

« _____ » _____ 200_ г.

МОУ "Гимназия № 6" по адресу: г. Пермь, ул. Федосеева, 16
(наименование стройки)

« _____ » _____ 200_ г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4
(локальная смета)

на Электромонтажные работы литеры Б
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость монтажных работ _____ 801 674,15 руб.
Средства на оплату труда _____ 58 877,98 руб.
Сметная трудоемкость _____ 450,46 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2009 г.

№ Обоснова ние	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.						Т/з осн. руб на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
				Всего	В том числе		Всего	В том числе								
					Осн./п	Эк.Маш		З/пМех	Осн./п	Эк.Маш	З/пМех					
1				6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
2																

Раздел I. Монтажные работы

1	ТЕРм08-03-599-09	Штетки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щетка, кг, до: 6	шт.	2	155,33	47,34	4,07	0,18	310,66	94,68	8,14	0,36	3,36	6,72	0,02	0,04
2	ТЕРм08-03-526-01	Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25	шт.	4	288,32	21,11	1,85	0,04	1153,28	84,44	7,4	0,16	1,56	6,24	0,004	0,02
3	ТЕРм08-03-526-02	Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 100	шт.	2	326,74	31,39	2,77	0,09	653,48	62,78	5,54	0,18	2,32	4,64	0,01	0,02
4	ТЕРм08-03-545-05	Коробка с эжектими, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 10 мм ² , с количеством эжекторов до: 4	шт.	1	165,99	32,11	3,29	0,06	165,99	32,11	3,29	0,06	2,4	2,4	0,006	0,01
5	ТЕРм08-03-525-01	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством эжекторов для подключения до 9 на ток, А, до: 25	шт.	6	209,09	28,59	2,31	0,07	1254,54	171,54	13,86	0,42	2,09	12,54	0,008	0,05
6	ТЕРм08-03-593-06	Степильник для ламп накаливания потолочный или настенный: с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды одноклапоный	100 шт.	0,26	5856,75	1244,15	1866,77	804,31	1522,76	323,48	485,36	209,12	88,3	22,96	45,1	11,73

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	ТЕРм08-03-593-01	Светильник для ламп накаливания с подвеской на крюк для помещений с: нормальными условиями среды	100 шт.	0,14	4656,38	679,14	1527,53	780,78	651,89	95,08	213,85	109,31	48,2	6,75	42,6	5,96
8	ТЕРм08-03-594-02	Светильники с люминесцентными лампами отдельно устанавливаемый на штупрах с количеством ламп в светильнике: 2	100 шт.	1,09	6436,8	1634,44	2129,25	828,57	7016,11	1781,54	2320,88	903,14	116	126,44	47,6	51,88
9	ТЕРм08-03-594-10	Светильники с люминесцентными лампами в подвесных потолках, устанавливаемый на подвесках, количество ламп в светильнике до: 2	100 шт.	0,03	19292,19	3818,39	2409,65	1112,17	578,77	114,55	72,29	33,37	271	8,13	61,7	1,85
10	ТЕРм08-03-594-11	Светильники с люминесцентными лампами в подвесных потолках, устанавливаемый на подвесках, количество ламп в светильнике до: 4	100 шт.	0,12	20545,75	4066,53	3015,07	1390,45	2465,49	535,98	361,81	166,85	317	38,04	77,2	9,26
13	ТЕРм08-02-400-01	Провод по перфорированному профилю сечением до 6 мм ²	100 м	15,15	315,64	62,89	80,61	40,62	4781,95	952,78	1221,24	615,39	4,7	71,21	2,22	33,63
14	ТЕРм08-02-399-01	Провод в коробах, сечение, мм ² , до: 6	100 м	1,55	277,07	47,1	57,83	28,86	429,46	73,01	89,64	44,73	3,52	5,46	1,58	2,45
15	ТЕРм08-02-410-02	Труба гофрированная из ПВХ, диаметр, мм, до: 50	100 м	3,5	854,5	255,56	35,99	2,57	2090,75	894,46	125,97	9	19,1	66,83	0,28	0,98
16	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава. Провод первый одиночный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм ² , до: 6	100 м	3,5	353,18	90,18	4,63	0,37	1236,13	315,63	16,21	1,3	6,74	23,59	0,04	0,14
17	ТЕРм08-02-412-09	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава. Провод каждый последующий одиночный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм ² , до: 6	100 м	3,5	240,96	30,64	2,31	0,18	843,36	107,24	8,09	0,63	2,29	8,02	0,02	0,07
18	ТЕРм08-03-591-04	Выключатель: двухклавишный неуглощенного типа при открытой проводке	100 шт.	0,2	1390,9	618,55	20,01	0,74	278,18	123,71	4	0,15	43,9	8,78	0,08	0,02
19	ТЕРм08-03-591-03	Выключатель: полуперметрический и термический	100 шт.	0,31	1658,98	1070,84	70,1	1,84	514,28	331,96	21,73	0,57	76	23,56	0,2	0,06
20	ТЕРм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неуглощенного типа при открытой проводке	100 шт.	0,1	1410,81	608,69	20,01	0,74	141,08	60,87	2	0,07	43,2	4,32	0,08	0,01
21	ТЕРм08-03-591-10	Розетка штепсельная: полуперметрическая и терметрическая	100 шт.	0,05	1650,87	1072,25	74,73	2,21	82,54	53,61	3,74	0,11	76,1	3,81	0,24	0,01
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					27070,7	6209,45	4085,04	2094,92						450,46	118,19	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам					126650,18	44025	18644,05	14852,98						450,46	118,19	
Накладные расходы					52578,04											
Сметная прибыль					38270,69											
Итого по разделу 1 Монтажные работы :																
Итого Поз. 1-10, 13-21					27070,7	6209,45	4085,04	2094,92						450,46	118,19	
Всего с учетом "Итого на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЭМ-3,74; ЗПМ=7,09; МАТ-4,03"					126650,18	44025	18644,05	14852,98						450,46	118,19	
Накладные расходы 95%*0,94 ФОТ (от 58 877,98)					52578,04											
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 58 877,98)					38270,69									450,46		
Итого с накладными и см. прибылью					217498,91										118,19	
В том числе:																
Материалы					63981,13											
Машины и механизмы					18644,05											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ФОТ									58877,98							
Накладные расходы									52578,04							
Сметная прибыль									38270,69							
Итого по разделу 1 Монтажные работы									217498,91					450,46		118,19
Раздел 2. Материалы заказчика																
22	Ирайтс	Шлит навесной 3 рейки 13 модулей, IP 40 Nedbox "Legrand"-601203	шт	1	420,02				420,02							
23	Ирайтс	Замок № 850 "Legrand"-1491	шт	2	90,67				181,34							
24	Ирайтс	Дверь белая металл. 3 рейки "Legrand"-601228	шт	1	204,81				204,81							
25	Ирайтс	Заглушка 13 модулей бел. "Legrand"-1652	шт	2	64,75				129,5							
26	Ирайтс	Шлит навесной 1 рейка 13 модулей, IP 40 Nedbox "Legrand"-601201	шт	1	185,61				185,61							
27	Ирайтс	Дверь белая металл. 1 рейка "Legrand"-601226	шт	2	119,79				239,58							
28	Ирайтс	Выключатель автоматический МСВ DX В 3П 32А "Legrand"-6288	шт	1	207,38				207,38							
29	Ирайтс	Выключатель автоматический МСВ DX В 3П 10А "Legrand"-6283	шт	1	414,81				414,81							
30	Ирайтс	Выключатель автоматический МСВ DX В 1П 10А "Legrand"-3268	шт	15	33,67				505,05							
31	Ирайтс	Выключатель автоматический МСВ DX В 3П 10А "Legrand"-6156	шт	3	43,35				130,05							
32	Ирайтс	Выключатель автоматический МСВ DX В 2П 10А "Legrand"-3310	шт	1	96,91				96,91							
33	Ирайтс	Устройство защитного отключения Блок УЗО мол.30А типа II 32А макс. "Legrand"-7483	шт	1	35,07				35,07							
34	Ирайтс	Модульный распределительный блок 4П 40А "Legrand"-4885	шт	1	126,13				126,13							
35	Ирайтс	Кремный блок РЕ "Legrand"-04830	шт	2	26,87				53,74							
36	Ирайтс	Адаптер для кабель канала 190x61 "Legrand"	шт	1	14,17				14,17							
37	Ирайтс	Адаптер для кабель канала 130x52 "Legrand"	шт	1	14,17				14,17							
38	СИМ-545-5032	Выключатели и переключатели защитные (со степенно защиты IP30, IP56, IP67); ТП-16/СП36 МЛ 56, сплунин	шт	6	88,79				532,74							
39	СИМ-546-0601-75	Светильник накаливания НПО-22 2x60	шт	8	82,99				663,92							
40	СИМ-546-0601-81	Светильник накаливания НПП 03-100 IP54	шт	13	85,76				1114,88							
41	Ирайтс	Светильник накаливания активный НВУ-12-75-801 IP65	шт	5	212,65				1063,25							
42	СИМ-546-0601-96	Светильник накаливания НСП-17x200-324 IP54	шт	14	321,4				4499,6							
43	СИМ-546-0601-43	Светильник люминесцентный ЛСП-42 2x36 IP54	шт	74	363,07				26867,18							
44	СИМ-546-0601-41	Светильник люминесцентный ЛСП-24 2x65 IP54	шт	13	543,06				7059,78							
45	Ирайтс	Светильник люминесцентный ОРУ/S 418	шт	4	156,88				627,52							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	Ирайтс	Светильник люминесцентный OPL/S Sport 236	шт	12	285,16				3421,92							
47	СИМ-546-0601-66	Светильник люминесцентный ASM-2х36	шт	3	426,68				1280,04							
48	СИМ-546-0601-66	Светильник люминесцентный ARS/R 418	шт	12	165,17				1982,04							
49	СИМ-546-0601-66	Светильник люминесцентный CD 218 IP65	шт	6	320,85				1925,1							
50	СИМ-546-0601-66	Светильник люминесцентный Arctic 236	шт	2	168,27				336,54							
51	СИМ-546-0601-66	Светильник люминесцентный Arctic 218	шт	2	139,37				278,74							
52	СИМ-500-9006	Лампы накаливания	шт	43	1,7				73,1							
53	Ирайтс	Лампы люминесцентные TL-D 18W "Philips"	шт	74	4,12				304,88							
54	Ирайтс	Лампы люминесцентные TL-D 36W "Philips"	шт	193	5,97				1152,21							
55	Ирайтс	Лампы люминесцентные TL-D 58W "Philips"	шт	29	8,6				249,4							
56	Ирайтс	Лампы люминесцентные PL-L 18W 2G11 "Philips"	шт	13	38,49				500,37							
57	Ирайтс	Лампы люминесцентные PL-L 36W 2G11 "Philips"	шт	7	44,34				310,38							
58	СИМ-500-9008-4	Стартеры для люминесцентных ламп тип 80С-220	10 шт	1,74	22,61				39,34							
59	СИМ-501-0586-253	Кабели силовые на напряжение 1000 В с медными жилами марки ВВИНГ-LS 3х1,5 мм2	1000 м	0,23	9938,15				2285,77							
60	Ирайтс	Кабели силовые на напряжение 1000 В с медными жилами марки ВВИНГ-LS 3х1,5 мм2	1000 м	1,29	4237,55				5466,44							
61	Ирайтс	Кабели силовые на напряжение 1000 В с медными жилами марки ВВИНГ-LS 2х1,5 мм2	1000 м	0,85	2897,66				2463,01							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										67456,49						
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам										271849,65						
Итого по разделу 2 Материалы заказчика :																
Итого Пог. 22-61										67456,49						
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЗП=7,09; СМ=3,74; ЗИМ=7,09; МАТ=4,03"										271849,65						
Накладные расходы 95%*0,94 ФОТ (от 0,00)																
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 0,00)																
Итого с накладными и см. прибылью										271849,65						
В том числе:																
Материалы										271849,65						
Итого по разделу 2 Материалы заказчика										271849,65						
Раздел 3. Материалы подрядчика																
62	Ирайтс	Выключатель Mosaic 10A 250В "Legend"-77010	шт	20	24,71				494,2							
63	Ирайтс	Рамка на 2 модуля "Legend"-78802	шт	12	6,02				72,24							
64	Ирайтс	Суппорт "Legend"-80251	шт	12	5,29				63,48							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
65	Прайс	Выключатель Р1ехо 10А, 250В, IP 55 "Легранд"-69611	шт	31	27,53				853,43							
66	Прайс	Розетка Mosaic 2К+3 с защитными шторками "Легранд"-77211	шт	10	55,04				550,4							
67	Прайс	Розетка Р1ехо 16А, 250В, с винтовым зажимом IP 55 "Легранд"-69639	шт	5	39,97				199,85							
68	Прайс	Монтажная коробка одноместная Р1ехо "Легранд"-69689	шт	11	18,32				201,52							
69	Прайс	Монтажная коробка двухместная Р1ехо "Легранд"-69690	шт	2	42,41				84,82							
70	Прайс	Монтажная коробка трёхместная Р1ехо "Легранд"-69680	шт	5	67,98				339,9							
71	Прайс	Монтажная коробка накладная "Легранд"-80281	шт	12	10,62				127,44							
72	Прайс	Монтажная коробка накладная 2х2 модуля "Легранд"-80285	шт	2	33,59				67,18							
73	Прайс	Суппорт "Легранд"-80252	шт	2	10,22				20,44							
74	Прайс	Рамка для 4 модулей "Легранд"-78814	шт	2	20,63				41,26							
75	Прайс	Монтажная коробка накладная 3х2 модуля "Легранд"-80286	шт	3	43,67				131,01							
76	Прайс	Суппорт "Легранд"-80253	шт	3	17,18				51,54							
77	Прайс	Рамка для 6 модулей "Легранд"-78816	шт	3	26,31				78,93							
78	Прайс	Мини-пинитус с центральной переторкой "Легранд"-33310	м	155	12,59				1951,45							
79	Прайс	Адаптер для монтажа на торце мини-пинитуса "Легранд"-31641	шт	38	13,92				528,96							
80	СИМ-300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	350	5,5				1925							
81	Прайс	Держатель с защёлкой "ДСС"-51050	шт	280	0,93				260,4							
82	Прайс	Коробка ответвительная с кабельными вводами 80х40 "ДСС"-53600	шт	20	3,66				73,2							
83	Прайс	Муфта гибкая труба-коробка "ДСС"-57150	шт	40	87,61				3504,4							
84	СИМ-500-9089	Профиль монтажный перфорированный	шт	160	70,79				11326,4							
85	Прайс	Коробка ответвительная У409-4У1	шт	100	13,79				1379							
86	СИМ-500-9369	Зажимы проовые	шт	620	25,5				15810							
87	СИМ-551-0450	Коуш для троса д. 8мм	шт	320	1,13				361,6							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										40498,05						
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам										163207,14						
Итого по разделу 3 Материалы подрагника :																
Итого Шок. 62-87										40498,05						
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЗП=7,09; ЭМ=3,74; ЭПМ=7,09; МАТ=4,03"										163207,14						
Накладные расходы 95%*0,94 ФОТ (от 0,00)																
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 0,00)																
Итого с накладными и см. прибылью										163207,14						
В том числе:																
Материалы										163207,14						
Итого по разделу 3 Материалы подрагника										163207,14						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									135 025,24	6 209,45	4 985,04	2 094,92		450,46		118,19
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									561 706,97	44 025,00	18 644,05	14 852,98		450,46		118,19
Накладные расходы									52 578,04							
Сметная прибыль									38 270,69							
Итого по смете:																
Итого Под. 1-10, 13-87									135 025,24	6 209,45	4 985,04	2 094,92		450,46		118,19
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЗП=7,09; ЗМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									561 706,97	44 025,00	18 644,05	14 852,98		450,46		118,19
Накладные расходы 95% ФОТ (от 58 877,98)									52 578,04							
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 58 877,98)									38 270,69							
Итого с накладными и см. прибылью									652 555,70					450,46		118,19
В том числе:																
Материалы									499 037,92							
Машины и механизмы									18 644,05							
ФОТ									58 877,98							
Накладные расходы									52 578,04							
Сметная прибыль									38 270,69							
Производство работ в зимнее время 2,07%									13 507,90							
Итого									666 063,60							
Непредвиденные затраты 2%									13 321,27							
Итого с непредвиденными									679 384,87							
НДС 18%									122 289,28							
ВСЕГО по смете									801 674,15					450,46		118,19

Составил
Проектировщик