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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **ТОО "Востокэнерго",070019, Республика Казахстан, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстан,, дом № 81/2** — **150940009332**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Перспективная технология",Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г. Семей, ул. Турара Рыскулова, 2/2, тел.: (7232) 50-31-00** — **060440002734**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №Д1938-190902-001139 от 27.05.2019г.

Номер документа	Дата составления
00000000033	16.07.2019

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	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт котлоагрегата КВ-ТС-20/150 №2 УТЭЦ ТОО "Востокэнерго"			работа	1	15 790 952,00	15 790 952,00	1 691 887,71
				Итого	1	x	15 790 952,00	1 691 887,71

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) Директор / _____ / Токтархан Р.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Ген. дир. / _____ / Морозов Н.В.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 16.07.2019

М.П.

Цены региона Восточно-Казахстанская обл.

Форма 2В

Заказчик: ТОО "Востокэнерго"
Подрядчик: ТОО "Перспективная технология"
Наименование стройки: Капитальный ремонт котлоагрегата КВ-ТС-20/150 №2 УТЭЦ ТОО "Востокэнерго"
Наименование объекта: Капитальный ремонт котлоагрегата КВ-ТС-20/150 №2 УТЭЦ ТОО "Востокэнерго"
Договор № Д1938-190902-001139 от 27.05.2019 г.

Акт №1
выполненных работ за июль 2019 года
Капитальный ремонт котлоагрегата КВ-ТС-20/150 №2

Составлен в ценах 2001 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Ремонт обмуровки котла								
1	Е8-36-1	Установка и разборка внутренних инвентарных, трубчатых лесов	15	224,74	1,9	3371	29	2280	0,8073	12
		м2 горизонтальной проекции		128,09	0,7	1921	11	118	0,0035	–
2	Е9-61-4	Демонтаж наружной обшивки котла	2,308	21051,62	9149,12	48587	21116	27983	63,9	147
		т конструкций		11902,5	1568,93	27471	3621	90	7,58	17
3	Е45-13-1	Демонтаж кирпичной обмуровки котла	22	1833,41	245,72	40335	5406	42503	8,8688	195
		м3 кладки		1587,69	92,25	34929	2030	115	0,45	10
4	Е45-49-1	Демонтаж асбеста листового 5 мм	800	5,94	0,18	4752	144	5364	0,03735	30
		кг асбестового картона		5,76	0,07	4608	56	115	0,0003	–

5	Е45-14-2	Демонтаж бетонной обмуровки котла	1	4533,61	228,01	4534	228	5051	23,46	23
		м3 бетона		4305,6	85,5	4306	86	115	0,42	–
		Раздел 2 Капитальный ремонт трубной части водогрейного котлоагрета								
6	Е99-1-21.01	Подготовительные работы по ремонту котла	1	18990	–	18990	–	17091	61,536	62
		кот. установка		18990	–	18990	–	90	–	–
7	Е99-1-21.02	Демонтаж экранных труб котла с наружным диаметром 60 мм (358 шт), имеющих 3 и более гибов в одной плоскости из двух участков длиной до 6 м	358	3240	–	1159920	–	382774	3,499	1253
		шт		3240	–	1159920	–	33	–	–
8	Е99-1-21.03	Демонтаж труб конвективной части котла с наружным диаметром 28 мм (1472 шт), имеющих 2 гиба в одной плоскости	96	8862,75	–	850824	–	280772	28,7	2755
		100 кг труб		8862,75	–	850824	–	33	–	–
9	Е99-1-211.0	Демонтаж ширм конвективной части котла	46	3306,57	687,57	152102	31628	119326	12,78	588
		шт		2619	263,25	120474	12110	90	–	–
10	Е99-14-19	Демонтаж коллекторов диамтром 219 мм, из двух половин	16	7782,75	–	124524	–	41093	24,21	387
		шт		7782,75	–	124524	–	33	–	–
11	Е99-1-141.1	Демонтаж перепускных труб диаметром 159 мм	1,5	4747,5	–	7121	–	6409	15,4	23
		100 кг труб		4747,5	–	7121	–	90	–	–
12	Е25-11-1	Демонтаж колена, отвода перепускных труб диаметром 219х10 мм	0,14478	242618,23	183364,48	35126	26548	18203	273,7	40
		т фасонных частей		59253,75	45515,74	8579	6590	120	160,4	23
13	Е99-27-42	Демонтаж питательной трубы диаметром 219 мм	2,8	4522,5	–	12663	–	11397	14,67	41
		100 кг труб		4522,5	–	12663	–	90	–	–

14	Е99-33-15	Демонтаж дренажных трубопроводов диаметром 28 мм	0,4	5175	–	2070	–	1863	16,79	7
		100 кг труб		5175	–	2070	–	90	–	–
15	Е99-29-24	Демонтаж дренажных трубопроводов диаметром 18 мм	0,7	5197,5	–	3638	–	–	16,86	12
		100 кг труб		5197,5	–	3638	–	–	–	–
16	Ц12-598-13	Демонтаж воздушных клапанов диаметром 15 мм	17	355	48	6035	816	4820	2	34
		шт		307	8	5219	136	90	–	–
17	Ц12-793-1	Демонтаж дренажных вентилей диаметром 20 мм	15	728,2	10,1	10923	152	9630	4	60
		шт		711	2,3	10665	35	90	0,013	–
	Раздел 4 Замена решетка ТЧЗМ 2700х6500 мм									
18	Е99-1-31Пр	Подготовительные работы	1	79650	–	79650	–	71685	159,3	159
		котел		79650	–	79650	–	90	–	–
19	Е9-61-5	Демонтаж переднего вала в сборе	0,942	12429,87	4995,33	11709	4706	6000	34,431	32
		т конструкций		6334,2	742,81	5967	700	90	3,5525	3
20	Е9-61-5	Демонтаж заднего вала	0,795	12429,87	4995,33	9882	3971	5064	34,431	27
		т конструкций		6334,2	742,81	5036	591	90	3,5525	3
21	Е9-61-10	Демонтаж боковых уплотнений (передних, средних, задних)	0,174	6934,3	2089,11	1207	364	702	24,219	4
		т конструкций		4222,8	258,49	735	45	90	1,18125	–
22	Ц22-136-2	Демонтаж цепи ТЧЗМ 2,7/6,5, длиной 14820 мм (8 шт х 0,153 т) (применительно)К=8,000	1,224	10329,11	4591,61	12643	5620	6935	31,2	38
		т		5737,5	556,88	7023	682	90	3,25215	4
23	Е9-61-14	Демонтаж валов соединительных, 76 штук х 7,8 кг	0,5928	5913,6	1406,73	3506	834	2384	23,046	14
		т конструкций		4145,18	323,46	2457	192	90	1,505	1

24	Е9-61-14	Демонтаж роликов, 532 штук х 4,9 кг	2,6068	5913,6	1406,73	15416	3667	10484	23,046	60
		т конструкций		4145,18	323,46	10806	843	90	1,505	4
25	Е9-61-14	Демонтаж валиков, 608 штук х 0,129 кг	0,126	5913,6	1406,73	745	177	507	23,046	3
		т конструкций		4145,18	323,46	522	41	90	1,505	–
26	Е9-61-14	Демонтаж держателей (средние 456 шт х 2,15 кг, правые 76 шт х 3,7 кг, левые 76 шт х 3,7 кг), всего 608 штук	1,5428	5913,6	1406,73	9124	2170	6205	23,046	36
		т конструкций		4145,18	323,46	6395	499	90	1,505	2
27	Е9-61-14	Демонтаж пальцев, шайб и шплинтов на держателях (608 шт х 0,13 кг)	0,079	5091,57	1125,38	402	89	275	20,04	2
		т конструкций		3604,5	258,78	285	20	90	1,204	–
28	Е9-61-14	Демонтаж направляющего аппарата с рольгангами	0,8	5091,57	1125,38	4073	900	2782	20,04	16
		т конструкций		3604,5	258,78	2884	207	90	1,204	1
29	Е9-61-8	Демонтаж колосников из держателей (2660 штук х 3,7 кг)	9,842	4616,97	1460,78	45440	14377	28193	16,629	164
		т конструкций		2794,5	388,43	27503	3823	90	1,82	18
30	Е9-61-13	Демонтаж кронштейнов шлакоснимателя (10 шт х 3,5 кг) и колосников (шлакосниматель) (10 шт х 7,8 кг) на задней балке	0,133	6143,99	2002,3	817	266	515	21,78	3
		т конструкций		3780	515,5	503	69	90	2,457	–
		Всего прямые затраты				**2680129**	**123208**			**6227**
						2547688	**32387**			**86**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				9235				
		Накладные расходы, тенге				1118290				
		- заработная плата, тенге				167744				
		- трудоемкость, чел-ч				559				

Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	228388
командировочные расходы	215860
Всего	**4242668**
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**4242668**
Итого по акту в текущих ценах 2019 года, МРПтек.=2525 тенге (Имрп = 3,258)	**13822612**
- материалы, тенге	30088
- сметная заработная плата, тенге	8952394
- нормативная трудоемкость, чел-ч	6872
Налог (2 %)	276452
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**14099064**
НДС (12 %)	1691888
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**15790952**

Заказчик:

Генеральный директор ТОО "Востокэнерго"
_____ И.В.Морозов

Технический директор ТОО "Востокэнерго"
_____ М.А.Дегенбаев

Начальник УТЭЦ ТОО "Востокэнерго"
_____А.Л.Вольнов

Главный инженер УТЭЦ ТОО "Востокэнерго"
_____Минаков Д.В.

Начальник котельной УТЭЦ ТОО "Востокэнерго"
_____А.В.Егоров

Подрядчик:

Директор ТОО "Перспективная технология"
_____Р.Токтархан