

СОГЛАСОВАНО: Начальник Б-703 АО "НПО НИИПГ-НЗМК"

О.К. Пчелинцева

2020 г.

АО "НПО НИИПГ-НЗМК"

(наименование строения)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01

(локальный смета)

на

Монтаж тепловых завес в корпусе №27, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 727 084,80 руб.
 Средства на оплату труда 62 935,00 руб.
 Сметная трудоемкость 233,03 чел.час


N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин		
				Всего	эксп. машин	материалов		Всего	оплаты труда	эксп. машин	материалов	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Автоматизация тепловых завес.													
1	05	Выключатель тепловой или конечный бесконтактный, устанавливаемый на металлическом основании, шт	3	20,74	2,46	8,03	ОЗП=24,198 ЭМ=12,2073 ЗПМ=22,3461 МАТ=18,0709	1270	744	90	436	1,09	3,27
		Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр		10,25	0,26					17		0,02	0,06
		НР 95% от ФОТ: (723 руб.) СП 85% от ФОТ: (495 руб.)											
2		Концевой выключатель ВП-1СК-21-231-54У2,8; шт	3	1 030,42	33,47	1 030,42		3091		977	3091	2,06	
		Техустановка		56,85	3,42	2,94	ОЗП=24,1956 ЭМ=9,7305 ЗПМ=23,1432 МАТ=11,836	2563	1484	237	102	0,31	6,18
		ФЕРМ08-03-573-04 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр		20,44									
		НР 95% от ФОТ: (1835 руб.) СП 65% от ФОТ: (1119 руб.)											
4		Пульт управления НЛ, 10Л; шт	3	531,04			МАТ=6,748	10750					
		ФССЦ-64.4.02.02-0011 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ФЕРМ08-02-409-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола; 100 м НР 95% от ФОТ; (1445 руб.) СП 65% от ФОТ; (989 руб.)	0,45	156,33 139,54		16,79	ОЗП=24,2182 МАТ=25,3329	1712	1521		191	15,20	6,84
6	ФССЦ-24.3.01.02-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы гибкие гофрированные из самозатягивающего ПВХ легкие с протяжкой, диаметр 20 мм; м	45	3,24		3,24	МАТ=2,9197	426			426		
7	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² ; 100 м НР 95% от ФОТ; (529 руб.) СП 65% от ФОТ; (362 руб.)	0,45	66,77 50,67	3,62 0,5	14,48	ОЗП=24,2054 ЗМ=12,1381 ЗПМ=23,24 МАТ=7,0849	618	552	20 5	46	5,39 0,04	2,43 0,02
8	ФССЦ-21.1.06.09-0160 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 1,5 мм ² ; 1000 м	0,045	6 557,53		6 557,53	МАТ=5,4013	1594			1594		
9	ФЕРМ11-08-001-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Присоединение к приборам концев жил электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием; 100 шт НР 80% от ФОТ; (977 руб.) СП 60% от ФОТ; (733 руб.)	0,48	150,33 105,16		45,17	ОЗП=24,1965 МАТ=6,8769	1370	1221		149	10,30	4,94
10	ФЕРП02-01-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): 2; система НР 65% от ФОТ; (12276 руб.) СП 40% от ФОТ; (7554 руб.)	3	260,43 260,43			ОЗП=24,1724	18886	18886			17,60	52,80
Итого по разделу 1 Автоматизация тепловых завес.								71116					76,46
Раздел 2. Теплоснабжение ВТЗ													1,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	ФЕР20-04-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой: до 0,25 т, шт (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЗМ=1,05 к раск.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил. 20.1 п.3.7 Установка вентиляторов радиальных (центробежных) с электроприводами на одной оси или с клиноременным приводом и калориферов на высоте от пола св. 3-х до 6-ти м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) НР 128% от ФОТ; (16280 руб.) СП 83% от ФОТ; (8973 руб.)	6	45 087,50	25,53 1,69	61,56	ОЗП=24,2242 ЗМ=9,8473 ЗПМ=23,0372 МАТ=10,4551	16175	10805	1508 234	3862	8,51 0,14	51,06 0,84
12	Текущая стоимость	Завеса воздушно-тепловая КЭВ-75П14050W, шт	6	45 087,50		45 087,50		270525			270525		
13	ФЕРМ11-05-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Узел соединения для исполнительных механизмов, масса исполнительных механизмов: до 20 кг, шт НР 80% от ФОТ; (1188 руб.) СП 60% от ФОТ; (891 руб.)	3	76,01 11,26	46,73 9,63	18,02	ОЗП=24,2229 ЗМ=7,8202 ЗПМ=23,0913 МАТ=7,9472	2344	818	1096 667	430	1,17 0,83	3,51 2,49
14	Текущая стоимость	Смесительный узел УТ-КЭВ-63Н; шт	3	34 945,83		34 945,83		104837			104837		
15	ФЕР24-01-033-01 Применительно Приказа Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка вентиляций и клапанов обратных муфтовых диаметром: 25 мм (гибкая подводка); шт НР 130% от ФОТ; (3311 руб.) СП 89% от ФОТ; (1927 руб.)	12	8,41 7,62	0,79	0,79	ОЗП=24,2204 МАТ=4,4556	2257	2215		42	0,84	10,08
16	ФССЦ-20.3.01.01-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Гибкая подводка диаметром 25-27 мм, длина 400 мм; шт	12	38,21		38,21	МАТ=17,884	8200			8200		
17	ФЕРМ10-08-001-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Стройка прожектные на количество лучей: 1, шт НР 80% от ФОТ; (1423 руб.) СП 60% от ФОТ; (1067 руб.)	6	15,69 12,25	3,44	3,44	ОЗП=24,2 МАТ=4,9156	1880	1779		101	1,20	7,20
18	ФССЦ-61.2.07.05-0049 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Модуль подключения МП-МА; 10 шт	0,6	7 400,67			МАТ=7,096	31505					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	ФЕР09-03-039-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж опорных конструкций под тепловые завесы внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т, т НР 90% от ФОТ; (1177 руб.) СП 89%*0,85 от ФОТ; (945 руб.)	0,07	1157,89 667,55	252,16 3,35	238,18	ОЗП=24,2249 ЭМ=5,8788 ЗПМ=23,0805 МАТ=6,5096	1344	1132	104 5	108	73,6 0,27	5,15 0,02
20	ФСЦЦ-07.2.07.04-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т, т	0,07	10 508,00	10 508,00	10 508,00	МАТ=6,2723	4614			4614		
21	ФЕР24-01-033-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром 20 мм; шт НР 130% от ФОТ; (828 руб.) СП 89%*0,85 от ФОТ; (482 руб.)	3	8,41 7,62		0,79	ОЗП=24,2204 МАТ=4,4556	564	554		10	0,84	2,52
22	ФСЦЦ-18.1.09.08-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кран шаровой латунный, номинальный диаметр 25 мм (1"), присоединение муфтовое ВР-ВР; шт	3	120,20		120,20	МАТ=4,145	1495			1495		
23	ФЕР24-01-033-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром 32 мм; шт НР 130% от ФОТ; (1054 руб.) СП 89%*0,85 от ФОТ; (614 руб.)	3	11 9,7		1,30	ОЗП=24,2371 МАТ=4,4076	722	705		17	1,07	3,21
24	ФСЦЦ-18.1.10.01-0017 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Вентили динамические балансировочные для систем отопления, теплоснабжения, холодоснабжения, давлением 1,0 МПа (10 кг/см2), диаметром 25 мм; шт	3	382,62		382,62	МАТ=5,881	6751			6751		
25	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Отрубка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021; 100 м2 (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) НР 90% от ФОТ; (158 руб.) СП 70%*0,85 от ФОТ; (105 руб.)	0,0556	435,62 113,1	18,44 0,44	304,08	ОЗП=24,1931 ЭМ=4,9501 ЗПМ=22,7727 МАТ=5,7931	255	152	5 1	98	10,62 0,04	0,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка и разборка внутренних грубочатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м. 100 м2 горизонтальной проекции НР 122% от ФОТ; (6720 руб.) СП 80% от ФОТ; (2073 руб.)	0,18	997,83 606,53	11,83 2,09	379,47	ОЭП=24,2024 ЭМ=13,4513 ЗПМ=23,0717 МАТ=15,9464	3760	2642	29	1089	70,2 0,18	12,64 0,03
27	ФЕРП03-01-007-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Завеса воздушно-тепловая (регулируемая); шт НР 65% от ФОТ; (8942 руб.) СП 40% от ФОТ; (5503 руб.)	6	94,83 94,83		ОЭП=24,1787	13757	13757				7,20	43,20
Итого по разделу 2 Теплоснабжение ВТЗ								534798					151,95
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								513265	58967	3829	408214		3,81
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								516407	61698	4240	408214		228,41
Накладные расходы								55667		1237			4,62
Сметная прибыль								33830					228,41
Итого								605904					4,62
В том числе:													
Материалы								408214					
Машин и механизмы								4240					
ФОТ								62935					
Оборудование								42255					
Накладные расходы								55667					
Сметная прибыль								33830					
НДС 20%								121180,8					228,41
ВСЕГО по смете								727084,8					4,62

Составил:  /Сухарева А.С./
[Должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ //
[Должность, подпись (инициалы, фамилия)]

