

СОГЛАСОВАНО:

" " 201_ г.

Реконструкция дома №12.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3

(локальная смета)

на Электроснабжение, База отдыха "Утес". Реконструкция дома №12.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ф23.1.11.11950-ЭС,ЭГ

Сметная стоимость _____ тыс. руб.

строительных работ _____ 0,200 тыс. руб.

монтажных работ _____ 61,196 тыс. руб.

оборудования _____ 11,991 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 4,800 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 272,58 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 66,89 чел.час

Составлен(а) в ценах по состоянию на 01.01.2000 г.(редакция 2009)

43387

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Монтажные работы и оборудование										
Применен территориальный коэффициент к зарплате к=1,13										
1	ТЕРм08-03-594-02	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 2 (100 шт.)	0,28 0,01*28	5901 1643,74	2120,66 721,31	1652	460	594 202	116	32,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТСЦ-509-0182 прим	Выключатели автоматические: ВА47-63,3 50А (шт.)	1 ✓	67,24		67				
3	ТЕРм08-03-526-02 ✓	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А (1 шт.)	1 ✓	255,57 31,54	3,84 0,18	256	32	4	2,32	2,32
4	ТСЦ-509-0323 прим	Выключатели автоматические: 1-полюсные ВА47- 63,3 25,16А (шт.)	15 ✓ 3+12	29,9		449				
5	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 (1 шт.)	15 ✓ 3+12	222,08 21,21	1,11	3331	318	17	1,56	23,4
6	ТЕРм08-03-591-01 ✓	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке (100 шт.)	0,13 ✓ 0,01*13	829,98 623,56	27,14 0,62	108	81	4	39,5	5,14
7	ТЕРм08-03-591-04 ✓	Выключатель: двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке (100 шт.)	0,02 ✓ 0,01*2	801,44 622,08	24,91 0,73	16	12		43,9	0,88
8	ТЕРм08-03-591-08 ✓	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке (100 шт.)	0,03 ✓ 0,01*3	801,38 612,15	24,91 0,73	24	18	1	43,2	1,3
9	ТЕРм08-03-591-12 ✓ прим	Розетка штепсельная: 2-хполюсная 2-хместная (100 шт.)	0,22 ✓ 0,01*22	1116,98 983,42	17,61 1,29	246	216	4	69,4	15,27
10	ТЕРм08-03-591-10 ✓	Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая (100 шт.)	0,02 ✓ 0,01*2	1454,13 1078,35	66,56 2,21	29	22	1	76,1	1,52
11	Челсцена к. 22.03.008	Плита электрическая бытовая Мечта-341Ч Цена:4969,32:3,08*1,03*1,012 (к-т)	3 ✓	1681,76		5045				
12	ТЕРм08-03-602-02 ✓	Электроплита (1 шт.)	3 ✓	37,59 33,87	3,12 0,18	113	102	9 1	2,39	7,17
13	5.Интернет-магазин Синэл-Электрика	Электроконвектор настенный P=1000Вт ENSTO BETA Цена:3390/1,18/3,08*1,03*1,012 (к-т)	10 ✓	630,15		6302				
14	ТЕРм08-03-602-02 ✓ прим	Электроконвектор настенный (1 шт.)	10 ✓	37,59 33,87	3,12 0,18	376	339	31 2	2,39	23,9
15	4.ИЭК	Щит распределительный навесной серии ЩРН-П-18 (к-т)	1 ✓	128,32		128				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ТЕРм08-03-572-03 ✓	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (1 шт.)	1	247,18 32,87	31,19 1,84	247	33	31 2	2,32	2,32
17	ТЕРм08-02-149-02 прим	Подвеска самонесущего провода СИП (100 м кабеля)	0,75 ✓ 0,01*75	4428,59 310,55	3112,81 352,55	3321	233	2335 264	22,6	16,95
18	ТЕРм08-02-148-01 ✓	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м кабеля)	0,1 ✓ 0,01*10	751,43 170,38	521,07 54,74	75	17	52 5	12,4	1,24
19	ТЕРм08-02-399-01 ✓	Провод в пластмассовых коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м)	10,7 ✓ 0,01*(20+250+800)	193,03 47,29	55,73 24,89	2065	506	596 266	3,52	37,66
20	ТЕРм08-03-507-02 ✓	Монтаж гибкого токоподвода кабелем КГН (10 м троса)	0,21 ✓ 0,01*(6+15)	750,95 50,03	107,76 25,44	158	11	23 5	3,53	0,74
21	ТЕРм08-01-082-01 прим с Кмат=0 ✓	Монтаж зажимов для самонесущего провода (100 шт.)	0,14 ✓ 0,01*(8+6)	1221,55 645,82	29,16 2,03	171	90	4	47	6,58
22	ТЕРм08-02-396-05 прим	Короб кабельный пластмассовый по стенам и потолкам, длина: 2 м (100 м)	1,5 ✓ 0,01*75*2	1469,85 505,18	733,7 205,80	2205	758	1101 309	37,6	56,4
23	ТЕРм08-02-407-01 ✓	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм (100 м)	0,03 ✓ 0,01*3	1905,59 413,82	864,11 325,45	57	12	26 10	30,8	0,92
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						26441	3260	4833 1066		236,19
Накладные расходы						4110				
Сметная прибыль						2812				
Итого по разделу 1 Монтажные работы и оборудование :										
Итого Монтажные работы						21372				236,19
Итого Оборудование						11991				
Итого						33363				236,19
В том числе:										
Материалы						6357				
Машины и механизмы						4833				
ФОТ						4326				
Оборудование						11991				
Накладные расходы						4110				
Сметная прибыль						2812				
Итого по разделу 1 Монтажные работы и оборудование						33363				236,19
Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	6(Твой-Свет. ру) 2012 ООО „ГрандИнтер Лайт“	Светильник (люстра) потолочный PL2304-2 Цена: 3920:1,18:4,35*1,03*1,02 (шт)	28 ✓	802,33		22465				
25	7.Компания Термосоюз 2012	Лампа люминесцентная ESL-S41-20/2700/E14 Цена: 126,43:1,18:4,35*1,03*1,02 (шт)	56 ✓ 28*2	25,88		1449				
26	ТСЦ-509-1442 ✓ прим	Выключатель одноклавишный для открытой проводки брызгозащищенный ВС20-1-0-ГБ 10А (шт.)	15 ✓ 13+2	9,38		141				
27	ТСЦ-503-0482 ✓ прим	Розетка штепсельная с заземляющим контактом (шт.)	5 ✓ 3+2	15,8		79				
28	ТСЦ-503-0470 ✓ прим	Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением РС622-3-ГБ 16А (шт.)	22 ✓	12,6		277				
29	8.ТД Электронизделия 2012	Вилка штепсельная СС12;В10/16 Цена: 33,8:1,18:4,35*1,03*1,02 (шт)	13 ✓ 10+3	6,92		90				
30	9.Чел.Сцена к,17.05.791 2012	Кабель СИП-4н-4х25 Цена: 59504,04:4,35*1,03*1,02 (1000м)	0,075 ✓ 0,001*75	14371,25		1078				
31	ТСЦ-501-8206 ✓ прим	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова: ВВГнг, напряжением 0,66 Кв, число жил 4 и сечением 6,0 мм2 (1000 м)	0,01 ✓ 0,001*10	23200		232				
32	ТСЦ-502-0520 ✓ прим	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ2, сечением 6 мм2 (1000 м)	0,02 ✓ 0,001*20	5010		100				
33	ТСЦ-502-0497 ✓	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 2,5 мм2 (1000 м)	0,25 ✓ 0,001*250	2230		558				
34	ТСЦ-502-0495 ✓	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 1,5 мм2 (1000 м)	0,8 ✓ 0,001*800	1440		1152				
35	ТСЦ-501-0678 ✓	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами марки: КГН, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 (1000 м)	0,006 ✓ 0,001*6	20270		122				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	ТСЦ-501-0677	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами марки: КГН, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ² (1000 м)	0,015 0,001*15	15790		237				
37	ТСЦ-111-0129	Зажим ответвительный прокалывающий изолированный со срывной головкой для соединения изолированных алюминиевых и медных проводников (AL-CU/AL-CU), марки SLIP 22.1 (шт.)	8 ✓	92,2		738				
38	ТСЦ-111-0132 ✓ прим	Зажим натяжной марки SO158.1 (шт.)	6 ✓	84		504				
39	ТСЦ-111-0076 ✓	Узел крепления УК-П-02 (шт.)	2 ✓	74,3		149				
40	ТСЦ-111-3161 ✓ прим	Пряжка A200 (шт.)	4 ✓	1,94		8				
41	ТСЦ-111-3165 ✓ прим	Лента стальная F200 крепления (СИП) (м)	3 ✓	21,98		66				
42	ТСЦ-110-0244 ✓ прим	Крюк натяжной КН12-350 (шт.)	2 ✓	114,6		229				
43	10.3АО ДКС 2012 ✓	Короб кабельный пластмассовый ТМС-25х17 дл2 м Цена: 51,15:4,35*1,03*1,02 (м)	150 ✓ 75*2	12,35		1853				
44	11.3АО ДКС 2012 ✓	Коробка серии SDN1 Цена: 631,24:4,35*1,03*1,02 (шт)	32 ✓	152,46		4879				
45	12.3АО ДКС 2012 ✓	Угол плоский АРМ25х17 Цена: 26,26:4,35*1,03*1,02 (шт)	20 ✓	6,34		127				
46	13.3АО ДКС 2012 ✓	Отвод в форме DTM25х17 Цена: 28.36:4,35*1,03*1,02 (шт)	8 ✓	6,85		55				
47	14.3АО ДКС 2012 ✓	Угол внутренний АИМ25х17 Цена: 28.36:4,35*1,03*1,02 (шт)	30 ✓	6,85		206				
48	ТСЦ-103-0013 ✓	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 15 мм, толщина стенки 2,8 мм (м)	3 ✓	9,44		28				

Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.

36822

Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные ценником :

Материалы для монтажных работ

36822

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого						36822				
В том числе:										
Материалы						36822				
Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные ценником						36822				
Раздел 3. Молниезащита										
49	ТЕРм08-02-472-08 ✓	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм (100 м)	1,28 ✓ 0,01*128	794,81 270,06	54,01 2,03	1017	346	69 3	20,1	25,73
50	ТСЦ-111-3202 прим	Коньковый регулируемый зажим (шт.)	11 ✓	38,8		427				
51	ТСЦ-110-0102 прим	Прямой держатель под черепицу (100 шт.)	0,54 ✓ 0,01*54	773		417				
52	ТСЦ-111-3202 прим	Универсальный соединитель;Зажим для параллельного соединения (шт.)	3 ✓ 1+2	38,8		116				
53	ТСЦ-110-0213 ✓	Фасадный держатель (шт.)	7 ✓	32		224				
54	ТЕРм08-02-472-02 ✓	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 50х5 мм (100 м)	0,13 ✓ 0,01*13	1200,41 223,03	79,89 4,06	156	29	10 1	16,6	2,16
55	ТЕР01-02-057-03 ✓	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 для полосы заземления (100 м3 грунта)	0,0234 ✓ 0,01*13*0,18	2763,17 2763,17		65	65		248	5,8
56	ТЕР01-02-061-02 ✓	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта)	0,0234 ✓ 0,01*13*0,18	1041,25 1041,25		24	24		97,2	2,27
57	ТЕРм08-02-472-07 ✓	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 50х5 (100 м)	0,02 ✓ 0,01*2	1467,63 286,18	89,24 4,61	29	6	2	21,3	0,43
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						2475	470	81 4		36,39
Накладные расходы						437				
Сметная прибыль						290				
Итого по разделу 3 Молниезащита :										
Итого Строительные работы						200				8,07
Итого Монтажные работы						3002				28,32
Итого						3202				36,39
В том числе:										
Материалы						1924				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Машины и механизмы					81				
	ФОТ					474				
	Накладные расходы					437				
	Сметная прибыль					290				
	Итого по разделу 3 Молниезащита					3202				36,39
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
	Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.					65738	3730	4914 1070		272,58
	Накладные расходы					4547				
	В том числе, справочно:									
	80% ФОТ (от 89) (Поз. 55-56)					71				
	95% ФОТ (от 4711) (Поз. 1, 3, 5-10, 12, 14, 16-23, 49, 54, 57)					4476				
	Сметная прибыль					3102				
	В том числе, справочно:									
	45% ФОТ (от 89) (Поз. 55-56)					40				
	65% ФОТ (от 4711) (Поз. 1, 3, 5-10, 12, 14, 16-23, 49, 54, 57)					3062				
	Итого по смете:									
	Итого по разделу 1 Монтажные работы и оборудование :									
	Итого по Монтажным работам									
	Электромонтажные работы на других объектах:									
	Итого Поз. 1, 3, 5-10, 12, 14, 16-23					14450	3260	4833 1066		236,19
	Накладные расходы 95% ФОТ (от 4 326)					4110				
	Сметная прибыль 65% ФОТ (от 4 326)					2812				
	Итого с накладными и см. прибылью					21372				236,19
	Итого					21372				236,19
	Итого по Оборудованию									
	Оборудование:									
	Итого Поз. 2, 4, 11, 13, 15					11991				
	Итого					11991				
	Итого					33363				236,19
	Итого по разделу 1 Монтажные работы и оборудование					33363				236,19
	Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные ценником :									
	Материалы для монтажных работ:									
	Итого Поз. 24-48					36822				
	Итого					36822				
	Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные ценником					36822				
	Итого по разделу 3 Молниезащита :									
	Итого по Строительным работам									
	Земляные работы, выполняемые ручным способом:									
	Итого Поз. 55-56					89	89			8,07
	Накладные расходы 80% ФОТ (от 89)					71				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Сметная прибыль 45% ФОТ (от 89)					40				
	Итого с накладными и см. прибылью					200				8,07
2	Итого					200				8,07
	Итого по Монтажным работам									
	Электромонтажные работы на других объектах:									
2	Итого Поз. 49, 54, 57					1202	381	81 4		28,32
	Накладные расходы 95% ФОТ (от 385)					366				
	Сметная прибыль 65% ФОТ (от 385)					250				
	Итого с накладными и см. прибылью					1818				28,32
	Материалы для монтажных работ:									
	Итого Поз. 50-53					1184				
	Итого					3002				28,32
	Итого					3202				36,39
	Итого по разделу 3 Молниезащита					3202				36,39
	Итого					73387				272,58
	В том числе:									
	Материалы					45103				
	Машины и механизмы					4914				
	ФОТ					4800				
	Оборудование					11991				
	Накладные расходы					4547				
	Сметная прибыль					3102				
	НДС 18%					13209,66				
	ВСЕГО по смете						73387			272,58