

О.К. Пчелинцева

2020 г.

АО "НПО НИИПГ-НЗМК"  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 03**  
(локальная смета)

на Монтаж систем кондиционирования в комнатах №209, 221 в корпусе №2, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 202 260,00 руб.  
 Средства на оплату труда 23 066,00 руб.  
 Сметная трудоемкость 86,65 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	в т.ч. оплаты труда		Всего	оплаты труда	эксп. машин	в т.ч. оплаты труда	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Раздел 1. к. №209</b>													
1	ФЕР20-06-018-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Установка сплит-систем с внутренним блоком настенного типа мощностью: до 5 кВт; компл НР 128%*0,9 от ФОТ: (1192 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ: (730 руб.)	1	136,9 42,59			93,31	993	900	93		3,84	3,84
2	Текущая стоимость	Кондиционер настенный инверторный LESSAR LS/LU-HE12KRA2; компл	1	29 750,00				29750					
3	ФССЦ-23.2.02.02-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Трубы медные круглые тнгулые и холоднокатаные (марки меди М2, М3), наружным диаметром: 6 мм, толщиной стенки 0,8 мм; м	7	22,83			МАТ=4,9483	791					
4	ФССЦ-23.2.02.02-0012 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Трубы медные круглые тнгулые и холоднокатаные (марки меди М2, М3), наружным диаметром: 9 мм, толщиной стенки 0,8 мм; м	7	35,18			МАТ=5,3666	1322					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ФССЦ-12.2.07.05-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 6 мм, толщина 6 мм; 100 м	0,07	96,81			MAT=6,1378	42					
6	ФССЦ-12.2.07.05-0015 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 9 мм, толщина 6 мм; 100 м	0,07	137,11			MAT=6,1378	59					
7	ФССЦ-14.5.01.10-0029 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Пена монтажная: противопожарная полиуретановая NULLIFIRE (0,88 л); шт	1	110,11			MAT=4,1025	452					
8	ФССЦ-19.3.02.08-0022 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кронштейны для крепления (два кронштейна, болты, гайки, шайбы); компл	1	212,77			MAT=2,9375	625					
9	ФЕРм12-01-105-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубопровод из медных труб на номинальное давление до 2,5 МПа, Диаметр труб наружный 18 мм (монтаж 10 м заложен в монтаже кондиционера); 100 м НР 80% от ФОТ; (526 руб.) СП 60% от ФОТ; (394 руб.)	0,04	917,43 769,6	89,89 8,2	57,94	ОЗП=21,188 ЭМ=8,4227 ЗПМ=16,2943 MAT=18,3113	725	652	30 5	43	80 0,74	3,2 0,03
10	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками (монтаж 10 м заложен в монтаже кондиционера); 10 м (MAT=0 к расх.) НР 100%*0,9 от ФОТ; (192 руб.) СП 70%*0,85 от ФОТ; (127 руб.)	0,4	39,09 21,82	17,27 2,9		ОЗП=21,1592 ЭМ=12,2177 ЗПМ=0 MAT=6,8921	269	185	84		2,2 0,25	0,88 0,1
11	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; (224 руб.) СП 65% от ФОТ; (159 руб.)	0,08	156,33 139,54		16,79	ОЗП=21,1758 MAT=11,8052	252	236		16	15,20	1,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
12	ФССЦ-24.3.01-02-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной прогребкой (зондом), наружным диаметром 20 мм, м		3,24			МАТ=3,1626	82	100					
13	ФЕРм08-02-412-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм <sup>2</sup> ; 100 м	0,08	87,25 59,13	5,43 0,76	22,69	ОЗП=21,1645 ЗМ=1,558 ЗПМ=10,8028 МАТ=20,5504	142	100	5	37	6,29 0,06	0,50	
14	ФССЦ-21.2.03.03-0101 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Провода силовые гибкие с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ПВС-5х1,5; 1000 м	0,008	7 601,28		7 601,28	МАТ=7,6741	467			467			
15	ФЕР16-04-005-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм; 100 м	0,07	2585,19 921,99	468,37 0,09	1 194,83	ОЗП=21,1767 ЗМ=3,7621 ЗПМ=19,5555 МАТ=6,9789	2074	1367	123	584	96,95 0,01	6,79	
16	ФССЦ-24.3.02.01-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Трубопроводы напорные из полипропилена РРРС с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN10 SDR 11, диаметр 20 мм, толщина стенки 1,9 мм, м	7	4,60		4,60	МАТ=12,9869	418			418			
17	ФСЭМ-91.06.09-001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Вышка телекоммуникационная 25 м; маш.-ч	3	142,70	142,7		ЗМ=9,5087 ЗПМ=20,2814	4113		4113				
18	ФЕРп03-01-070-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Кондиционер местный автономный, Пусконаладочные работы; шт	1	295,72			ОЗП=21,1514	6255	6255			21,86	21,86	
Итого по разделу 1 к. №209													40,01	0,16

Раздел 2. к №221

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	ФЕР20-06-018-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка сплит-систем с внутренним блоком кассетного типа мощностью: до 5 кВт; компл ИР 128%*0,9 от ФОТ; (1431 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (876 руб.)	1	155,2 51,12		104,08	ОЗП=21,1246 МАТ=9,9057	2111	1080		1031	4,61	4,61
20	Текущая стоимость	Кондиционер кассетный инверторный LESSAR LS-HE12BCOAZ/LU-HE12UOAZ/LZ-B4COB; компл	1	65 333,33				65333					
21	ФССЦ-23.2.02.02-0011 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы медные круглые тянутые и холоднокатаные (марки меди М2, М3), наружным диаметром: 6 мм, толщиной стенки 0,8 мм; м	9	22,83			МАТ=4,9483	1017					
22	ФССЦ-23.2.02.02-0012 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы медные круглые тянутые и холоднокатаные (марки меди М2, М3), наружным диаметром: 9 мм, толщиной стенки 0,8 мм; м	9	35,18			МАТ=5,3666	1699					
23	ФССЦ-12.2.07.05-0011 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 6 мм, толщина 6 мм; 100 м	0,09	96,81			МАТ=6,1378	53					
24	ФССЦ-12.2.07.05-0015 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 9 мм, толщина 6 мм; 100 м	0,09	137,11			МАТ=6,1378	76					
25	ФССЦ-14.5.01.10-0029 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Пена монтажная: противопожарная полиуретановая NULLIFIRE (0,88 л); шт	1	110,11			МАТ=4,1025	452					
26	ФССЦ-19.3.02.08-0022 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Кронштейны для крепления (два кронштейна, болты, гайки, шайбы); компл	1	212,77			МАТ=2,9375	625					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
27	ФЕРМ12-01-105-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Трубопровод из медных труб на номинальное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный 18 мм (монтаж 10 м заложен в монтаже кондиционера), 100 м	0,08	917,43	89,89	57,94	ОЗП=21,188 ЗМ=8,4227 ЗПМ=16,2943 МАТ=18,3113	1450	1305		61	84	80	6,4
		НР 80% от ФОТ; (1053 руб.) СП 60% от ФОТ; (790 руб.)		769,6	8,2					11		0,74	0,06	
28	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиуретана трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубами (монтаж 10 м заложено в монтаже кондиционера), 10 м (МАТ=0 к расч.)	0,8	39,09	17,27	16,79	ОЗП=21,1592 ЗМ=12,2177 ЗПМ=0 МАТ=6,8921	538	369	169		2,2	1,76	
		НР 100%*0,9 от ФОТ; (382 руб.) СП 70%*0,85 от ФОТ; (252 руб.)		21,82	2,9							0,25	0,2	
29	ФЕРМ08-02-409-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола; 100 м	0,1	156,33		3,24	ОЗП=21,1758 МАТ=11,8052	315	295		20	15,20	1,52	
		НР 95% от ФОТ; (280 руб.) СП 65% от ФОТ; (192 руб.)		139,54										
30	ФССЦ-24.3.01.02-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протязкой (зондом), наружным диаметром 20 мм; м	10	3,24		3,24	МАТ=3,1626	103			103			
31	ФЕРМ08-02-412-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2; 100 м	0,1	87,25	5,43	22,69	ОЗП=21,1645 ЗМ=11,559 ЗПМ=10,8026 МАТ=20,5504	178	125	6	47	6,29	0,63	
		НР 95% от ФОТ; (120 руб.) СП 65% от ФОТ; (82 руб.)		59,13	0,76					1		0,06	0,01	
32	ФССЦ-21.2.03.03-0101 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Провода силовые гибкие с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ПВС-5х1,5; 1000 м	0,01	7 601,28		7 601,28	МАТ=7,6741	583			583			
33	ФЕР16-04-005-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Проектировка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб; 25 мм; 100 м	0,09	2194,15	374,7	1 044,88	ОЗП=21,1766 ЗМ=3,705 ЗПМ=20,9166 МАТ=7,0145	2261	1476	125	660	81,45	7,33	
				774,59	0,13							0,01		

ПК Гранд-Смета			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	34	ФССЦ-24.3.02.01-0003 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN10 SDR 11, диаметром 25 мм, толщина стенки 2,3 мм; м	9	6,18	6,18	6,18	MAT=11,8268	658			658		
	35	ФСЭМ-91.06.09-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Вышка телескопическая 25 м; маш.-ч НР 110%*0.9 от ФОТ; (813 руб.) СП 70%*0.85 от ФОТ; (488 руб.)	3	142,70	142,7	142,7 13,5	ЭМ=9,6087 ЗПМ=20,2814	4113		4113 821			
	36	ФЕРП03-01-070-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Кондиционер местный автономный. Пусконаладочные работы; шт НР 65% от ФОТ; (4066 руб.) СП 40% от ФОТ; (2502 руб.)	1	295,72	295,72		ОЗП=21,1514	6255	6255			21,86	21,86
<b>Итого по разделу 2 к №221</b>									<b>104810</b>					<b>46,16</b>
<b>Итого прямые затраты по смете в текущих ценах</b>									136651	20600	8829	4926		<b>0,32</b> 82,4
<b>Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам</b>									137582	21406	8954	4926		<b>0,4</b> 86,17 <b>0,48</b>
Накладные расходы									19020					
Сметная прибыль									11948					
Итого									168550					
В том числе:														
Материалы									4926					
Машины и механизмы									8954					
ФОТ									23066					
Оборудование									102296					
Накладные расходы									19020					
Сметная прибыль									11948					
НДС 20%									33710					
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>202260</b>					<b>86,17</b> <b>0,48</b>

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

Проверил: \_\_\_\_\_ // \_\_\_\_\_  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]