Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : ТОО «Изомир», БИН 100340007781, Костанайская область, город Костанай, улица Дорожников, д. 16, Тел. 8-777-508-88-60

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

Подрядчик : 023-2023 Капитальный ремонт водогрейного котла КВГМ-50 ст.№5 на ТЭЦ-2 г.Костаная

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

Стройка : 023-2023 Капитальный ремонт водогрейного котла КВГМ-50 ст.№5 на ТЭЦ-2 г.Костаная

(наименование, адрес)

Объект : 2-1 Водогрейный котел КВГМ-50 ст.№5

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 617 от 22.05.2024

Акт выполненных работ 5

за Сентябрь 2024 (месяц, год) на 2-1-5-2 Тепломеханические решения работы

Составлен (а) в текущих ценах на 20.06.2024

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Секция левая конвективной части котла КВГМ-50, изготовление и монтаж, лист 3, 12 компл										
1	1	1306-0101-0405 *РСНБ РК 2022*	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	6,582	1 293 398,0 696 479,0	342 298,0 94 060,0	8 513 145,5 4 584 225,0	2 253 005,5 619 103,0	1 675 915,0		8 513 145,5	
2	2	1109-0501-0201 *РСНБ РК 2022*	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	6,582	27 210,0 24 241,0	1 751,0 6,0	179 096,0 159 554,5	11 525,0 39,5	8 016,5		179 096,0	
3	3	СТПРАЙС-ЛИСТ	Труба стальная бесшовная горячедеформированная Ст 20 83х3 мм ГОСТ 8132-78	кг	233,04	1 298,98		302 715,0		302 715,0		302 715,0	
4	4	СТПРАЙС-ЛИСТ	Труба стальная бесшовная горячедеформированная Ст 20 28х3 мм ГОСТ 8132-78	кг	6 348,804	1 796,85		11 407 826,0		11 407 826,0		11 407 826,0	
5	5	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,15846	413 641,0		65 545,5		65 545,5		65 545,5	
			Итого по разделу 1: Секция левая конвективной части котла КВГМ-50, изготовление и монтаж, лист 3, 12 компл					20 468 328,0 4 743 779,5	2 264 530,5 619 142,5	13 460 018,0 0,0	0,0 0,0	20 468 328,0	
			Раздел 2: Секция правая конвективной части котла КВГМ-50, изготовление и монтаж, лист 4, 12 компл										
6	6	1306-0101-0405 *РСНБ РК 2022*	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	6,582	1 293 398,0 696 479,0	342 298,0 94 060,0	8 513 145,5 4 584 225,0	2 253 005,5 619 103,0	1 675 915,0		8 513 145,5	
7	7	1109-0501-0201 *РСНБ РК 2022*	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	6,582	27 210,0 24 241,0	1 751,0 6,0	179 096,0 159 554,5	11 525,0 39,5	8 016,5		179 096,0	
8	8	СТПРАЙС-ЛИСТ	Труба стальная бесшовная горячедеформированная Ст 20 83х3 мм ГОСТ 8132-78	кг	233,04	1 298,98		302 715,0		302 715,0		302 715,0	
9	9	СТПРАЙС-ЛИСТ	Труба стальная бесшовная горячедеформированная Ст 20 28х3 мм ГОСТ 8132-78	кг	6 188,4	1 796,85		11 119 605,0		11 119 605,0		11 119 605,0	
10	10	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,15846	413 641,0		65 545,5		65 545,5		65 545,5	

			Итого по разделу 2: Секция правая конвективной части котла КВГМ-50, изготовление и монтаж, лист 4, 12 компл					20 180 107,0	2 264 530,5	13 171 797,0	0,0	20 180 107,0	
								4 743 779,5	619 142,5	0,0	0,0		
			Раздел 4: Обмуровочные работы										
11	17	1145-0601-0602 *РСНБ РК 2022*	Котлы. Обмуровка поверхности плитами теплоизоляционными	$м^3$ обмуровки	2,151	133 754,0 99 287,0	34 467,0 10 374,0	287 704,85 213 566,58	74 138,27 22 314,47			287 704,85	
12	18	261-105-0125 *РСНБ РК 2022*	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида, марка 75, толщина 50 мм ГОСТ 23307-78	$м^3$	2	16 263,0		32 526,16		32 526,16		32 526,16	
13	19	214-401-0113 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	$м^2$	75	1 340,0		100 500,0		100 500,0		100 500,0	
14	20	6111-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство пояса противопожарного из ячеистых материалов на растворе	$м^3$	2	35 254,0 32 593,0	2 661,0 840,0	70 508,0 65 186,0	5 322,0 1 680,0			70 508,0	
15	21	261-107-0677 *РСНБ РК 2022*	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	$м^3$	1,92	9 417,0		18 081,0		18 081,0		18 081,0	
16	22	261-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	20	121,0		2 420,0		2 420,0		2 420,0	
17	24	1145-0601-0402 *РСНБ РК 2022*	Обмуровка жаростойким бетоном. Прокладка пергамина между слоями обмуровки	$м^2$ поверхности	50	776,0 759,0	17,0 4,0	38 800,0 37 950,0	850,0 200,0			38 800,0	
18	25	217-502-0101 *РСНБ РК 2022*	Бумага асбестовая марка БЭ ГОСТ 23779-95 толщиной от 0,2 мм до 0,3 мм	т	0,0105	2 100 918,0		22 059,38		22 059,38		22 059,38	
19	26	1145-1701-0201 *РСНБ РК 2022*	Кладка печей, котлы, трубопроводы. Изоляция асбестовым шнуром	кг	40	5 980,0 878,0	10,0 3,0	239 200,0 35 120,0	400,0 120,0	203 680,0		239 200,0	
20	27	1145-1701-0101 *РСНБ РК 2022*	Кладка печей, котлы, трубопроводы. Изоляция асбестовым картоном	кг	1 500	855,0 206,0	10,0 3,0	1 282 500,0 309 000,0	15 000,0 4 500,0	958 500,0		1 282 500,0	
21	28	1145-0601-0501 *РСНБ РК 2022*	Экраны. Обмуровка теплоизоляционным бетоном. Толщина слоя до 70 мм	$м^3$ бетона	2,5	154 515,0 86 428,0	65 928,0 24 111,0	386 287,41 216 070,0	164 820,0 60 277,41	5 397,41		386 287,41	
22	29	1106-1501-0201 *РСНБ РК 2022*	Бетон легкий конструкционно-теплоизоляционного класса В3,5. Приготовление	$м^3$	2,5	15 723,0 11 268,0	4 448,0 1 407,0	39 307,41 28 170,0	11 120,0 3 517,41	17,41		39 307,41	
23	30	216-101-0801 *РСНБ РК 2022*	Цемент глиноземистый ГОСТ 969-91 ГЦ 40	т	1,5	311 234,0		466 851,0		466 851,0		466 851,0	
24	31	261-106-0116 *РСНБ РК 2022*	Порошок шамотный	т	2	72 292,0		144 583,88		144 583,88		144 583,88	
25	32	217-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Стекло натриевое жидкое каустическое ГОСТ 13078-81	т	0,22	181 071,0		39 836,0		39 836,0		39 836,0	
26	33	1306-0101-1201 *РСНБ РК 2022*	Котлы из гладких труб П-образной компоновки, работающие на газомазутном топливе, паропроизводительностью 35-75 т/ч, давление 3,9 МПа. Испытание на газовую плотность	комплект	1	2 732 030,0 2 095 024,0	14 221,0 0,0	2 732 030,0 2 095 024,0	14 221,0 0,0	622 785,0		2 732 030,0	
27	34	1306-0101-1303 *РСНБ РК 2022*	Котлы П-образной компоновки, работающие на газомазутном топливе, паропроизводительностью 35-75 т/ч, давление 3,9 МПа. Испытание гидравлическое	комплект	1	1 707 051,0 979 545,0	478 152,0 111 219,0	1 707 051,0 979 545,0	478 152,0 111 219,0	249 354,0		1 707 051,0	
			Итого по разделу 4: Обмуровочные работы					7 610 246,09	764 023,27	2 866 591,24	0,0	7 610 246,09	
								3 979 631,58	203 828,29	0,0	0,0		
			ИТОГО по акту					48 258 681,09	5 293 084,27	29 498 406,24	0,0	48 258 681,09	
								13 467 190,58	1 442 113,29	0,0	0,0		
		Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (10,5%)								48258681,09*10,5/100		5 067 161,51	
		Итого с затратами на организацию и управление СМР								48258681,09+5067161,51		53 325 842,60	
		Сметная прибыль (5%)								53325842,6*5/100		2 666 292,13	
		Непредвиденные работы и затраты (3%)								53325842,6*3/100		1 599 775,28	

		Итого с непредвиденными работами и затратами		57 591 910,01	
		Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,075	57591910,01*1,075	61 911 303,26	
		Договорной К=0,98	61911303,26*0,98	**60 673 077,19**	
		НДС (12%)	60673077,19*12/100	7 280 769,26	
		Итого по акту с НДС	60673077,19+7280769,26	**67 953 846,45**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО «Изомир»

БИН 100340007781
Директор_____Мухамедгалиева Р.Б.

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО «Экспертизочка», БИН 010340013063
№ KZ10VJE00049293 от 13.09.2019 года
№ KZ45VJE00002049 от 05.02.2021 года
№ KZ18VJE00002050 от 05.02.2021 года
Эксперт Баженов А.М.
ИИН 900709350792

Принял (Заказчик)

ГКП "Костанайская теплоэнергетическая компания" акимата города Костаная государственного учреждения "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная"

БИН 980840000863
И.о. директора_____Аужанов А.К.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО «СанжарПроектСервис»

Инженер авторского надзора_____Баймухамбетов А.К.