

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2014 г.

**МБДОУ "Детский сад компенсирующего вида №188"**

(наименование стройки/ремонтируемого объекта)

Заказчик: МБДОУ "Детский сад компенсирующего вида №188"

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №01-14**

на ремонт системы электроосвещения пяти групп второго этажа, актового зала, кабинетов заведующего и старшего воспитателя в МБДОУ №188  
( г. Иваново, ул. 5-я Коляновская, д.70)

Составлена в ценах: 1 кв.2014г.

**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	ФЕРр67-4-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,05	50,24	0,94	0	2,51	2,47	0,05	0,00
					49,3	0,41				0,02	
3	ФЕРр67-4-5	Демонтаж светильников с люминесцентными лампами	100 шт.	0,4	145,98	2,5	0	58,392	57,392	1	0
					143,48	1,08				0,432	

**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=95,43*1,2 ЭММ=54,40*1,2 ЗПм=2,70*1,2	100 м	6,4	217,36	65,28	37,56	1391,08	732,90	417,79	240,38
					114,52	3,24				20,74	
		Кабель ВВГнг LS 3*2,5	м	220				25,37			5581,40
		Кабель ВВГнг LS 3*1,5	м	420				17,94			7534,80
2	ФЕРм08-02-407-02	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм ЗП=312,08*1 ЭММ=197,70*1 ЗПм=8,64*1	100 м	0,08	740,32	197,70	230,54	59,23	24,97	15,82	18,44
					312,08	8,64				0,69	
		Труба стальная D32	м	8				90,52			724,16

3	ФЕРм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям , по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 ЗП=178,98*1,2 ЭММ=45,51*1,2 ЗПм=1,22*1,2	100 м	4,4	288,28	54,61	18,89	1268,42	945,01	240,29	83,12
					214,78	1,46				6,44	
		Труба ПВХ жесткая D16	м		200				5,01		1002,00
		Труба ПВХ жесткая D20	м		200				7,12		1424,00
		Труба ПВХ гофрированная D16	м		20				2,79		55,80
		Труба ПВХ гофрированная D20	м		20				3,53		70,60
		Коробка 85*85	шт.		15				18,5		277,50
4	ФЕРм08-03-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке ЗП=313,47*1,2 ЭММ=13,78*1,2 ЗПм=0,41*1,2	100 шт.	0,13	498,53	16,54	105,83	64,81	48,90	2,15	13,76
					376,16	0,49				0,06	
		Выключатель 1-но клавишн. А16-051М	шт.		13				26,37		342,81
5	ФЕРм08-03-591-4	Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке ЗП=348,49*1,2 ЭММ=13,78*1,2 ЗПм=0,41*1,2	100 шт.	0,07	537,91	16,54	103,19	37,65	29,27	1,16	7,22
					418,19	0,49				0,03	
		Выключатель 2-х клавишн. А56-029	шт.		7				29,11		203,77
6	ФЕРм08-03-591-8	Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке ЗП=342,84*1,2 ЭММ=13,78*1,2 ЗПм=0,41*1,2	100 шт.	0,15	534,36	16,54	106,42	80,15	61,71	2,48	15,96
					411,41	0,49				0,07	
		Розетка 2- местная РА16-757В	шт.		15				43,21		648,15
7	ФЕРм08-03-593-11	Люстры и подвесы с количеством ламп в светильнике до 5 ЗП=9,72*1,2 ЭММ=2,38*1,2 ЗПм=0,14*1,2	100 шт.	0,04	18,99	2,86	4,47	0,76	0,47	0,11	0,18
					11,66	0,17				0,01	
		Люстра 3*60	шт.		4				2400		9600,00
		Лампа энергосберегающая	шт.		12				86		1032,00
8	ФЕРм08-03-594-02	Светильники с люминесцентными лампами отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 2 ЗП=920,58*1,2 ЭММ=44,36*1,2 ЗПм=2,70*1,2	100 шт.	1,34	1278,60	53,23	120,67	1713,32	1480,29	71,33	161,70
					1104,70	3,24				4,34	

		Светильник ЛПО 01-2х36-006 «Люкс» с ЭПРА (Кп, % < 5)	шт.	134		495	66330,00
		Лампа люминесцентная	шт.	268		23,6	6324,80
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	16	4,10	65,6	
2	ФЕРп-2001 1-11-011-1	Измерение цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	1,53	165,95	253,9035	
3	ФЕРп-2001 1-11-013-1	Измерение полного сопротивления цепи фаза-нуль	1 токопр.	16	15,62	249,92	
Наименование и значение множителей					Значение	Прямые	
ФОТ машинистов (ФЕРр 67-Электромонтажные работы)				0,45	5,56	2,52	
ФОТ машинистов (ФЕРм 08-Электромонтажные работы)				32,39	5,56	180,08	
ФОТ рабочих (ФЕРр 67-Электромонтажные работы)				64,41	5,56	358,13	
ФОТ рабочих (ФЕРм 08-Электромонтажные работы)				3323,53	5,56	18478,82	
ФОТ пусконаладочного персонала (ФЕРп-2001-01)				569,4235	10,21	5813,81	
Машины и механизмы (ФЕРр)				1,05	5,56	5,82	
Машины и механизмы (ФЕРм)				751,13	5,56	4176,30	
Итого машины и механизмы						4182,12	
Материалы (ФЕРр)				0,00	5,56	0,00	
Материалы (ФЕРм)				540,76	5,56	3006,65	
Итого по материалам						3006,65	
Итого по неучтенным материалам						101151,79	
Итого						132991,32	
Накладные расходы (ФЕРр67-Электромонтажные работы)					85%	306,55	
Сметная прибыль (ФЕРр67-Электромонтажные работы)					65%	234,42	
Накладные расходы (ФЕРм08-Электромонтажные работы)					95%	17725,96	
Сметная прибыль (ФЕРм08-Электромонтажные работы)					65%	12128,29	
Накладные расходы (ФЕРп-2001-10-Пусконаладочные работы)					65%	3778,98	
Сметная прибыль (ФЕРп-2001-10-Пусконаладочные работы)					40%	2325,53	
Итого						169491,04	
Итого НДС:					18%	30508,39	
ИТОГО ПО СМЕТЕ						199999	