

СОГЛАСОВАНО: Начальник О-133 (ПЭО) АО "НПО НИИИП-НЭИК"

Н.В. Поползухина

2018 г.

АО "НПО НИИИП-НЭИК"

(наименование строки)

ПОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02

(покальная смета)

№а Перенос кондиционеров в О-132 корпус №91, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 145 787,82 руб.
 Средства на оплату труда 26 651,00 руб.
 Сметная трудоемкость 117,67 чел.час

Составлен в ценах: 1 кв. 2018 г.

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисной уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин		
				Всего	экспл. машин	в т.ч. оплаты труда		Всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на едйн.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1.													
1	ФЕР20-05-018-09	Демонтаж кондиционера канального LG-V4V1H; компл. (Табл. 2, п.3 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЗМ=0,4; К.раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4; Прил.20.1 п.3.9 Установка сплит-систем на высоте от пола св. 3 до 5 м ОЗП=1,02; ТЗ=1,02).	2	20,86			ОЗП=20,836 МАТ=7,5828	869	869			1,88	3,76
2	ФЕР20-05-018-09	Установка сплит-систем с внутренним блоком кассетного типа мощностью: До 5 кВт; компл. НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (3205 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1648 руб.)	2	63,85	51,12	12,73	ОЗП=20,836 МАТ=7,5828	2323	2130		183	4,81	9,22
3	Материал	Кондиционер канальный LG-V4V1H, ранее демонтированный; комплект	2										
4	Цена поставщика	Труба медная диаметр 9,52 мм (Сербия); м	31,2	137,74		137,74		4297			4297		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5.	Цена поставщика	Труба медная диам.19,05 мм (Сербия); м	31,2	323,73		323,73		10100			10100		
6	Цена поставщика	Теплоизоляция Энергофлекс Блэк Стар 6/6; м	31,2	5,47		5,47		171			171		
7	Цена поставщика	Теплоизоляция Энергофлекс Блэк Стар 18/6; м	31,2	12,59		12,59		393			393		
8	ФССЦ-14.5.01.10-0029 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пена монтажная; противопожарная; полиуретановая NULLIFIRE (0,88 л); шт	1	110,11		110,11	MAT=4,1025	452			452		
9	Цена поставщика	Фреон R410a; кг	3,541	613,09		613,09		2171			2171		
10	ФЕР20-02-019-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование; 100 кг НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (218 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (112 руб.)	0,125	932,04	10,16	866,62	ОЗП=20,8879 ЭМ=11,2086 ЗПМ=20,0869 MAT=6,6328	877	144	14	719	6,02	0,75
11	ФССЦ-18.5.08.18-0071 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали; кг	-12,5	8,52		8,52	MAT=6,6068	-704			-704		
12	Цена поставщика	Рама под кондиционер с полимерным порошковым покрытием; шт	2	7 415,25		7 415,25		14831			14831		
13	ФЕР46-02-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж козырька защитного Т НР 94%=110%*0,85 от ФОТ; (189 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (96 руб.)	0,035	875,46	385,91	248,46	ОЗП=20,857 ЭМ=6,3822 ЗПМ=19,9926 MAT=9,0385	369	177	113	79	27,1	0,95
14	Цена поставщика	Козырек защитный; шт	1	10 990,00		10 990,00		10990			10990		
15	ФЕР18-05-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т; шт (MAT=0 к расх.) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (4167 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (2141 руб.)	1	143,42	11,78	248,46	ОЗП=20,8814 ЭМ=10,3938 ЗПМ=19,6349 MAT=5,4743	2871	2749	122	14,17	0,08	14,17
16	Цена поставщика	Дренажный насос Saueitmann S11805; шт	1	4 651,69		4 651,69		4652			4652		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	ФЕРМ08-02-396-05 Приказ Минстрой России от 30.12.2016 №1036/пр	Короб металлический по стенам и потолком. Длина: 2 м. 100 м	0,08	429,72 282,75	33,81 2,51	113,16	ОЗП=20,8767 ЭМ=10,637 ЗПМ=19,9681 МАТ=4,2006	539	472	29	381	30,08 0,2	2,41 0,02
18	Цена Поставщика	Лоток одиночный 100х50, м	8	144,07		144,07		1153			1153		
19	Цена Поставщика	Крышка лотка 100х50, м	8	94,92		94,92		759			759		
20	Цена Поставщика	Шпилька резьбовая одиночные М8, шт	16	32,20		32,20		515			515		
21	Цена Поставщика	Шайба DIN 9021 М8, шт	32	1,27		1,27		41			41		
22	Цена Поставщика	Гайка М8, шт	16	0,85		0,85		14			14		
23	Цена Поставщика	Анкер лагунный М8, шт	8	3,39		3,39		27			27		
24	ФЕРМ08-02-399-01 Приказ Минстрой России от 30.12.2016 №1039/пр	Провод в коробах сечением: до 6 мм2. 100 м	0,12	41,11 26,51	1,78 0,26	12,82	ОЗП=20,8751 ЭМ=10,4044 ЗПМ=19,2692 МАТ=6,4703	77	66	2	9	2,82 0,02	0,34
25	Цена Поставщика	Провод ШВВП 2х0,5 м	12	9,73		9,73		117			117		
26	ФЕРМ08-10-010-01 Приказ Минстрой России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей. 100 м	0,28	156,33 139,54		16,79	ОЗП=20,8861 МАТ=11,6206	871	816	1	55	16,20	4,26
27	Цена Поставщика	Гофротруба электрическая диам. 16 мм. м	28	4,91		4,91		137			137		
28	ФЕРМ08-02-412-03 Приказ Минстрой России от 30.12.2016 №1036/пр	Защитные провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: До 16 мм2. 100 м	0,28	87,15 59,13	5,33 0,76	22,69	ОЗП=20,8751 ЭМ=10,4258 ЗПМ=19,7763 МАТ=8,4984	415	346	16	53	6,29 0,06	1,76 0,02
29	Цена Поставщика	Провод ПВС 5х1,5 мм2. м	28	50,93		50,93		1426			1426		
30	ФЕРМ16-04-005-03 Приказ Минстрой России от 15.06.2017 №886/пр	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб. 32 мм. 100 м	0,38	1152,11 729,8	392,19 0,26	30,12	ОЗП=20,8874 ЭМ=2,0946 ЗПМ=19,2692 МАТ=8,9535	6207	5793	312	102	76,74 0,02	29,16 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
31	Цена поставщика. ФЕРМ08-03-574-01	Труба ПП-32 PN10; м	38	93,64	93,64	93,64		3558			3558			
32	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм ² ; 100 шт НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (565 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (362 руб.)	0,2	272,63 166,66	1,78 0,26	104,19	ОЗП=20,8704 ЭМ=10,4044 ЗПМ=19,2692 МАТ=8,5073	877	696	4	4	177	16,8 0,02	3,96
33	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Вышка телескопическая 25 м; маш.-ч	4	142,70	142,7	142,7	ЭМ=4,6271 ЗПМ=20,0037	2641		2641				
34	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов; при высоте помещений до 6 м; 100 м ² НР 104%=122%*0,65 от ФОТ; (923 руб.) СП 54%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ; (427 руб.)	0,045	812,07 606,53	11,63 2,09	193,71	ОЗП=20,8726 ЭМ=12,1606 ЗПМ=19,8995 МАТ=5,5289	624	570	6	6	48	70,2 0,18	3,16 0,01
35	ФССЦ-01.7.16.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород; м ³	0,0004	1 100,00	1 100,00	1 100,00	МАТ=3,5256	2			2			
36	ФССЦ-01.7.16.02-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Детали лесов стальные, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные; т	0,0013	7 369,50	7 369,50	7 369,50	МАТ=4,5554	44			44			
37	ФЕРП03-01-070-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Кондиционер местный автономный; Пусконаладочные работы; шт (ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) НР 55%=65%*0,65 от ФОТ; (3393 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (1974 руб.)	2	147,86 147,86	147,86		ОЗП=20,8618	6169	6169			10,93	21,86	
Итого по разделу 1														
								123549					117,37	
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								80375	20997	3259	56619		0,3	95,16
										1139			0,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам													
								85604	25498	3487	56619		117,37
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
								24673		1153			0,3
Итого													
								13272					117,37
								123549					0,3
В том числе:													
Материалы													
								56619					
Машины и механизмы													
								3487					
ФОТ													
								26651					
Накладные расходы													
								24673					
Сметная прибыль													
								13272					
НДС 18%													
								22238,82					
ВСЕГО по смете													
								145787,82					117,37
													0,3

Составил:

 // А.С. Сыроватка
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]