

«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖДАЮ»

_____ 20__ г.

_____ 20__ г.

Фонд капитального ремонта Тульской области
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт системы электроснабжения жилого дома по адресу: р.п. Чернь, ул. Ленина, д.6
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектный акт от

Сметная стоимость: **87,601 тыс. руб.**
Средства на оплату труда: **16,637 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **122,880 чел.-час**

Составлен(а) в ценах на IV квартал 2014 г.

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Коэф. поправочный к позиции	Всего в базисных ценах, руб.	Индексы пересчета	Всего в текущих (прогнозных) ценах, руб.	Затраты труда рабочих чел.-час
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Капитальный ремонт системы электроснабжения жилого дома

Демонтаж										
1	ТЕРр67-4-3	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,03	46,96			ТЕРр67-4-3		0,19
		ЗП			46,07		1,38	15,15		20,94
		ЭМ			0,89		0,03	6,83		0,18
		в т.ч. ЗППМ			0,31		0,01	15,15		0,14
		МР								
		НР от ФОТ	%	85			1,18	72=85*0,85		15,18
		СП от ФОТ	%	65			0,90	52=65*0,8		10,96
		Всего по позиции					3,49			47,26
2	ТЕРр67-4-1	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт.	0,03	42,57			ТЕРр67-4-1		0,18
		ЗП			42,57		1,28	15,15		19,35
		ЭМ								
		в т.ч. ЗППМ						15,15		
		МР								
		НР от ФОТ	%	85			1,09	72=85*0,85		13,93
		СП от ФОТ	%	65			0,83	52=65*0,8		10,06
		Всего по позиции					3,20			43,34
		Демонтаж шитка, устанавливаемые в нише МДС37 п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки	1 шт.	1				ТЕРм08-03-599-02		1,13
3	ТЕРм08-03-599-02									
		ЗП			34,86	0,3	10,46	15,15		158,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭМ				2,89	0,3	0,87	6,21		5,38
	в т.ч. ЗПМ				0,12	0,3	0,04	15,15		0,55
	МР				44,01	0		3,05		
	НР от ФОТ		%	95			9,98	81=95*0.85		128,78
	СП от ФОТ		%	65			6,83	52=65*0.8		82,67
	Всего по позиции						28,14		375,27	
5	ТЕРМ08-03-599-09	Демонтаж щитка, устанавливаемые на стене	1 шт.	8	83,65			ТЕРМ08-03-599-09		8,06 0,02
		МДС37 п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разбодки и дрязки								
	ЗП				31,15	0,3	74,80	15,15	1 132,64	
	ЭМ				3,16	0,3	7,52	6,15	46,64	
	в т.ч. ЗПМ				0,12	0,3	0,32	15,15	4,40	
	МР				49,34	0		3,59		
	НР от ФОТ		%	95			71,36	81=95*0.85	921,00	
	СП от ФОТ		%	65			48,83	52=65*0.8	591,26	
	Всего по позиции						202,51		2 691,54	

Монтаж щитового оборудования

6	ТЕРМ08-03-599-10	Щитки, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг	1 шт.	1	94,94			ТЕРМ08-03-599-10		4,17 0,02
		ЗП			38,66		38,66	15,15	585,70	
		ЭМ			5,41		5,41	6,26	33,87	
		в т.ч. ЗПМ			0,24		0,24	15,15	3,64	
		МР			50,87		50,87	3,6	183,13	
		НР от ФОТ	%	95			36,96	81=95*0.85	477,37	
		СП от ФОТ	%	65			25,29	52=65*0.8	306,46	
	Всего по позиции	Щит вводно-учетный ИЭК ЩУ 3/1-1 74 У1 ГР54 Ц=2171,54/1,18					157,19		1 586,53	
7	Прайс лист ТЕК	24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	шт	1	1 840,29	1,071*1,02	2 010,37		2 010,37	
8	ТЕРМ08-03-599-09	Щитки, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1 шт.	8	83,65			ТЕРМ08-03-599-09		26,88 0,08
		ЗП			31,15		249,20	15,15	3 775,36	
		ЭМ			3,16		25,28	6,15	155,44	
		в т.ч. ЗПМ			0,12		0,96	15,15	14,56	
		МР			49,34		394,72	3,59	1 417,12	
		НР от ФОТ	%	95			237,65	81=95*0.85	3 069,84	
		СП от ФОТ	%	65			162,60	52=65*0.8	1 970,76	
	Всего по позиции						1 069,45		10 388,52	

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Прайс лист IEK	Бокс IEK ШРН-П-12 модулей навесной пластик IP40 Ц=349,55/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	шт	8	296,23	1,071*1,02	2 588,88		2 588,88	
10	ТЕРМ08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	20	10,78			ТЕРМ08-03-575-01 15,15	3 145,20	22,4
		3П			10,38		207,60			
		ЭМ						15,15		
		в т.ч. ЗПМ								
		MP			0,40		8,00	10,08	80,60	
		НР от ФОТ	%	95			197,22	81=95*0.85	2 547,61	
		СП от ФОТ	%	65			134,94	52=65*0.8	1 635,50	
		Всего по позиции					547,76		7 408,91	
		Ширина РЕН "земля-ноль" 6х9мм 4/2 (4группы/креп по краям) IEK Ц=35,46/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	шт	8	30,05	1,071*1,02	262,64		262,64	
11	Прайс лист IEK	Выключатель IEK ВН 32 2Р 40А Ц=152,52/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	шт	1	129,25	1,071*1,02	141,20		141,20	
12	Прайс лист IEK	Выключатель автоматический ВА47-100 2Р 50А х-ка С IEK Ц=703,13/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	шт	1	595,87	1,071*1,02	650,94		650,94	
14	Прайс лист IEK	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А х-ка С IEK Ц=74,46/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	шт	2	63,10	1,071*1,02	137,86		137,86	

Исполнитель: 
Матроева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Прайс лист IEK	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А х-ка С ИЭК Ц=223,41/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и эксплуатацию	шт	8	189,33	1,071*1,02	1 654,64		1 654,64	
18	Прайс лист IEK	Выключатель автоматический дифференциальный АД12 2Р 25А 300МА ИЭК Ц=747,93/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и эксплуатацию	шт	8	633,84	1,071*1,02	5 539,36		5 539,36	
19	ТЕРМ08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	1 шт.	1	5,70			ТЕРМ08-03-600-01		0,34 0,01
		ЭМ			3,15		3,15	15,15	47,72	
		в т.ч. ЗПМ			2,10		2,10	6,48	13,61	
		МР			0,12		0,12	15,15	1,82	
		НР от ФОТ	%	95	0,45		0,45	5,42	2,44	
		СП от ФОТ	%	65	3,11		3,11	81=95*0,85	40,13	
		Всего по позиции			2,13		2,13	52=65*0,8	25,76	
		Электросчетчик Меркурий 206 РRNO Ц=2754/1,18			10,94				129,66	
20	Прайс лист Инкотекс	24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и эксплуатацию	шт	1	2 333,90	1,071*1,02	2 549,60		2 549,60	
Монтаж электрооборудования										
23	ТЕРМ08-02-410-01	Труба полиэтиленовая по основанию, диаметр: до 25 мм	100 м	1,5	940,90			ТЕРМ08-02-410-01		25,05 0,17
		ЗП			146,79		220,19	15,15	3 335,81	
		ЭМ			24,78		37,17	6,41	238,26	
		в т.ч. ЗПМ			1,32		1,98	15,15	30,00	
		МР			769,33		1 153,99	1,29	1 488,64	
		НР от ФОТ	%	95			211,06	81=95*0,85	2 726,31	
		СП от ФОТ	%	65			144,41	52=65*0,8	1 750,22	
		Всего по позиции					1 766,82		9 539,24	
24	Каталог ГY TO РХЦС 4-2014 стр.261	Труба гладкая жесткая ПВХ д25 серая Ц=13,49/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и эксплуатацию	м	150	11,43	1,071*1,02	1 873,50		1 873,50	

Итого по позиции:

Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	ТЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	0,5	277,06			ТЕРМ08-02-412-02		3,37 0,01
		ЗП			59,24		29,62	15,15	448,75	
		ЭМ			4,20		2,10	6,48	13,61	
		в т.ч. ЗПМ			0,24		0,12	15,15	1,82	
		МР			213,62		106,81	2,23	238,18	
		НР от ФОТ	%	95			28,25	81=95*0,85	364,96	
		СП от ФОТ	%	65			19,33	52=65*0,8	234,30	
		Всего по позиции					186,11		1 299,80	
26	Каталог ГВ ТО РХЦС 4-2014 стр.180	Кабель ВВГнг 3х1,5 мм ² L=24,14/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	М	50	20,46	1,071*1,02	1 117,50		1 117,50	
27	ТЕРМ08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ²	100 м	0,5	308,93			ТЕРМ08-02-412-03		3,93 0,02
		ЗП			69,09		34,55	15,15	523,36	
		ЭМ			8,40		4,20	6,48	27,22	
		в т.ч. ЗПМ			0,48		0,24	15,15	3,64	
		МР			231,44		115,72	2,36	273,09	
		НР от ФОТ	%	95			33,05	81=95*0,85	426,87	
		СП от ФОТ	%	65			22,61	52=65*0,8	274,04	
		Всего по позиции					210,13		1 524,58	
28	Каталог ГВ ТО РХЦС 4-2014 стр.180	Кабель ВВГнг 3х4,0 мм ² L=58,58/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	М	50	49,64	1,071*1,02	2 711,50		2 711,50	
29	ТЕРМ08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ²	100 м	0,5	361,06			ТЕРМ08-02-412-04		5,6 0,04
		ЗП			98,45		49,23	15,15	745,76	
		ЭМ			16,80		8,40	6,48	54,43	
		в т.ч. ЗПМ			0,96		0,48	15,15	7,27	
		МР			245,81		122,90	2,49	306,04	
		НР от ФОТ	%	95			47,22	81=95*0,85	609,95	
		СП от ФОТ	%	65			32,31	52=65*0,8	391,58	
		Всего по позиции					260,06		2 107,76	

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	Каталог ГУ ТО РХЦЦС 4-2014 стр.180	Кабель ВВГнг 3х10 мм ² Ц=143,23/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	М	50	121,38	1,071*1,02	6 630,00		6 630,00	
33	Прайс лист ТЕК	Коробка распаячная открытой установки ИЭК КМ 41004 Ц=11,4/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	шт	6	9,66	1,071*1,02	63,30		63,30	
34	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,03	726,78			ТЕРм08-03- 591-01		1,19
		ЗП			366,17		10,99	15,15	166,42	
		ЭМ			18,78		0,56	5,83	3,28	
		в т.ч. ЗПМ			0,36		0,01	15,15	0,16	
		МР			341,83		10,25	3,12	32,00	
		НР от ФОТ	%	95			10,45	81=95*0.85	134,93	
		СП от ФОТ	%	65			7,15	52=65*0.8	86,62	
		Всего по позиции					39,40		423,25	
35	ТСЦ-509-1441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	3	29,46		88,38		88,38	
36	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,03	4 369,53			ТЕРм08-03- 593-06		2,65 1,31
		ЗП			818,54		24,56	15,15	372,03	
		ЭМ			1 600,24		48,01	6,56	314,93	
		в т.ч. ЗПМ			452,92		13,59	15,15	205,85	
		МР			1 950,75		58,52	2,25	131,67	
		НР от ФОТ	%	95			36,24	81=95*0.85	468,08	
		СП от ФОТ	%	65			24,80	52=65*0.8	300,50	
		Всего по позиции					192,13		1 587,21	
37	Прайс лист ТЕК	Светильник ЛПО 1303 серый круг с пояском LED 6х1Вт IP54 Ц=607,23/1,18 Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструкции; 24. Материалы и изделия для заготовительно-складских работ	шт	3	514,60	1,02*1,071	1 686,48		1 686,48	
Монтаж системы заземления										
38	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м ³ грунта	0,0441				ТЕР01-02- 057-02		6,79
		ЗП			1 122,66	Материалы:	49,51	15,15	750,07	
		ЭМ			1 122,66	Итого: 1122,66 руб.		15,15		
		в т.ч. ЗПМ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МР									
	НР от ФОТ		%	80		0,9	35,65	61=80*(0.9*0.85)	457,54	
	СП от ФОТ		%	45		0,85	18,94	31=45*(0.85*0.8)	232,52	
	Всего по позиции						104,10		1 440,13	
39	ТЕРм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт.	0,3	784,89			ТЕРм08-02-471-01		3,21
	ЗП				94,05		28,22	15,15	427,46	0,06
	ЭМ				54,07		16,22	6,22	100,90	
	в т.ч. ЗПМ				2,28		0,68	15,15	10,36	
	МР				636,77		191,03	5,03	960,88	
	НР от ФОТ		%	95			27,46	81=95*0.85	354,63	
	СП от ФОТ		%	65			18,79	52=65*0.8	227,67	
	Всего по позиции						281,72		2 071,54	
40	ТЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,1	1 027,01			ТЕРм08-02-472-02		1,66
	ЗП				145,91		14,59	15,15	221,05	0,02
	ЭМ				71,54		7,15	6,13	43,85	
	в т.ч. ЗПМ				2,64		0,26	15,15	4,00	
	МР				809,56		80,96	3,99	323,02	
	НР от ФОТ		%	95			14,11	81=95*0.85	182,29	
	СП от ФОТ		%	65			9,65	52=65*0.8	117,03	
	Всего по позиции						126,46		887,24	
41	ТЕР46-03-009-03	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт.	0,01	1 841,41			ТЕР46-03-009-03		0,46
	ЗП				392,71		3,93	15,15	59,50	0,15
	ЭМ				1 448,70		14,48	4,17	60,41	
	в т.ч. ЗПМ				130,56		1,31	15,15	19,78	
	МР									
	НР от ФОТ		%	110			5,19	84=110*(0.9*0.85)	66,60	
	СП от ФОТ		%	70			3,12	48=70*(0.85*0.8)	38,05	
	Всего по позиции						26,72		224,56	
42	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта	100 м3	0,041895	620,39			ТЕР01-02-061-01		3,71
	ЗП				620,39		25,99	15,15	393,77	
	ЭМ									
	в т.ч. ЗПМ							15,15		
	МР									
	НР от ФОТ		%	80			18,71	61=80*(0.9*0.85)	240,20	
	СП от ФОТ		%	45			9,94	31=45*(0.85*0.8)	122,07	
	Всего по позиции						54,64		756,04	
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									52 584,30	
Накладные расходы									13 246,20	
Сметная прибыль									8 408,02	
Итого по смете:									2 420,73	
Итого Строительные работы									71 817,79	
Итого Монтажные работы										

Исполнитель:

Шваб

М.П. ООО "Г.С."

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого									74 238,52	
В том числе:										
Материалы									35 142,96	
Машины и механизмы									1 112,01	
ФОТ									16 637,32	
Накладные расходы									13 246,20	
Сметная прибыль									8 408,02	
НДС 18%									13 362,93	
ВСЕГО по смете									87 601,45	

Составил: _____ Колесник В.В. (тел.:)

Проверил: _____ (тел.:)

Согласовано в сумме 87601,45 руб.
Проверку объемов работ и стоимость
материалов осуществляет заказчик

Государственное учреждение Тульской области
«Региональный экспертно-сметный центр
по ценообразованию в строительстве»

Исполнитель: Матвеева Т.Е.