

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №123С/2012
на капитальный ремонт общеобменной вентиляции здания инв. №100569
(Определение начальной (максимальной) цены)

Составлена в ценах 2001г.(редакция 2009г.) с индексом пересчёта в текущие цены
Основание: ведомость объёмов работ №2.1.20/6656 от 06.09.12

Текущие цены на 2013г. 4920.534 тыс. руб.
в том числе НДС 18% 750.590 тыс. руб.
Сметная стоимость 2001 777.506 тыс. руб.
Трудоемкость 8344 чел.-час.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда, чел.-ч	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основная зарплата	Экспл. машин	основных рабочих	
				Основная зарплата	в т.ч. зарплата				на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. ЗАТО=1,13;										
2. МДС81-38.2004 п.2.3: на сб. ТЕР, кроме ТЕР46 ОЗП*1.7; ЭММ*1.7; ЗПМ*1.7; ТЗ*1.7; ТЗМ*1.7										
на сб. ТЕРр, ТЕР46 ОЗП*1.5; ЭММ*1.5; ЗПМ*1.5; ТЗ*1.5; ТЗМ*1.5										
3. МДС 81-35.2004 п.4.7: на сб. ТЕР, кроме ТЕР46 ОЗП*1.15; ЭММ*1.25; ЗПМ*1.25; ТЗ*1.15; ТЗМ*1.25										
1	20-01-005-2	Демонтаж воздуховодов из листовой стали толщиной 2 мм, диаметром до 250 мм	0.293	4009.1	1388.4	1175	768	407	187.94	55.07
	К=МАТ*0, ЭММ*0.4*1.7, ЗПМ*0.4*1.7, ОЗП*0.4*1.7, ТЗ*0.4*1.7, ТЗМ*0.4*1.7	100М2		2620.7	186.5			55	13.47	3.95
1.1	999-9900	Строительный мусор	0.609918	-	-	-	-	-	-	-
2	20-01-005-2	Демонтаж воздуховодов из листовой стали толщиной 2 мм, диаметром до 250 мм на высоте 3-5м (т.ч., табл.3, п3.2)	0.06	4218.7	1388.4	253	170	83	202.97	12.18
	К=МАТ*0, ЭММ*0.4*1.7, ЗПМ*0.4*1.7, ОЗП*0.4*1.7*1.08, ТЗ*0.4*1.7*1.08, ТЗМ*0.4*1.7	100М2		2830.3	186.5			11	13.47	0.81
2.1	999-9900	Строительный мусор	0.124898	-	-	-	-	-	-	-
3	20-01-005-2	Прокладка воздуховодов (прямые участки и фасонные части) из листовой стали толщиной 2 мм, диаметром до 250 мм	0.293	13522.4	4338.8	3962	2208	1271	540.32	158.31
	К=ЭММ*1.25*1.7, ЗПМ*1.25*1.7, ОЗП*1.15*1.7, ТЗ*1.15*1.7, ТЗМ*1.25*1.7	100М2		7534.4	582.7			171	42.1	12.33
4	20-01-005-2	Прокладка воздуховодов (прямые участки и фасонные части) из листовой стали толщиной 2 мм, диаметром до 250 мм на высоте 3-5м (т.ч., табл.3, п3.2)	0.06	14125.1	4338.8	847	488	260	583.55	35.01
	К=ЭММ*1.25*1.7, ЗПМ*1.25*1.7, ОЗП*1.15*1.7*1.08, ТЗ*1.15*1.7*1.08, ТЗМ*1.25*1.7	100М2		8137.1	582.7			35	42.1	2.53
5	20-01-005-1	Демонтаж воздуховодов из листовой стали толщиной 2мм периметром 2100 мм (прим)	7.079	3307.2	1129.4	23412	15417	7995	156.18	1105.6
	К=МАТ*0, ЭММ*0.4*1.5, ЗПМ*0.4*1.5, ОЗП*0.4*1.5, ТЗ*0.4*1.5, ТЗМ*0.4*1.5	100М2		2177.8	152.8			1082	11.05	78.19
5.1	999-9900	Строительный мусор	14.334628	-	-	-	-	-	-	-
6	20-01-005-1	Демонтаж воздуховодов из листовой стали толщиной 2мм периметром 2100 мм (прим) на высоте 3-5м (т.ч., табл.3, п3.2)	1.45	3481.4	1129.4	5048	3410	1638	168.67	244.58
	К=МАТ*0, ЭММ*0.4*1.5, ЗПМ*0.4*1.5, ОЗП*0.4*1.5*1.08, ТЗ*0.4*1.5*1.08, ТЗМ*0.4*1.5	100М2		2352	152.8			222	11.05	16.02
6.1	999-9900	Строительный мусор	2.936179	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	20-01-005-1	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 1,8 мм периметром 1000 мм (прим.)								
	K=ЭММ*1.25*1.7, ЗПМ*1.25*1.7, ОЗП*1.15*1.7, ТЗ*1.15*1.7, ТЗМ*1.25*1.7	100M2	7.079	12456.6	4000	88181	50233	28316	508.89	3602.41
				7096	541.1			3830	39.12	276.94
8	20-01-005-1	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 1,8 мм периметром 1000 мм (прим.) на высоте 3-5м (т.ч., табл.3, п3.2)								
	K=ЭММ*1.25*1.7, ЗПМ*1.25*1.7, ОЗП*1.15*1.7*1.08, ТЗ*1.15*1.7*1.08, ТЗМ*1.25*1.7	100M2	1.45	13024.3	4000	18885	11112	5800	549.6	796.92
				7663.7	541.1			785	39.12	56.73
9	ЧСЦ№3 2013г. п.08.01.305	Воздуховоды из листовой стали толщиной 2 мм с фланцами								
	K=МАТ=1472/4.88* 1.0307	м2	888.2	310.9	-	276141	-	-	-	-
10	300-9002-1433	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые с фланцами, диаметром, мм, до: 315								
		ШТУКА	2	103	-	206	-	-	-	-
11	300-9002-1438	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали прямоугольные с фланцами, периметром, мм, до: 600								
		ШТУКА	26	69	-	1794	-	-	-	-
12	300-9002-1439	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали прямоугольные с фланцами, периметром, мм, до: 1000								
		ШТУКА	25	96.9	-	2423	-	-	-	-
13	300-9002-1440	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали прямоугольные с фланцами, периметром, мм, до: 1500								
		ШТУКА	14	162	-	2268	-	-	-	-
14	300-9002-1441	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали прямоугольные с фланцами, периметром, мм, до: 2000								
		ШТУКА	6	252	-	1512	-	-	-	-
15	301-1193	Крепёжные элементы для воздуховодов из сортовой стали								
		кг	387	11.4	-	4412	-	-	-	-
16	20-02-002-1	Установка решеток жалюзийных площадью в свету до 0,5 м2								
	K=ЭММ*1.25*1.7, ЗПМ*1.25*1.7, ОЗП*1.15*1.7, ТЗ*1.15*1.7, ТЗМ*1.25*1.7	1шт.	127	46.4	5.5	5893	4648	699	2.85	362.5
				36.6	-			-	-	-
17	301-2576	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа АМН, размером 100x100 мм								
		шт.	8	103.6	-	829	-	-	-	-
18	301-2576	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа АМН, размером 100x200 мм								
		шт.	13	103.6	-	1347	-	-	-	-
19	301-2582	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа АМН, размером 150x300 мм								
		шт.	2	138.5	-	277	-	-	-	-
20	301-2581	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа АМН, размером 150x150 мм								
		шт.	25	107.8	-	2695	-	-	-	-
21	301-2588	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа АМН, размером 200x200 мм								
		шт.	8	132.2	-	1058	-	-	-	-
22	301-2589	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа АМН, размером 200x300 мм								
		шт.	13	157.7	-	2050	-	-	-	-
23	301-2592	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа АМН, размером 200x600 мм								
		шт.	1	252.4	-	252	-	-	-	-
24	301-2596	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа АМН, размером 300x300 мм								
		шт.	14	195.4	-	2736	-	-	-	-
25	301-2597	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа АМН, размером 300x400 мм								
			21	227.6	-	4780	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<i>шт.</i>		-	-			-	-	-
26	301-2598	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКОС" типа АМН, размером 300х500 мм	13	260.4	-	3385	-	-	-	-
		<i>шт.</i>		-	-			-	-	-
27	301-2600	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКОС" типа АМН, размером 300х700 мм	9	351.2	-	3161	-	-	-	-
		<i>шт.</i>		-	-			-	-	-
28	20-02-010-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром 1000 мм	2	24.1	4	48	33	8	1.25	2.5
	К=ЭММ*1.25*1.7, ЗПМ*1.25*1.7, ОЗП*1.15*1.7, ТЗ*1.15*1.7, ТЗМ*1.25*1.7	<i>шт.</i>		16.4	-			-	-	-
29	301-0288	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 1000 мм	2	229	-	458	-	-	-	-
		<i>шт.</i>		-	-			-	-	-
30	м39-02-001-21	Визуальный и измерительный контроль сварных соединений оборудования, конструкций и облицовок: с одной стороны	458	4	-	1832	1832	-	0.26	116.79
	К=ЭММ*1.7, ЗПМ*1.7, ОЗП*1.7, ТЗ*1.7, ТЗМ*1.7	1м шва		4	-			-	-	-
31	13-03-002-1	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ХС-068 (2 слоя)	9.5	1195.7	47.6	11359	2275	452	15.33	145.61
	К=МАТ*2, ЭММ*2*1.25*1.7, ЗПМ*2*1.25*1.7, ОЗП*2*1.15*1.7, ТЗ*2*1.15*1.7, ТЗМ*2*1.25*1.7	100 м2		239.5	0.6			6	0.04	0.4
32	13-03-004-5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей за один раз эмалью ХВ-785 (6 слоёв)	9.5	4742.9	100	45057	3567	950	28.97	275.24
	К=МАТ*6, ЭММ*6*1.25*1.7, ЗПМ*6*1.25*1.7, ОЗП*6*1.15*1.7, ТЗ*6*1.15*1.7, ТЗМ*6*1.25*1.7	100 м2		375.5	1.7			16	0.13	1.21
33	13-03-004-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей за один раз лаком ХВ-784 (2 слоя)	9.5	1546.1	33.3	14687	1194	316	9.7	92.12
	К=МАТ*2, ЭММ*2*1.25*1.7, ЗПМ*2*1.25*1.7, ОЗП*2*1.15*1.7, ТЗ*2*1.15*1.7, ТЗМ*2*1.25*1.7	100 м2		125.7	0.6			6	0.04	0.4
34	46-03-001-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм	2.8	2247.1	850.9	6292	998	2383	25.95	72.66
	К=ЭММ*1.5, ЗПМ*1.5, ОЗП*1.5, ТЗ*1.5, ТЗМ*1.5	100 отверстий		356.6	389.7			1091	24.6	68.88
35	46-03-010-3	Пробивка в бетонных стенах толщиной 100 мм отверстий площадью до 500 см2	0.35	5366.4	3110.4	1879	790	1089	165.96	58.09
	К=ЭММ*1.5, ЗПМ*1.5, ОЗП*1.5, ТЗ*1.5, ТЗМ*1.5	100 шт.		2256	630.6			221	45.86	16.05
36	46-03-010-6	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 500 см2	0.99	7190.5	4172.7	7119	2988	4131	222	219.78
	К=ЭММ*1.5, ЗПМ*1.5, ОЗП*1.5, ТЗ*1.5, ТЗМ*1.5	100 шт.		3017.8	846			838	61.52	60.9
37	46-03-017-5	Заделка отверстий в стенах и полах бетонных	2.96	2479.5	62.7	7340	3861	186	112.83	333.98
	К=ЭММ*1.5, ЗПМ*1.5, ОЗП*1.5, ТЗ*1.5, ТЗМ*1.5	м3		1304.3	-			-	-	-
38	ЕНир20.1-87- 01-А	Подрезка пластика в местах примыкания к оборудованию и другим предметам	28.7	19.5	-	560	560	-	1.22	34.87
	К=ЭММ*1.5, ЗПМ*1.5, ОЗП*1.5, ТЗ*1.5, ТЗМ*1.5	м2		19.5	-			-	-	-
39	26-01-053-1	Демонтаж облицовки пола 12Х18Н10Т вокруг воздухопроводов	0.061	1750.6	122.7	106	99	7	125.6	7.66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

		100 м2	1627.9	-	-	-	-	-	-	-
	К=МАТ*0, ЭММ*0.6*1.5, ЗПМ*0.6*1.5, ОЗП*0.6*1.5, ТЗ*0.6*1.5, ТЗМ*0.6*1.5									
40	26-01-053-1 К=ЭММ*1.25*1.7, ЗПМ*1.25*1.7, ОЗП*1.15*1.7, ТЗ*1.15*1.7, ТЗМ*1.25*1.7	Монтаж облицовки пола 12X18Н10Т 100 м2	0.061	3877.3 3536.1	289.6 -	237	216	18	272.82	16.64
	Итого по локальной смете					555956	106867	56009		7749
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ					555956	106867	56009		7749
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=128 - по стр. ,1,2,3,4,5,6,7,8,16,28 %=80 - по стр. ,30 %=90 - по стр. ,31,32,33 %=110 - по стр. ,34,35,36,37 %=123 - по стр. ,38 %=100 - по стр. ,39,40) СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=70.55 - по стр. 1,2,3,4,5,6,7,8,16,28,30, %=59.5 - по стр. 31,32,33,34,35,36,37,39,40, %=63.75 - по стр. 38,) ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ					141881				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					777089				
	В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					141881				
	В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					79252				
	Итого					777089				
	Индивидуальные испытания систем 5%					417				
	Итого					777506				
	Пересчет в текущие цены на I квартал 2013г. К= 5,04 Минрегионразвитие №1951-ВТ/10 от 12.02.2013г.					3918631				
	Перевозка рабочих (7741+595)чел.-ч/8ч*4рейса*19км*727руб/маш.-ч:21чел.:40км./ч					68603				
	Санпропускник (7741+595)чел.-ч./8чел.*175,18 руб/чел.					182709				
	Итого по смете					4169944				
	НДС 18%					750589.92				
	ВСЕГО по смете в текущих ценах					4920533.92				