

УТВЕРЖДАЮ

СОГЛАСОВАНО

«15» _____ 2017г.

« _____ » _____ 2017г.

ООО УК «Наш Дом»

[наименование стройки (ремонтируемого объекта)]

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 51
(локальная смета)

на Капитальный ремонт системы электроснабжения

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

УР, г.Сарапул, ул.Путейская,4

Основание: д/в

Сметная стоимость: 837.133 тыс.руб

Средства на оплату труда: 162.456 тыс.руб

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____ 20__ г.

руб.

N	Шифр и номер позиции и норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Общая стоимость			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	Эксплуатационных машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на обслуживающ. машины	всего	
п.п.				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда				в т.ч. оплаты труда	на единицу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Электромонтажные работы											
1	ТЕРр67-03-1 (=121)	Лемонтаж кабеля	1.90 100 м	81.05 ----- 80.71	0.34 ----- 0.14	2316	2307	9	9.64	18.32	
		Иозп=15.08; Имаш=9.00; Ингп=15.08;							0.01	0.02	
2	ТЕРм8-02409-01 (= 85)	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	3.90 100 м	262.65 ----- 192.25	45.65 ----- 1.25	13024	11310	1114	19.04	74.26	
		Иозп=15.08; Имаш=6.26; Изгм=15.08; Имат=6.25; Инп=15.08;						75	0.09	0.35	
3	ТЕРм8-02412-03 (= 85)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ²	1.30 100 м	103.90 ----- 63.51	7.44 ----- 0.41	1551	1252	69	6.29	8.18	
		Иозп=15.08; Имаш=6.88; Изгм=15.08; Имат=5.47; Инп=15.08;						15	0.03	0.04	
4	ТЕРм8-02412-02 (= 85)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ²	2.60 100 м	80.29 ----- 54.42	4.97 ----- 0.28	2496	2126	89	5.39	14.01	
		Иозп=15.08; Имаш=6.87; Изгм=15.08; Имат=5.10; Инп=15.08;						15	0.02	0.05	
5	ТЕРм8-02409-02 (= 85)	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр	3.03 100 м	400.27 ----- 277.87	89.80 ----- 3.61	15091	12697	1776	27.52	83.39	
								166	0.26	0.79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		до 50 мм Иозп=15.08; Имаш=6.53; Изгп=15.08; Имат=6.24; Инп=15.08;									
6	ТЕРм8-02412-05 (= 85)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм ²	100 м	1.62	206.36	27.31	3751	2880	303	11.68	18.92
					117.93	1.53			30	0.11	0.18
7	ТЕРм8-02412-06 (= 85)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм ²	100 м	1.41	305.99	49.65	4419	3091	482	14.40	20.30
					145.39	2.78			60	0.20	
8	ТЕРм8-02412-11 (= 85)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм ²	100 м	1.38	134.04	27.31	2015	1508	261	7.18	9.11
					72.50	1.53			30	0.11	0.15
9	ТЕРм11-06002-01 (= 78)	Электрические проводки в щитах и пульты шкафов и панельных	100 м	0.29	120.23		500	483		9.27	2.69
					110.33						
10	ТЕРм8-02396-05 (= 85)	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м	100 м	0.64	489.27	42.11	3592	2926	174	30.08	19.25
					303.72	1.39			15	0.10	0.06
11	ТЕРм8-02399-03 (= 85)	Провод в коробах, сечением до 70 мм ²	100 м	0.56	69.57	2.48	470	407	7	4.70	2.63
					47.46	0.14				0.01	0.01
12	ТЕРм8-02399-04 (= 85)	Провод в коробах, сечением до 120 мм ²	100 м	0.08	90.18	2.48	86	75		6.58	0.53
					66.44	0.14				0.01	
13	ТЕРм8-02403-02 (= 85)	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	3.60	177.68	4.97	8057	7344	124	13.40	48.24
					135.30	0.28			15	0.02	0.07
14	ТЕРм8-02390-01 (= 85)	Короба пластмассовые шириной до 40 мм	100 м	0.40	242.66	25.02	1157	1010	50	16.29	6.52
					166.36	0.14				0.01	
15	ТЕРм8-02399-02 (= 85)	Провод в коробах, сечением до 35 мм ²	100 м	0.40	59.25	2.48	273	226	7	3.76	1.50
					37.96	0.14				0.01	
16	ТЕРм8-10010-01 (= 85)	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	2.42	231.39	63.23	6499	5474	771	15.20	36.78
					149.80						
17	ТЕРм8-02412-01 (= 85)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	100 м	0.45	65.74	2.48	354	302	7	4.49	2.02
					45.33	0.14				0.01	
18	ТЕРм8-02412-02 (= 85)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава второго одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	100 м	1.66	80.29	4.97	1591	1357	55	5.39	8.95

2	3 *	4	5	6	7	8	9	10	11	
	металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² Иозп=15.08; Имаш=6.87; Имат=5.10; Инп=15.08;		54.42	0.28				0.02	0.03	
19 ТЕРм8-02412-03 (= 85)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ² Иозп=15.08; Имаш=6.88; Имат=5.47; Инп=15.08;	100 м	0.31	103.90	7.44	371	302	14	6.29	1.95
				63.51	0.41				0.03	0.01
20 ТЕРм8-03593-06 (= 85)	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый Иозп=15.08; Имаш=6.73; Изгм=15.08; Имат=4.43; Инп=15.08;	100 шт.	0.42	1723.95	243.95	6807	4765	686	70.64	29.67
				751.43	12.22			75	0.88	0.37
21 ТЕРм8-03575-01 (= 85)	Прибор или аппарат Иозп=15.08; Имат=8.33;	1 шт.	131.00	12.46		24125	23525		1.12	146.72
				11.91						
22 ТЕРм8-03575-01 (= 85)	Прибор или аппарат (шитки в нише) Иозп=15.08; Имат=8.33;	1 шт.	118.00	12.46		21728	21187		1.12	132.16
				11.91						
23 ТЕРм8-03599-01 (= 85)	Шитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг Иозп=15.08; Имаш=6.75; Имат=3.50; Инп=15.08;	1 шт.	1.00	92.84	2.69	556	287	20	1.78	1.78
				18.94	0.14				0.01	0.01
24 ТЕРм8-03600-02 (= 85)	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные Иозп=15.08; Имаш=6.89; Имат=6.42; Инп=15.08;	1 шт.	1.00	10.58	2.48	133	106	14	0.70	0.70
				7.45	0.14				0.01	0.01
25 ТЕРм8-03591-08 (= 85)	Розетка штепсельная неутропленного типа при открытой проводке Иозп=15.08; Имат=4.93;	100 шт.	0.02	477.76	13.06	121	106		34.56	0.69
				367.63	0.41				0.03	
26 ТЕРм8-03575-01 (= 85)	Фотореле Иозп=15.08;	1 шт.	1.00	12.46		181	181		1.12	1.12
				11.91						
27 ТЕРм8-03574-01 (= 85)	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ² Иозп=15.08; Имаш=6.89; Имат=3.96; Инп=15.08;	100 жил	3.54	292.19	2.48	11160	9546	62	16.80	59.47
				178.71	0.14				0.01	0.04
28 ТЕР46-03009-05 (= 79)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 51 см Иозп=15.08; Имаш=9.50; Изгм=15.08; Инп=15.08;	100 шт.	0.42	2205.31	1341.67	10823	5474	5349	87.63	36.80
				863.64	293.83			1855	28.42	11.94
29 ТЕР1-02057-01 (= 4)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1 Иозп=15.08;	100 м ³	0.005	987.90		75	75		118.00	0.59
				987.90						
30 ТЕР1-02061-01 (= 4)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 Иозп=15.08;	100 м ³	0.005	712.43		60	60		88.50	0.44
				712.43						
31 ТЕРм8-02471-01 (= 85)	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40*40*4 мм Иозп=15.08; Имаш=6.61; Изгм=15.08; Имат=4.59; Инп=15.08;	10 шт.	0.30	236.50	62.45	701	483	126	10.70	3.21
				108.04	2.65			15	0.19	0.06
32 ТЕРм8-02472-06 (= 85)	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм ² Иозп=15.08; Имаш=6.46; Имат=5.28; Инп=15.08;	100 м	0.10	353.89	76.50	381	287	52	19.00	1.90
				191.84	2.65				0.19	0.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого прямых затрат по разделу в базовых ценах	руб.			144464	123159	11621	9684	795	
	-накладные расходы	руб.			119211		2366		13	
	-сметная прибыль	руб.			81169					
	Итого по разделу в базовых ценах	руб.			344844					
	ВСЕГО:				344844					
	Индекс на осн з/п	1.0000			123159		[2_1_6]			
	Индекс на экспл. машин	1.1800			10921		[2_1_7]			
	Индекс на з/п машинистов	1.0000			2366		[2_1_8]			
	Индекс к стоимости материалов	1.1800			11427		[2_1_9]			
	ИТОГО:				147873	123159	13287	11427		
							2366			
	НР (0,85*0,94)	0.8000			95369		[3_0_10]			
	ИТОГО:				243242					
	СП (0,8*0,9)	0.7200			58442		[4_0_11]			
	Итого по разделу :				301684					
	Пуско-наладочные работы									
33	ТЕРп1-11010-02 (= 80)	Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю до 20 м Иозп=15.08;	1.00	22.26	332	332		1.62	1.62	
		1 измере		22.26						
34	ТЕРп1-11028-01 (= 80)	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям Иозп=15.08;	40.00	4.39	2654	2654		0.32	12.80	
		1 линия		4.39						
35	ТЕРп1-11013-01 (= 80)	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» Иозп=15.08;	134.00	16.77	33885	33885		1.22	163.48	
		1 токопр		16.77						
36	ТЕРп1-11011-01 (= 80)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами Иозп=15.08;	0.02	178.10	60	60		13.00	0.26	
		100 точе		178.10						
	Итого прямых затрат по разделу в базовых ценах	руб.			36931	36931			178	
	-накладные расходы	руб.			24005					
	-сметная прибыль	руб.			14773					
	Итого по разделу в базовых ценах	руб.			75709					
	ВСЕГО:				75709					
	Индекс на осн з/п	1.0000			36931		[2_1_6]			
	Индекс на экспл. машин	1.1800			0		[2_1_7]			
	Индекс на з/п машинистов	1.0000			0		[2_1_8]			
	Индекс к стоимости материалов	1.1800			0		[2_1_9]			
	ИТОГО:				36931	36931				
	НР (0,85*0,94)	0.8000			19204		[3_0_10]			
	ИТОГО:				56135					

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
СП (0,8*0,9)			0.7200			10637	[4_0_11]			
Итого по разделу :						66772				
Материалы в текущих ценах										
37 -8-2 (= 13)	Кабель ВВГнг 3*1,5		426.00	31.00		13206				
38 -8-3 (= 13)	Кабель ВВГнг 3*2,5	шт	180.00	52.00		9360				
39 -8-8 (= 13)	Кабель ВВГнг 3*16	м	534.00	356.00		190104				
40 -8-9 (= 13)	Кабель ВВГнг 3*25	м	187.00	590.00		110330				
41 -8-10 (= 13)	Кабель ВВГнг 3*6	м	185.00	119.00		22015				
42 -10-1 (= 13)	Провод ПВ 1-16	шт	5.00	98.00		490				
43 -10-8 (= 13)	Провод ШВВП 3*0,75	м	45.00	25.00		1125				
44 -12-5 (= 13)	Светильник ЖК 8Вт	шт	42.00	480.00		20160				
45 -13-5 (= 13)	Труба ПВХ (жесткая) 40мм	м	162.00	48.00		7776				
46 -8-4 (= 13)	Крышка на лоток с заземлением	м	64.00	112.00		7168				
47 -9-1 (= 13)	Лоток неперфорированный 50*50	м	64.00	156.00		9984				
48 -13-3 (= 13)	Труба ПВХ (жесткая) 32мм	м	141.00	38.00		5358				
49 -13-6 (= 13)	Труба ПВХ (жесткая) 20мм	м	130.00	18.00		2340				
50 -7-4 (= 13)	Гофра-труба 20мм	м	31.00	15.00		465				
51 -3-2 (= 13)	Автомат ВА 47-63-2П-32А	шт	118.00	215.00		25370				
52 -3-3 (= 13)	Автомат ВА 47-63-1П-25А	шт	2.00	105.00		210				
53 -3-5 (= 13)	Автомат ВА 47-63-1П-4А	шт	1.00	103.00		103				
54 -3-8 (= 13)	Автомат ВА 88-35-3П-250А	шт	1.00	3850.00		3850				
55 -3-9 (= 13)	Автомат ВА 47-63-1П-2А	шт	7.00	103.00		721				
56 -3-10 (= 13)	Автомат ВА 47-63-3П-25А	шт	1.00	295.00		295				
57 -10-3 (= 13)	Пломба свинцовая	шт	118.00	3.00		354				
58 -10-4 (= 13)	Проволока plombировочная	м	35.00	8.00		280				
59 -10-9 (= 13)	Пускатель ПМЕ211	шт	1.00	650.00		650				
60 -11-1 (= 13)	Распределительная коробка 70*70	шт	36.00	45.00		1620				
61 -11-2 (= 13)	Распределительная коробка 110*140	шт	6.00	192.00		1152				
62 -11-4 (= 13)	Розетка ЕВРО 2п	шт	2.00	185.00		370				
63 -11-5 (= 13)	Распределительная коробка 210*290	шт	6.00	305.00		1830				
64 -13-1 (= 13)	Труба ПВХ (жесткая) 16мм	м	260.00	18.00		4680				
65 -27-1 (= 13)	Фотореле	шт	1.00	350.00		350				
66 С999-2-1 (= 13)	Полоса 40*4	м	10.00	65.00		650				
67 С999-2-2 (= 13)	Уголок 40*40*4мм	м	9.00	165.00		1485				
68 -4-1 (= 13)	Бокс на 2 автомата	шт	118.00	32.00		3776				
69 -7-5 (= 13)	Гофра-труба 16мм	м	211.00	13.00		2743				
70 -8-11 (= 13)	Кабель ВВГнг 5*2,5	м	4.00	102.00		408				
71 -8-12 (= 13)	Кабель-канал 25*40	м	40.00	39.00		1560				
72 -12-1 (= 13)	Счетчик 3-х фазный	шт	1.00	2600.00		2600				

Итого прямых затрат по разделу в базовых ценах

руб.

454938

454938

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО:					454938					
Транспортные расходы на материалы				0.0100	4549		[2_1_5]			
ИТОГО:					459487					
Заготовительно-складские				-0.0200	9190		[3_2_5]			
Итого по разделу :					468677					

Итого прямых затрат по смете в базовых ценах	руб.	636333	160090	11621	464622	973
-накладные расходы	руб.	143216		2366		
-сметная прибыль	руб.	95942				
Итого по смете в базовых ценах	руб.	875491				
Итого прямых затрат по смете в текущих ценах	руб.	653481	160090	13287	480104	973
-накладные расходы				2366		13
-сметная прибыль		114573				
		69079				
Итого по смете в текущих ценах	руб.	837133				
Всего по смете в базовых ценах:		875491				

К ОПЛАТЕ СМР : Восемьсот тридцать семь тысяч сто тридцать три руб.

Определитель - (= 2)

Сметная прибыль -0.4300 (5)
 Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.7700
 Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
 Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 4)

Сметная прибыль -0.3800 (5)
 Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.7200
 Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
 Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 13)

Сметная прибыль -0.0000 (5)

Определитель - (= 78)

Сметная прибыль -0.6000 (5)
 Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.8000
 Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
 Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 79)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.9900
 Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
 Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 80)

Сметная прибыль -0.4000 (5)
 Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.6500
 Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
 Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 85)

Сметная прибыль -0.6500 (5)
 Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.9500
 Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
 Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (=121)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.8500

Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Составил О.И. Теплина
Проверил _____

О.И. Теплина
В.А.