Заказчик: **ТОО "Ренко-КАТ"**
Подрядчик: **ТОО "Казстройцентр"**

Форма № КС-3
Республики Казахстан

Наименование строительства и его адрес: **Монтаж системы дымоудаления и приточно-вытяжной системы на +1, +2, +3 этажах по объекту: Многофункциональный комплекс, г. Алматы пр. Абылайхана 53.**

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за **Июль 2019г.**

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		31/7979-2019	**26.02.2019г.**				

Наименование обектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								налог на добавленную стоимость (тенге)	Всего к оплате (тенге)
	с начала года по отчет-ый месяц включи-тельно	в отчетном месяце (тенге) без НДС	из гр.1							
			строительно монтажные работы (тенге)	из них		стоимость прочих не входящ. в состав строит.работ	дополнительные затраты			
				в отчет-ый месяц за	по монтажу оборудова-ния		на приобрете-ние материалов (тенге)	другие дополнитель-ные расходы (тенге)		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительно-монтажные работы	**71 905 479**	19 896 743							2 387 609	**22 284 352**

Заказчик

РЕНКО-КАТ
м.п.

Подрядчик

"КАЗСТРОЙЦЕНТР"
м.п.

01/08/2019

Ф-2

Подрядчик: ТОО "Ренко-КАТ"

Субподрядчик: ТОО "Казстройцентр"

Объект: Монтаж системы дымоудаления и приточно-вытяжной системы на +1, +2, +3 этажах по объекту: Многофункциональный комплекс, г. Алматы пр. Абылайхана 53.

Акт выполненных работ
за Июль 2019г

№п/п	Наименование работ	ед.изм.	кол-во	Стоимость материала		Стоимость работы		Всего
				ед.цы	итого	ед.цы	итого	
	Электромонтажные работы							
1	Монтаж кабеля	пм	780		0	580	452 400	452 400
2	Кабель ВВГнг 5*4	м	200	745	149 000		0	149 000
3	Кабель ВВГнг 3*1,5	м	580	200	116 000		0	116 000
4	Гофра труба с прот. 25мм (75м)	м	200	45	9 000		0	9 000
5	Гофра труба с прот. 20мм (100м)	м	580	35	20 300		0	20 300
6	Расходные материалы	тенге	1	15 000	15 000		0	15 000
	Итого Электромонтажные работы				**309 300**		**452 400**	**761 700**
	Общеобменная вентиляция							
	Система П1*							
1	Приточная установка	к-т	1		0	450 000	450 000	450 000
	Короткий карманный фильтр							
	Водяной нагреватель							
	Охладитель водяной с каплеуловителем							
	Вентилятор							
2	Шумоглушитель	комл	1	78 600	78 600	16 000	16 000	94 600
3	Воздуховоды из оцинк.стали б = 0.9мм, 1200х600	м²	74	7 000	518 000	2 500	185 000	703 000
4	Фасонные изделия для воздуховодов прямоугольного	шт	74	700	51 800	250	18 500	70 300
6	Изоляция воздуховодов теплоизоляц. матами толщиной	м²	73	1 400	102 200	800	58 400	160 600
8	Оцинк. сталь на обвязку воздуховодов 5=1мм	м²	44	7 000	308 000	2 500	110 000	418 000
9	Крепление воздуховодов к строительным конструкциям	кг	23	500	11 500	200	4 600	16 100
10	Кожух из нерж стали 1400х800	м²	72	9 700	698 400	2 565	184 680	883 080
	Итого				1 768 500		1 027 180	2 795 680
	Прочие				88 425		51 359	139 784
	Пусконаладочные работы				176 850		102 718	279 568
	Всего Общеобменная Вентиляция. Монтаж				**2 033 775**		**1 181 257**	**3 215 032**
	Общеобменная Вентиляция. Оборудование							
1	Приточная установка. AHU	к-т	1	5 787 000	5 787 000		0	5 787 000
	Всего Общеобменная Вентиляция. Оборудование				**5 787 000**		**0**	**5 787 000**
	Теплоснабжение приточной установки. AHU Heating coil connection.							

1	Насосы циркуляции системы отопления Grundfos	шт	1	718 000	718 000	45 000,00	45 000		
2	TPE 32-380/2, H=200кПа, 0=7.1м3/ч, N=1 m								667 000
3	Теплообменник пластинчатый разборный (Температур	шт	1	592 000	592 000	75 000,00	75 000		
4	вода-90-70 ; Этиленгликоль 35% , Q = 166 кВт								13 200
5	Предохранительный клапан dy32	шт	1	11 200	11 200	2 000,00	2 000		56 800
6	Запорная арматура dy50, Py=16 бар с ответными фланц	шт	1	48 800	48 800	8 000,00	8 000		40 700
7	Клапан обратный dy65 тип 402 с ответными фланцами	шт	1	32 700	32 700	8 000,00	8 000		92 000
8	Бак расширительный мембранный N30/2, У=200л	шт	1	80 000	80 000	12 000,00	12 000		40 700
9	Фильтр сетчатый dy65	шт	1	32 700	32 700	8 000,00	8 000		28 000
10	Прессостат KPI 35	шт	1	28 000	28 000		0		454 400
11	Запорная арматура dy65, Py =16 бар	шт	8	48 800	390 400	8 000,00	64 000		
12	с ответными фланцами								70 200
13	Запорная арматура dy 25, Py=16 бар	шт	3	18 400	55 200	5 000,00	15 000		
14	с ответными фланцами								86 400
15	Клапан соленоидный EV 250B dy25	шт	1	86 400	86 400		0		
16	с эл.магнитной катушкой и штекером 220В								17 400
17	Запорная арматура dy 15, Py=16 бар с ответными флан	шт	3	4 300	12 900	1 500,00	4 500		518 900
18	Седельный регулирующий клапан VFM2 dy65	шт	1	493 900	493 900	25 000,00	25 000		
19	с эл.приводом A ME 655 , Kv=115.72м3/ч								41 400
20	Запорная арматура dy 20, Py=16 бар с ответными флан	шт	6	5 400	32 400	1 500,00	9 000		589 900
21	Блок автоматического регулирования	шт	1	544 900	544 900	45 000,00	45 000		
22	ECL Comfort 210 с ключом A230								14 900
23	Датчик наружной температуры ESMT	шт	1	12 900	12 900	2 000,00	2 000		240 000
24	Труба стальная прямошовная бу65	м	60	2 500	150 000	1 500,00	90 000		30 000
25	Труба стальная прямошовная ду57	м	10	2 000	20 000	1 000,00	10 000		14 000
26	Труба стальная прямошовная бу25	м	10	900	9 000	500,00	5 000		44 000
27	Изоляция труб фольгированной минватой 5=50мм	$м^2$	20	1 400	28 000	800,00	16 000		35 000
28	Крепления трубопроводов (общее количество)	кг	50	500	25 000	200,00	10 000		118 000
29	Кожух из оцинк стали	$м^2$	20	3 800	76 000	2 100,00	42 000		3 975 900
	Итого				3 480 400		495 500		198 795
	Прочие				174 020		24 775		397 590
	Пусконаладочные работы				348 040		49 550		
	Всего ТС приточной установки				**4 002 460**		**569 825**		**4 572 285**
	Холодоснабжение приточной установки. AHU Cooling coil connection.								
1	Насосы циркуляции системы отопления Grundfos	шт	1	718 000	718 000	45 000,00	45 000		763 000
2	TPE 32-380/2, H=200кПа, 0=7.1м3/ч, N=166xBm				0		0		0
3	Теплообменник пластинчатый разборный (Температур	шт	1	592 000	592 000	75 000,00	75 000		667 000
4	вода-7-12 ; Этиленгликоль 35% -				0		0		0
5	Предохранительный клапан dy32	шт	1	11 200	11 200	2 000,00	2 000		13 200
6	Запорная арматура dy50, Py=16 бар с ответными фланц	шт	1	48 800	48 800	8 000,00	8 000		56 800

7	Клапан обратный dy65 тип 402 с ответны[illegible] фланцами	шт	1	32 700	[illegible]2 700	8 000,00	8 000	92 000
8	Бак расширительный мембранный N30/2[illegible]00л	шт	1	80 000	80 000	12 000,00	12 000	40 700
9	Фильтр сетчатый dy65	шт	1	32 700	32 700	8 000,00	8 000	28 000
10	Прессостат KPI 35	шт	1	28 000	28 000		0	454 400
11	Запорная арматура dy65, Ру =16 бар	шт	8	48 800	390 400	8 000,00	64 000	0
12	с ответными фланцами				0		0	70 200
13	Запорная арматура dy 25, Ру=16 бар	шт	3	18 400	55 200	5 000,00	15 000	0
14	с ответными фланцами				0		0	86 400
15	Клапан соленоидный EV 250B dy25	шт	1	86 400	86 400		0	0
16	с эл.магнитной катушкой и штекером 220В				0		0	17 400
17	Запорная арматура dy 15, Ру=16 бар с ответными флан	шт	3	4 300	12 900	1 500,00	4 500	240 000
18	Труба стальная прямошовная бу65	м	60	2 500	150 000	1 500,00	90 000	30 000
19	Труба стальная прямошовная ду57	м	10	2 000	20 000	1 000,00	10 000	14 000
20	Труба стальная прямошовная бу25	м	10	900	9 000	500,00	5 000	44 000
21	Изоляция труб фольгированной минватой 5=50мм	$м^2$	20	1 400	28 000	800,00	16 000	35 000
22	Крепления трубопроводов (общее количество)	кг	50	500	25 000	200,00	10 000	118 000
23	Кожух из оцинк стали	$м^2$	20	3 800	76 000	2 100,00	42 000	2 810 800
	Итого				2 396 300		414 500	140 540
	Прочие				119 815		20 725	281 080
	Пусконаладочные работы				239 630		41 450	3 232 420
	Всего ХС приточной установки				**2 755 745**		**476 675**	
	Подключение клапанов к дымоудалению							
2	Адресный блок для управления приводом С2000-	шт	3	14 000	42 000		0	42 000
4	Щиток 500х650х220 ЩМП-54	шт	2	16 000	32 000		0	32 000
5	Пост кнопочный ПКЕ 222-1-У2-IP-КЭАЗ тест	шт	3	2 300	6 900		0	6 900
6	Рубеж ИВЭПР 24/5 2*12-БР Источник вторичного	шт	2	32 500	65 000		0	65 000
7	Аккумулятор 12-12	шт	4	11 000	44 000		0	44 000
8	Клеммы проходные	шт	30	180	5 400		0	5 400
10	Экспокабель КПСЭнг 1*2*1,5	м	300	230	69 000		0	69 000
11	Труба гофрированная черная ПНД-16	м	300	90	27 000		0	27 000
	Итого Подключение клапанов к дымоудалению				**291 300**		**0**	**291 300**
	Итого				**15 179 580**		**2 680 157**	**17 859 737**
	Транспортные расходы 6%							910 775
	Итого							18 770 512
	Непормируемые и непредвиденные затраты 6%							1 126 231
	Итого							19 896 743
	Накладные расходы и плановые накопления 12%							2 387 609
	Итого с НДС							**22 284 352**

Генеральный Директор ТОО "Ренко-КАТ"

_____ Дышеков А.Х.

Директор ТОО "Казстройцентр"

_____ Тоянов К.К.

01/08/2019