

МДОУ №161

(наименование стройки/ремонтируемого объекта)

Заказчик: МДОУ №161
Исполнитель: ООО "Верхняя Волга"

СОГЛАСОВАНО:

_____/ **Е.Н. Комова** /
" ____ " _____ 2011 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-11
на ремонт системы электроосвещения в МДОУ №161
(г. Иваново, пер. Чапаева, д.19а)

Составлена в ценах: 1 кв.2011г.

Ремонтно-строительные работы (ФЕРр) и строительные работы (ФЕР).											
№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость на единицу, руб.			Общая сметная стоимость, руб.			
					Всего	Эксплуат. машин	Материалы	Всего	Основной зарплаты	Эксплуат. машин	Материалы
					Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты				В т.ч. зарплаты	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ФЕРр67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.	0,1	45,55	0	0	4,555	4,555	0	0
					45,55	0				0	
2	ФЕРр67-4-5	Демонтаж светильников с люминесцентными лампами	100 шт.	0,15	145,98	2,5	0	21,897	21,522	0,375	0
					143,48	0,93				0,1395	
3	ФЕР46-03-009-3	Пробивка отверстий в кирпичных стенах круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 отв.	0,15	1929,98	1509,81	0	289,497	63,0255	226,4715	0
					420,17	147,08				22,062	
4	ФЕР46-03-011-3	Пробивка борозд в кирпичных стенах	100 м	0,05	1671,63	1237,87	0	83,5815	21,688	61,8935	0
					433,76	120,82				6,041	
Электромонтажные работы (ФЕРм-2001-08).											
1	ФЕРм08-02-148-01	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1м кабеля до 1 кг ЗП=119,29*1,2 ЭММ=495,79*1,2 ЗПм=40,07*1,2	100 м	1,73	809,85	594,95	71,75	1401,03	247,65	1029,26	124,13
					143,15	48,08				83,19	
		Кабель ВВГнг LS 5*6	м	8				105,34			842,72
		Кабель ВВГнг LS 3*2,5	м	64				31,36			2007,04
		Кабель ВВГнг LS 3*1,5	м	101				19,96			2015,96
2	ФЕРм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям , по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 ЗП=223,72*1,2 ЭММ=58,55*1,2 ЗПм=1,49*1,2	100 м	0,89	1795,55	70,26	1456,83	1598,04	238,93	62,53	1296,58
					268,46	1,79				1,59	

		Труба ПВХ жесткая D16	м	81			6,01			486,81	
		Труба ПВХ гофрированная D16	м	8			3,01			24,08	
		Коробка 85*85	шт.	8			18,5			148,00	
3	ФЕРм08-03-526-01	Выключатели установочные автоматические (автоматы) одно-,двух-, трехполюсные, устанавливаемые на стене или колонне, на ток до 25 А (демонтаж) ЗП=14,84*1,2*0,3 ЭММ=1,13*1,2*0,3 ЗПм=0,00*1,2*0,3	шт.	5	5,75	0,41	0,00	28,75	26,71	2,03	0,00
					5,34	0,00				0,00	
4	ФЕРм08-03-526-01	Выключатели установочные автоматические (автоматы) одно-,двух-, трехполюсные, устанавливаемые на стене или колонне, на ток до 25 А ЗП=14,84*1,2 ЭММ=1,13*1,2 ЗПм=0,00*1,2	шт.	10	259,16	1,36	240,00	2591,64	178,08	13,56	2400,00
					17,81	0,00				0,00	
		Выключатель автоматический 1П ВА47-29	шт.	8			27,6			220,80	
		Выключатель автоматический АД 12М	шт.	2			300			600,00	
5	ФЕРм08-03-526-02	Выключатели установочные автоматические (автоматы) одно-,двух-, трехполюсные, устанавлив. на стене или колонне, на ток до 100 А ЗП=22,06*1,2 ЭММ=3,77*1,2 ЗПм=0,14*1,2	шт.	1	288,72	4,52	257,72	288,72	26,47	4,52	257,72
					26,47	0,17				0,17	
		Выключатель автоматический 3П ВА47-29 32А	шт.	1			92,9			92,90	
6	ФЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ² ЗП=166,66*1,2 ЭММ=2,42*1,2 ЗПм=0,14*1,2	100 жил	0,2	2922,22	2,90	2719,32	584,44	40,00	0,58	543,86
					199,99	0,17				0,03	
7	ФЕРм08-03-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке ЗП=391,84*1,2 ЭММ=19,74*1,2 ЗПм=0,41*1,2	100 шт.	0,03	830,48	23,69	336,58	24,91	14,11	0,71	10,10
					470,21	0,49				0,01	
		Выключатель электрический 1-но клавишн. с подкл.	шт.	3			26,37			79,11	
8	ФЕРм08-03-591-4	Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке ЗП=435,49*1,2 ЭММ=22,16*1,2 ЗПм=0,54*1,2	100 шт.	0,05	876,59	26,59	327,41	43,83	26,13	1,33	16,37
					522,59	0,65				0,03	
		Выключатель электрический 2-х клавишн. с подкл.	шт.	5			29,11			145,55	

9	ФЕРм08-03-591-8	Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке ЗП=428,54*1,2 ЭММ=22,16*1,2 ЗПм=0,54*1,2	100 шт.	0,03	878,15	26,59	337,31	26,34	15,43	0,80	10,12
					514,25	0,65				0,02	
		Розетка 2- местная	шт.	3				43,21		129,63	
10	ФЕРм08-03-593-06	Светильник для ламп накаливания потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды одноламповый ЗП=875,94*1,2 ЭММ=1699,31*1,2 ЗПм=510,24*1,2	100 шт.	0,04	4954,06	2039,17	1863,76	198,16	42,05	81,57	74,55
					1051,13	612,29				24,49	
		Светильник НПП1101	шт.	3				105,9		317,70	
		Светильник НПП1202	шт.	1				112,63		112,63	
		Лампа накаливания	шт.	4				5,26		21,04	
11	ФЕРм08-03-594-02	Светильники с люминесцентными лампами отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 2 ЗП=1150,72*1,2 ЭММ=1968,76*1,2 ЗПм=527,89*1,2	100 шт.	0,17	6347,25	2362,51	2603,87	1079,03	234,75	401,63	442,66
					1380,86	633,47				107,69	
		Светильник ЛПО50-2*40	шт.	15				393		5895,00	
		Светильник Айсберг 236	шт.	2				453,1		906,20	
		Лампа люминесцентная	шт.	34				23,6		802,40	
		Стартер 220 В	шт.	34				5,27		179,18	
Испытания и измерения.											
№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество			Общая стоимость (руб)				
				общее			единицы		общая		
1	2	3	4	5			6		7		
1	ФЕРп-2001 1-11-028-1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром	1 линия	3			5,12		15,36		
2	ФЕРп-2001 1-11-011-1	Измерение цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,25			204,88		51,22		
3	ФЕРп-2001 1-11-013-1	Измерение полного сопротивления цепи фаза-нуль	1 токопр.	2			19,21		38,42		
4	ФЕРп-2001 1-11-023-1	Снятие характеристик выключателя автоматического	1 ед.	5			25,61		128,05		
Наименование и значение множителей							Значение		Прямые		
ФОТ машинистов (ФЕРр 67-Электромонтажные работы)							5,03*1		0,70		
ФОТ машинистов (ФЕРм 08-Электромонтажные работы)							5,03*0,8		874,12		

ФОТ машинистов (ФЕР 46-Работы по реконструкции зданий и сооружений)	5,03*1	141,36
ФОТ рабочих (ФЕРр 67-Электромонтажные работы)	5,03*1	131,17
ФОТ рабочих (ФЕРм 08-Электромонтажные работы)	5,03*0,8	4387,35
ФОТ рабочих (ФЕР 46-Работы по реконструкции зданий и сооружений)	5,03*1	426,11
ФОТ пусконаладочного персонала (ФЕРп-2001-01)	8,66*0,8	1614,57
Машины и механизмы (ФЕРр)	5,03*1	1452,36
Машины и механизмы (ФЕРм)	5,03*0,8	6432,45
Итого машины и механизмы		7884,82
Материалы (ФЕРр)	5,03*1	0,00
Материалы (ФЕРм)	5,03*0,8	20828,57
Итого поматериалам		20828,57
Итого по неучтенным материалам		15026,75
Итого		50168,17
Накладные расходы (ФЕРр67-Электромонтажные работы)	85%	112,09
Сметная прибыль (ФЕРр67-Электромонтажные работы)	65%	85,71
Накладные расходы (ФЕРм08-Электромонтажные работы)	95%	4998,40
Сметная прибыль (ФЕРм08-Электромонтажные работы)	65%	3419,96
Накладные расходы (ФЕР 46-Работы по реконструкции зданий и сооружений)	110%*0,9	561,79
Сметная прибыль (ФЕР 46-Работы по реконструкции зданий и сооружений)	70%*0,85	337,64
Накладные расходы (ФЕРп-2001-10-Пусконаладочные работы)	65%	1049,47
Сметная прибыль (ФЕРп-2001-10-Пусконаладочные работы)	40%	645,83
Итого		61379,06
Расчет затрат на уплату НДС (гл. 26.2 НК РФ).		
Итого НДС:		11048,23
ИТОГО ПО СМЕТЕ		72427

М.П.

Исполнитель:

С. Г. Иванов