

Согласовано-  
Утверждено-  
Заведующая МБДОУ ДС №76"  
Н.В.Сурина

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №  
(локальная смета)

на ремонтные работы (ремонт системы вентиляции) в приложении МБДОУ "Детский сад №76"  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 41,400 тыс.руб.  
Средства на оплату труда 3,627 тыс.руб.

N п/п		Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
					Всего		экспл. машин		материалов		В т.ч. оплаты труда		материалов	в т.ч. оплаты труда
					оплаты труда	Всего	в т.ч. оплаты труда	возвр. мате-риалов	Всего	оплаты труда	В т.ч. оплаты труда	на общ. маш.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

РАЗДЕЛ 1 Установка вентиляции														
Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т														
1	20-03-002-01 ФЕР-2001 пр. МРР № 253 к=1,15 к=1,25 к=1,2	1	1 вентилятор	69,24 55,48 64,17 39,30	11,73 0,22	2,03	69 64 39 172	55	12	2	5,77 0,02	6		
	Итого от ОЗП+ЗПМ - 115,2% (=128х0,9) СП от ОЗП+ЗПМ - 70,55% (=83х0,85) Сметная стоимость													
2	500-006	1	Вентилятор канальный LKK315	1019,87		1019,87	1020			1020				
		шт												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	20-01-001-05 ФЕР-2001 пр. МРР № 253 к=1,15 к=1,25	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,6 мм, диаметром до 355 мм	0,0989	2530,17	185,72	398,08	250	192	18	40	222,70	22
		100 м2 поверхности воздуховодов		1946,37	9,15	--	223		1		0,68	--
		НР от ОЗП+ЗПМ - 115,2% (=128х0,9)		2252,76			136					
		СП от ОЗП+ЗПМ - 70,55% (=83х0,85)		1379,62			609					
		Сметная стоимость										
4	301-1790 ФССЦ-2001 пр. МРР № 308	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 450 мм	9,89	84,05	--	84,05	831	--	--	831	--	--
		м2		--	--	--		--	--		--	--
5	301-2970 ФССЦ-2001 пр. МРР № 359	Крепления для воздуховодов хомутов диаметром 315 мм	10	19,28	--	19,28	193	--	--	193	--	--
		шт.		--	--	--		--	--		--	--
6	301-1902 ФССЦ-2001 пр. МРР № 308	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 450 мм	1	81,51	--	81,51	82	--	--	82	--	--
		шт.		--	--	--		--	--		--	--
7	20-02-009-03 ФЕР-2001 пр. МРР № 253 к=1,15 к=1,25	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром 315 мм	1	14,20	2,72	2,96	14	9	3	2	0,93	1
		1 зонт		8,52	--	--	10		--		--	--
		НР от ОЗП+ЗПМ - 115,2% (=128х0,9)		9,82			6					
		СП от ОЗП+ЗПМ - 70,55% (=83х0,85)		6,01			30					
		Сметная стоимость										
8	301-0279 ФССЦ-2001 пр. МРР № 308	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 315 мм	1	90,70	--	90,70	91	--	--	91	--	--
		шт.		--	--	--		--	--		--	--
9	20-02-011-01 ФЕР-2001 пр. МРР № 253 к=1,15 к=1,25	Установка зонтов над оборудованием	1,69	166,46	6,52	146,32	281	23	11	247	1,45	2
		1 м2 поверхности зонта		13,62	--	--	27		--		--	--
		НР от ОЗП+ЗПМ - 115,2% (=128х0,9)		15,69			16					
		СП от ОЗП+ЗПМ - 70,55% (=83х0,85)		9,61			324					
		Сметная стоимость										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	301-1186 ФССЦ-2001 пр. МРР № 308	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горючекатаной и сортовой стали	1,69 м2	-133,06	--	-133,06	-225	--	--	-225	--	--
11	500-006	Зонт вытяжной пирамидальный	1 шт	1885,06	--	1885,06	1885	--	--	1885	--	--
12	08-02-390-01 ФЕРм-2001 пр. МРР № 747 к=1,2	Короба пластмассовые шириной до 40 мм	0,08 100 м	274,87 185,90	37,44 0,14	51,53	22 14 10	15	3	4	19,55 0,01	2
		НР от ОЗП+ЗПМ - 95%		176,75								
		СП от ОЗП+ЗПМ - 65%		120,93			46					
13	509-1830 ФССЦ-2001 пр. МРР № 656	Кабель-канал (короб) "Электронпласт" 20х10 мм	8 м	1,19	--	1,19	10	--	--	10	--	--
14	08-02-399-01 ФЕРм-2001 пр. МРР № 747 к=1,2	Провод в коробах, сечением до 6 мм2	0,08 100 м	95,82 39,71	2,90 0,17	53,21	8 3	--	--	5	4,22 0,01	--
		НР от ОЗП+ЗПМ - 95%		37,88			3					
		СП от ОЗП+ЗПМ - 65%		25,92			2					
		Сметная стоимость					13		--	23	--	--
15	500-006	Провод ПВС 2х1,5	8 м	2,88	--	2,88	23	--	--	--	--	--
16	08-03-529-01 ФЕРм-2001 пр. МРР № 321 к=1,2	Контактыр постоянного тока на конструкции на ток до 160 А	1 шт	336,25 40,72	4,81 0,17	290,72	336 39 27	41	5	290	4,10 0,01	4
		НР от ОЗП+ЗПМ - 95%		38,84			39					
		СП от ОЗП+ЗПМ - 65%		26,57			402		--	112	--	--
17	500-006	Контактыр КМИ 10960 9А	1 шт	112,17	--	112,17	112	--	--	112	--	--
18	15-01-050-01 ФЕР-2001 пр. МРР № 339 к=1,15 к=1,25	Облицовка стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов по деревянной обрешетке	0,0049	10658,76	148,22	9875,22	52	3	1	48	69,21	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			100 м2 обшивки	635,32	1,92	...						
	НР от ОЗП+ЗПМ - 94,5% (=105х0,9)			602,20			3					--
	СИ от ОЗП+ЗПМ - 46,75% (=55х0,85)			297,91			1					
	Сметная стоимость			56								
Итого прямые затраты по разделу 1:				руб.			5054	341	53	4660		38
			руб.						1			--
Стоимость монтажных работ -			руб.				511					
Материалы -			руб.				299					
в т.ч. транспортные расходы -			руб.				1	59				
Всего оплата труда -			руб.				145					
Стоимость материалов и конструкций -			руб.				56					
Накладные расходы -			руб.				38					
Сметная прибыль -			руб.				605					
Всего, стоимость монтажных работ -			руб.									6
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч					59				
Сметная заработная плата -			руб.				52					
Стоимость общестроительных работ -			руб.				48					
Материалы -			руб.					3				
Накладные расходы -			руб.				3					
Сметная прибыль -			руб.				1					
Всего, стоимость общестроительных работ -			руб.				57					
Сметная заработная плата -			руб.				4491	3				
Стоимость сантехнических работ -			руб.				292					
Материалы -			руб.				2					
в т.ч. транспортные расходы -			руб.					281				
Всего оплата труда -			руб.				3876					
Стоимость материалов и конструкций -			руб.				15					
Слеса и испытание -			руб.				323					
Накладные расходы -			руб.				198					
Сметная прибыль -			руб.				5013					
Всего, стоимость сантехнических работ -			руб.									31
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч					281				
Сметная заработная плата -			руб.				5674					
Итого по смете:			чел.-ч									38
Нормативная трудоемкость -			руб.					343				
Сметная заработная плата -			руб.									
Пересчет итогов в цены на 1 кв.2014г. г.			341	х 5,56			1896					
Оплата труда осн. рабочих			52	х 5,56			289					
Затраты на экспл. машин			1	х 5,56					6			
(в т.ч. опл. труда механизаторов)												
Стоимость материальных ресурсов			4660	х 5,56			25910					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямых затрат							28095					
Накладные расходы в текущих ценах			382	x 5,56	x 1,0		2124					
Сметная прибыль в текущих ценах			238	x 5,56	x 1,0		1323					
ИТОГО в ценах на 1 кв.2014г. г.							31542					
Налог на добавленную стоимость (НДС)			18 %				5678					
Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)							37220					
РАЗДЕЛ 2 Пуско-наладочные работы												
1	03-01-002-09 ФЕРм-2001 пр. МРР № 321	Вентилятор осевой с поворотными лопатками до № 8	1	34,04	--	--	34	34	--	--	2,60	3
		1 устройство		34,04	--	--	22	14	--	--	--	--
		НР от ОЗП+ЗПМ - 65%		22,13			70					
		СП от ОЗП+ЗПМ - 40%		13,62								
		Сметная стоимость										
2	03-01-022-01 ФЕРм-2001 пр. МРР № 321	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений до 5	1	135,27	--	--	135	135	--	--	10,00	10
		1 вентиляционная сеть		135,27	--	--	88	54	--	--	--	--
		НР от ОЗП+ЗПМ - 65%		87,93			277					
		СП от ОЗП+ЗПМ - 40%		54,11								
		Сметная стоимость										
Итого прямые затраты по разделу 2:			руб.				169	169	--	--		13
		руб.							--	--		--
Стоимость прочих работ -			руб.				169	169				
Всего оплата труда -			руб.									
Накладные расходы -			руб.				110					
Сметная прибыль -			руб.				68					
Всего, стоимость прочих работ -			руб.				347					13
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч					169				
Сметная заработная плата -			руб.				260					
Пусконаладочные работы, входную -			руб.				347					
Итого по смете:			чел.-ч									13
Нормативная трудоемкость -			руб.				260					
Сметная заработная плата -			руб.					169				
Пусконаладочные работы, входную -			руб.									
Пересчет итогов в цены на 1 кв.2014г. г.			169	x 10,21			1725					
Оплата труда осн. рабочих			0	x 10,21								
Затраты на экспл. машин			0	x 10,21								
(в т.ч. опл. труда механизаторов)			0	x 10,21								
Стоимость материальных ресурсов			0	x 10,21								
Итого прямых затрат							1725					

Программный комплекс АВС-4 (редакция 4.4)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Накладные расходы в текущих ценах		110	x 10,21	x 1,0		1123					
	Сметная прибыль в текущих ценах		68	x 10,21	x 1,0		694					
	ИТОГО в ценах на 1 кв.2014г. г.						3542					
	Налог на добавленную стоимость (НДС)		18 %				638					
	Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)						4180					
	Всего по смете налог на добавленную стоимость (НДС)		18 %				6316					
	Итого по смете с налогом на добавленную стоимость (НДС)						41400					

Составил


 И. А. Раздуган

1.  $\frac{1}{\sin \alpha} = \frac{1}{\sin 30^\circ} = \frac{1}{0.5} = 2$   
 2.  $\frac{1}{\sin \beta} = \frac{1}{\sin 45^\circ} = \frac{1}{0.707} \approx 1.414$   
 3.  $\frac{1}{\sin \gamma} = \frac{1}{\sin 90^\circ} = \frac{1}{1} = 1$   
 4.  $\frac{1}{\sin \delta} = \frac{1}{\sin 60^\circ} = \frac{1}{0.866} \approx 1.155$   
 5.  $\frac{1}{\sin \epsilon} = \frac{1}{\sin 15^\circ} = \frac{1}{0.259} \approx 3.847$   
 6.  $\frac{1}{\sin \zeta} = \frac{1}{\sin 75^\circ} = \frac{1}{0.966} \approx 1.035$   
 7.  $\frac{1}{\sin \eta} = \frac{1}{\sin 10^\circ} = \frac{1}{0.174} \approx 5.759$   
 8.  $\frac{1}{\sin \theta} = \frac{1}{\sin 85^\circ} = \frac{1}{0.996} \approx 1.004$   
 9.  $\frac{1}{\sin \iota} = \frac{1}{\sin 5^\circ} = \frac{1}{0.087} \approx 11.474$   
 10.  $\frac{1}{\sin \kappa} = \frac{1}{\sin 95^\circ} = \frac{1}{0.996} \approx 1.004$

11.  $\frac{1}{\sin \lambda} = \frac{1}{\sin 100^\circ} = \frac{1}{0.985} \approx 1.015$   
 12.  $\frac{1}{\sin \mu} = \frac{1}{\sin 110^\circ} = \frac{1}{0.939} \approx 1.065$   
 13.  $\frac{1}{\sin \nu} = \frac{1}{\sin 120^\circ} = \frac{1}{0.866} \approx 1.155$   
 14.  $\frac{1}{\sin \xi} = \frac{1}{\sin 135^\circ} = \frac{1}{0.707} \approx 1.414$   
 15.  $\frac{1}{\sin \omicron} = \frac{1}{\sin 150^\circ} = \frac{1}{0.5} = 2$   
 16.  $\frac{1}{\sin \pi} = \frac{1}{\sin 160^\circ} = \frac{1}{0.342} \approx 2.924$   
 17.  $\frac{1}{\sin \rho} = \frac{1}{\sin 170^\circ} = \frac{1}{0.174} \approx 5.759$   
 18.  $\frac{1}{\sin \sigma} = \frac{1}{\sin 180^\circ} = \frac{1}{0} = \infty$   
 19.  $\frac{1}{\sin \tau} = \frac{1}{\sin 190^\circ} = \frac{1}{-0.174} \approx -5.759$   
 20.  $\frac{1}{\sin \upsilon} = \frac{1}{\sin 200^\circ} = \frac{1}{-0.342} \approx -2.924$

1.000000

1.000000

ПРОБЕЖИТКА		
Полнота	Подпись	Дата
Пиретор	В.В.В.	2003.14
Завеститель диктора	В.В.В.	2003.14
Начальник отдела опростан- счетов диктора	В.В.В.	2003.14
Начальник отдела	В.В.В.	2003.14
Технический отдел	В.В.В.	2003.14