

Согласовано: Начальник ПЭО (О-133) АО НПО НИИПГ-НЭиК
 Давыдов Л.Полодзхкина Н.В.

201__ г.

АО "НПО НИИПГ-НЭиК"
 (наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №02
 (локальная смета)

на Реконструкция вытяжной системы вентиляции от запорных станков в П-2М в корпусе №21
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Заявка на торги №32, Техническое задание

Сметная стоимость 459 390,52 руб
 Средства на оплату труда 36 404,00 руб
 Сметная трудоемкость 225,82 чел.ч

Составлен в ценах

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 работчел.-ч, не заняты обслуж. машин			
				Всего	экспл. машин	в т.ч. оплаты труда		Всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на едич.	всег		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Раздел 1.														
1	ФЕР Р65-30-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм Диаметр/периметром до 320 мм /1000 мм. 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63% = 74% * 0,85 от ФОТ; (1481 руб.) СП 40% = 50% * 0,8 от ФОТ; (940 руб.)	0,42	363,8	23,45		03П=15,9846 ЭМ=9,7296 ЗПМ=15,5626	2381	2285	96	1170	39,9	0,75	1
2	ФЕР Р20-03-004-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих: 1 агрегат НР 109% = 125% * 0,85 от ФОТ; (1195 руб.) СП 56% = 83% * (0,85 * 0,8) от ФОТ; (614 руб.)	1	328,66 49,69	18,56		03П=15,9868 ЭМ=10,0183 МАТ=4,4923	2150	794	186	82908	6,03		
3	Цена поставщика	Пылеулавливающее устройство ПУ4000, шт	1	82 908,00				82908			82908			
4	ФЕР 20-03-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиляторов осевых, массой: до 0,025 т. 1 вентилятор НР 109% = 128% * 0,85 от ФОТ; (925 руб.) СП 56% = 83% * (0,85 * 0,8) от ФОТ; (475 руб.)	1	47,77 38,29	7,45		03П=15,9874 ЭМ=8,2684 ЗПМ=15 МАТ=8,0837	690	612	62	16	3,98	0,01	
5	Цена поставщика	Вентилятор FUA 6000, шт	1	41 328,00				41328			41328			


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	ФЕРМ1-04-008-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Съемные и выдвигные блоки (модули, ячейки, ТЭЭ), масса: до 5 кг; 1 шт. НР 78%=92%*0,85 от ФОТ; (133 руб.) СП 62%=65%*0,8 от ФОТ; (68 руб.)	1	9,95 8,9	0,87	0,18 ОЗП=15,9831 ЭМ=11,2643 МАТ=15,8333	155	142	10	3	1,03		
7	Цена поставщика	Частотный регулятор 132F0026 Danfoss; шт	1	18 334,75		18 334,75	18335				18335		
8	ФЕРМ1-06-001-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Щиты и пульты, масса: до 50 кг; 1 шт. НР 68%=60%*0,85 от ФОТ; (602 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (425 руб.)	1	154,24 45,63	11,11 0,54	97,50 ОЗП=15,9848 ЭМ=9,7299 ЗПМ=15,574 МАТ=4,5333	1279	729	108	8	442	5,15	
9	Цена поставщика	Щкаф управления (на базе контроллера Pike); шт	1	29 733,05		29 733,05	29733				29733		
10	Цена поставщика	Монтажный комплект 132B0105; шт	1	443,22		443,22	443				443		
11	ФЕР20-02-006-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом; Диаметр до 250 мм; 1 шт. НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (2367 руб.) СП 66%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1216 руб.)	9	27,39 10,94	1,71	14,74 ОЗП=15,9908 ЭМ=8,269 МАТ=8,0637	2771	1574	127	1070	1,22		
12	Цена поставщика	Воздушный клапан DCSAG diam.125 мм; шт.	1	650,42		650,42	650				650		
13	Цена поставщика	Воздушный клапан DCSAG diam.160 мм; шт	4	711,86		711,86	2847				2847		
14	Цена поставщика	Воздушный клапан DCSAG diam.200 мм; шт	4	796,61		796,61	3186				3186		
15	ФЕРМ1-05-001-01 Приказ Министра России от 12.11.14. №703/пр	Механизм исполнительный, масса: до 20 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0,85 от ФОТ; (955 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (674 руб.)	9	47,93 5,03	34,56 3,11	8,34 ОЗП=15,994 ЭМ=6,6553 ЗПМ=15,9549 МАТ=6,6834	3296	724	2070	447	902	0,59	
16	Цена поставщика	Привод воздушного клапана 225-230Т-05; шт	9	4 731,36		4 731,36	42582				42582		
17	ФЕР20-02-008-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка отсосов от оборудования; 100 кг отсосов НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (318 руб.) СП 66%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (164 руб.)	0,353	56,8 37,32	8,72	10,76 ОЗП=15,9874 ЭМ=11,2419 МАТ=8,0195	276	211	35	30	3,97		
18	Цена поставщика	Местный отсос из оцинкованной стали 70x1000; шт	3	4 237,29		4 237,29	12712				12712		
19	ФЕР20-02-006-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка отсосов от оборудования; 100 кг отсосов НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (303 руб.) СП 66%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (156 руб.)	0,339	56,8 37,32	8,72	10,76 ОЗП=15,9874 ЭМ=11,2419 МАТ=8,0195	265	202	39	30	3,97		
20	Цена поставщика	Панель равномерного всасывания 1П8; шт.	1	4 122,03		4 122,03	4122				4122		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	ФЕР20-02-002-01 Поркиаз Министрора Рф от 30.01.14 №31/пр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету до 0,5 м2; 1 решетка НР 109% = 128% * 0,85 от ФОТ; (630 руб.) СП 56% = 83% * (0,85 * 0,8) от ФОТ; (324 руб.)	2	19,56 13,1	2,37	4,09	ОЗП=15,9809 ЗМ=12,8101 МАТ=3,8997	511	419	61	31	1,46	
22	Цена поставщика	Решетка РВ-2-400*700; шт	2	2 544,07		2 544,07	5088				5088		
23	ФЕР20-01-001-05 Поркиаз Министрора Рф от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листового, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальная) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 355 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 109% = 128% * 0,85 от ФОТ; (10558 руб.) СП 56% = 83% * (0,85 * 0,8) от ФОТ; (5476 руб.)	0,3284	1859,25 1343,25	117,92 5,81	398,08	ОЗП=15,9874 ЗМ=10,1407 ЗПМ=15,5578 МАТ=7,1329	8378	7052	393 30	933	153,69 0,43	5
24	Цена поставщика	Воздуховоды из оцинкованной стали на фланцах толщ. 0,6мм Д355 мм; м2	32,84	1 313,56		1 313,56	43137				43137		
25	Цена поставщика	Дроссель-кран diam 315 мм; шт	1	665,68		665,68	666				666		
26	ФЕРМ08-10-01-01 Поркиаз Министрора Рф от 30.01.14 №31/пр	Прокладка труб, гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей; 100 м НР 81% = 95% * 0,85 от ФОТ; (2168 руб.) СП 52% = 65% * 0,8 от ФОТ; (1392 руб.)	1	219,89 139,54	63,56 1,36	16,79	ОЗП=15,9875 ЗМ=6,7075 МАТ=8,9636	2744	2231	363	160	15,20	1
27	Цена поставщика	Гофрирубаэ тубака ПВХ диам. 20 мм; м	100	6,64		6,64	664				664		
28	ФЕРМ08-02-396-06 Поркиаз Министрора Рф от 30.01.14 №31/пр	Короб, лоток металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м; 100 м НР 81% = 95% * 0,85 от ФОТ; (518 руб.) СП 52% = 65% * 0,8 от ФОТ; (333 руб.)	0,15	369,21 221,09	36,2 1,36	111,92	ОЗП=15,9881 ЗМ=12,443 ЗПМ=15,5703 МАТ=9,478	656	530	68 3	58	23,52 0,1	
29	Цена поставщика	Лоток перфорированный ИЕК 60*50*3000; м	15	122,66		122,66	1840				1840		
30	Цена поставщика	Крышка лотка ИЕК 50*50*3000; м	15	97,73		97,73	1466				1466		
31	ФЕРМ08-02-412-02 Поркиаз Министрора Рф от 30.01.14 №31/пр	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке; суммарное сечение: до 6 мм2; 100 м НР 81% = 95% * 0,85 от ФОТ; (791 руб.) СП 52% = 65% * 0,8 от ФОТ; (508 руб.)	1	69,6 50,67	4,44 0,27	14,49	ОЗП=15,9869 ЗМ=8,6644 ЗПМ=15,5555 МАТ=6,6252	945	810	38 4	97	5,39 0,02	
32	ФЕРМ08-02-412-09 Поркиаз Министрора Рф от 30.01.14 №31/пр	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке; суммарное сечение: до 6 мм2; 100 м НР 81% = 95% * 0,85 от ФОТ; (338 руб.) СП 52% = 65% * 0,8 от ФОТ; (217 руб.)	1,25	27,74 17,2	2,22 0,14	8,32	ОЗП=15,9901 ЗМ=8,6621 ЗПМ=15,5572 МАТ=6,5372	436	344	24 3	68	1,83 0,01	
33	ФЕРМ08-02-398-01 Поркиаз Министрора Рф от 30.01.14 №31/пр	Провод в лотках; сечением: до 6 мм2; 100 м НР 81% = 95% * 0,85 от ФОТ; (23 руб.) СП 52% = 65% * 0,8 от ФОТ; (15 руб.)	0,15	24,36 9,66	2,22 0,14	12,48	ОЗП=15,9917 ЗМ=8,6621 ЗПМ=15,5572 МАТ=4,0905	34	23	3	8	1,03 0,01	
34	Цена поставщика	Кабель ВВГнг-LS 2*1,5 мм2; м	140	18,56		18,56	2596				2596		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35	Цена поставщика	Кабель ВВГнг-LS 3*1,5 мм ² , м	100	26,34		26,34		2634			2634		
36	ФЕРп03-01-011-02 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Регулировочно-запорное устройство: клапан воздушный смешительный с электрическим приводом; 1 устройство НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (2611 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (1519 руб.)	9	32,99 32,99			ОЗП=15,9924	4748	4748			2,44	
37	ФЕРп03-01-002-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Вентилятор осевой с входными элементами сети, установленный в воздуховоде, шахте; проемке или крышечного типа; № 4-8; 1 устройство НР 55%=85%*0,85 от ФОТ; (415 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (241 руб.)	1	47,13 47,13			ОЗП=15,9921	754	754			3,60	
38	ФЕРп03-01-032-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Агрегат индивидуальный обеспыливающий; 1 устройство НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (167 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (97 руб.)	1	18,94 18,94			ОЗП=15,9936	303	303			1,44	
39	ФЕРп03-01-022-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; 1 вентиляционная сеть НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (696 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (498 руб.)	1	97,39 97,39			ОЗП=15,992	1557	1557			7,20	
40	ФЕРп02-01-002-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (кобщ): 2; 1 система НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (2291 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (1333 руб.)	1	260,44 260,44			ОЗП=15,9908	4165	4165			17,60	
41	ФЕР46-03-007-03 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича; 1 м ³ НР 94%=110%*0,85 от ФОТ; (88 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (35 руб.)	0,0336	346,7 110,33	236,37 25,55		ОЗП=15,9866 ЭМ=6,6674 ЗПМ=15,571	111	59	52		12,3 2,54	
42	ФЕР46-03-009-06 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых при толщине стен до 25 см; 100 шт. НР 94%=110%*0,85 от ФОТ; (92 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (47 руб.)	0,01	1830,08 466,62	1363,46 147,08		ОЗП=15,9879 ЭМ=6,5942 ЗПМ=15,5692	165	75	90		50,83 14,62	
43	ФЕРр56-23-1 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Обрамление проемов угловой сталью; 1 т НР 70%=82%*0,85 от ФОТ; (37 руб.) СП 50%=82%*0,8 от ФОТ; (27 руб.)	0,0083	6729,28 394,68	24,08 5,13	6 310,52	ОЗП=15,9855 ЭМ=11,5357 ЗПМ=15,5711 МАТ=5,5344	345	52	2	291	44 0,38	
44	ФЕР46-02-007-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м ³ ; 1 м ³ НР 94%=110%*0,85 от ФОТ; (60 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (31 руб.)	0,0336	947,45 119,53	2,13	825,79	ОЗП=15,9763 ЭМ=4,8685 МАТ=4,7493	196	64		152	14,63	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								336250	30459	3821	301970		
												600	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
								342471	35695	4806	301970		22
	Накладные расходы												
	Сметная прибыль												
	Итого по разделу 1												
								30001		709			22
	Итого прямые затраты по смете в текущих ценах												
								336250	30459	3821	301970		18
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам												
								342471	35695	4806	301970		22
	Накладные расходы												
	Сметная прибыль												
	Итого по смете:												
								30001		709			22
	В том числе:												
	Материалы												
								301970					
	Машины и механизмы												
								4806					
	ФОТ												
								36404					
	Накладные расходы												
								30001					
	Сметная прибыль												
								16842					
	НДС 18%												
								70076,52					
	ВСЕГО по смете												
								459390,52					22

Составил:

 /Постинкова С.Э./
 [Должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

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

