334
					143843,87	1125,40	674340	5276		102542	
61	Ц13-060103-0802 1306-0103-0802 РСНБ РК2015	Котлы горизонтальной и П-образной компоновок, работающие на газомазутном топливе, теплопроизводительностью 11,63 (10 Гкал/ч). Испытание гидравлическое	комплект	0	152137,95	63820,86	0	0	0	0	0
					85387,50	17499,25	0	0		0	

62	Е11-260301-0601 1126-0301-0601 РСНБ РК 2015 к=0,6	Демонтаж металлической обшивки котлов	м2 поверхности покрытия изоляции	50	1080,88	61,89	108088	6189	–	78084	201066
					1018,99	8,42	101899	842		14894	
63	Е11-090305-0101 1109-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16к=0,6	Демонтаж металлической рамы, кронштейнов из уголков, швеллера	т конструкций	1,01	28744,52	16042,64	29032	16203	–	19076	51457
					12701,88	5738,56	12829	5796		3349	
64	Е11-090305-0101 1109-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Рамы коробчатого сечения. Монтаж	т конструкций	0	65280,74	26737,74	0	0	–	0	0
					21169,80	9564,26	0	0		0	
65	С121-060510-1601 2106-0510-1601 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0	524317,00	--	0	--	0	--	0
					--	--	--	--	--	0,00	
66	ТЦЕНА	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 217 м3/ч, N 5 Вт, DN 80, типа Взлет	шт.	0	0,00	–	0	--	0	–	0
67	У14-020101-0101 1402-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автоматизированная система управления I категории технической сложности, количество каналов (К(общ)) 2. Пусконаладочные работы	система	0	37021,52	--	0,00	–	–	0,00	0,00
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4169484	312934	1620177	1839409	6095191
							2787737	107386	–	472414	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4169484				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1248
		Сметная заработная плата	Тенге					2895123			
	Материалы		Тенге				1620177				
	Всего заработная плата		Тенге					2895123			
		Накладные расходы	Тенге				1839409				
		Сметная прибыль	Тенге				472414				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				6481306				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1248
		Сметная заработная плата	Тенге					2895123			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6095191				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1248
		Сметная заработная плата	Тенге					2895123			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								10722125
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4894310				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					506581			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					169460			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2544394		
		- Прочие затраты	Тенге								
		- Накладные расходы	Тенге							3269269	
		- Сметная прибыль	Тенге							763591	

ВСЕГО по АКТУ	тенге		10 722 125,49
Временные здания и сооружения	тенге	2,56%	274 486,34
Дополнительные затраты при строительстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время	тенге	3,24%	356 290,22
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и рационального риска	тенге		2 194 138,74
Итого			**13 547 040,80**
Непредвиденные работы и затраты	тенге	2%	270 941,23
Итого			**13 817 982,02**
С понижающим коэффициентом К=	тенге	0,874558573	12 084 634,64
НДС 12%	тенге	12%	1 450 156,16
ВСЕГО с НДС	**тенге**		**13 534 790,80**

Заказчик:
Заместитель директора по производству-
главный инженер ГКП «Кызылордатеплоэлектроцентр»
_____Сатханов Н.

Заказчик:
Заместитель директора по экономике и финансам ГКП «Кызылордатеплоэлектроцентр»
_____Абдимомынов Н.Ш.

Технический надзор:
Инженер по техническому надзору I категории
ГКП «Кызылордатеплоэлектроцентр»
_____Сардарбеков К.

САРДАРБЕКОВ КАЗИ БАКИТОВИЧ
ИИН 690817302029
ТЕХНАДЗОР
KZ 12VJE00037035

Подрядчик: ТОО "Ремстрой"
Директор
_____Ж.Оспанова

Директор по производству
_____К.Сейтов

Авторский надзор:
ТОО "Шынар Проект и Компания "
_____А.Турсынбай