

«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖДАЮ»

" " 20 г.

" " 20 г.

Фонд капитального ремонта Тульской области
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(локальный сметный расчет)Основание: Дефектный акт от
на Капитальный ремонт системы электроснабжения жилого дома по адресу: г. Донской, мкр.Центральный, ул.Кирова, д. 4
(наименование работ и затрат, наименование объекта)Сметная стоимость:
Средства на оплату труда:
Нормативная трудоемкость:81,964 тыс. руб.
14,467 тыс. руб.
107,130 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.	0,04	46,96			ТЕРр67-4-3		0,25
		ЗП			46,07		1,84	15,15	27,92	
		ЭМ			0,89		0,04	6,83	0,24	
		в т.ч. ЗППМ			0,31		0,01	15,15	0,19	
		МР								
		НР от ФОТ	%	85			1,57	72=85*0,85	20,24	
		СП от ФОТ	%	65			1,20	52=65*0,8	14,62	
		Всего по позиции					4,65		63,02	
2	ТЕРр67-4-1	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт.	0,04	42,57			ТЕРр67-4-1		0,23
		ЗП			42,57		1,70	15,15	25,80	
		ЭМ								
		в т.ч. ЗППМ						15,15		
		МР								
		НР от ФОТ	%	85			1,45	72=85*0,85	18,58	
		СП от ФОТ	%	65			1,11	52=65*0,8	13,42	
		Всего по позиции					4,26		57,80	
		Шиток до трех групп, устанавливаемый в: нише цоколя (демонтаж)								
		МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разболки и дроби	1 шт.	2	45,18			ТЕРм08-02-370-02		0,68
5	ТЕРм08-02-370-02				11,09	0,3	6,66	15,15	Исполнитель 900,80	0,08
		ЗП								

Рек. № 1064

Ходышева Н.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭМ				27,29	0,3	16,36	6,48	106,12	
	в т.ч. ЗППМ				1,56	0,3	0,94	15,15	14,18	
	МР				6,80	0		5,5		
	НР от ФОТ		%	95			7,22	81=95*0.85	93,13	
	СП от ФОТ		%	65			4,94	52=65*0.8	59,79	
	Всего по позиции						35,18		359,84	

Монтаж щитового оборудования

6	ТЕРм08-03-599-10	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг	1 шт.	5	94,94			ТЕРм08-03-599-10		20,85 0,1
		ЗП			38,66			193,30	15,15	2 928,50
		ЭМ			5,41			27,05	6,26	169,35
		в т.ч. ЗППМ			0,24			1,20	15,15	18,20
		МР			50,87			254,35	3,6	915,65
		НР от ФОТ	%	95				184,78	81=95*0.85	2 386,83
		СП от ФОТ	%	65				126,43	52=65*0.8	1 532,28
	Всего по позиции							785,91		7 932,61
7	Прайс лист IEK	Щит вводно-учетный IEK ЩУ 3/1-1 74 У1 IP54 Ц=2171,54/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и эксплуатацию	шт	1	1 840,29	1,071*1,02		2 010,37		2 010,37
8	Прайс лист IEK	Бокс IEK ЩРН-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 эксплуатацию	шт	4	296,23	1,071*1,02		1 294,44		1 294,44
9	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	20	10,78			ТЕРм08-03-575-01		22,4
		ЗП			10,38			207,60	15,15	3 145,20
		ЭМ							15,15	
		в т.ч. ЗППМ							10,08	80,60
		МР			0,40			8,00		
		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
10	Прайс лист IEK	Шина PEN "земля-ноль" 6х9мм 4/2 (4группы/крем по краям) IEK Ц=35,46/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и эксплуатацию	шт	8	30,05	1,071*1,02		262,64		262,64

Исполнитель:

Ходышева Н.В. 2-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Прайс лист IEK	Выключатель ИЭК ВН 32 2Р 40А Ц=152,52/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и	шт	1	129,25	1,071*1,02	141,20		141,20	
13	Прайс лист IEK	Выключатель автоматический ВА47-100 2Р 50А х-ка С ИЭК Ц=703,13/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и	шт	1	595,87	1,071*1,02	650,94		650,94	
15	Прайс лист IEK	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А х-ка С ИЭК Ц=74,46/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и	шт	4	63,10	1,071*1,02	275,72		275,72	
16	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	шт	4	189,33	1,071*1,02	827,32		827,32	
17	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	шт	10	633,84	1,071*1,02	6 924,20		6 924,20	
18	ТЕРМ08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	1 шт.	1	5,70			ТЕРМ08-03-600-01		0,34
		ЗП			3,15		3,15	15,15	47,72	0,01
		ЭМ			2,10		2,10	6,48	13,61	
		в т.ч. ЗПМ			0,12		0,12	15,15	1,82	
		МР			0,45		0,45	5,42	2,44	
		НР от ФОТ	%	95			3,11	81=95*0,85	40,13	
		СП от ФОТ	%	65			2,13	52=65*0,8	25,76	
		Всего по позиции					10,94		129,66	

Исполнитель:

Ходышева Н.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Прайс лист Инкотекс	Электросчетчик Меркурий 206 РRNO Ц=2754/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструлиция	шт	1	2 333,90	1,071*1,02	2 549,60		2 549,60	

Монтаж электрооборудования

21	ТЕРМ08-02-410-01	Труба полиэтиленовая по основанию, диаметр: до 25 мм	100 м	1,4	940,90			ТЕРМ08-02-410-01		23,38 0,15
		ЗП			146,79		205,51	15,15	3 113,42	
		ЭМ			24,78		34,69	6,41	222,38	
		в т.ч. ЗППМ			1,32		1,85	15,15	28,00	
		МР			769,33		1 077,06	1,29	1 389,40	
		НР от ФОТ	%	95			196,99	81=95*0,85	2 544,55	
		СП от ФОТ	%	65			134,78	52=65*0,8	1 633,54	
		Всего по позиции					1 649,03		8 903,29	
22	Каталог ГУ ТО РХЦЦС 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 конструлиция	м	140	11,43	1,071*1,02	1 748,60		1 748,60	
23	ТЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,4	277,06			ТЕРМ08-02-412-02		2,7 0,01
		ЗП			59,24		23,70	15,15	359,00	
		ЭМ			4,20		1,68	6,48	10,89	
		в т.ч. ЗППМ			0,24		0,10	15,15	1,46	
		МР			213,62		85,44	2,23	190,54	
		НР от ФОТ	%	95			22,61	81=95*0,85	291,97	
		СП от ФОТ	%	65			15,47	52=65*0,8	187,44	
		Всего по позиции					148,90		1 039,84	
24	Каталог ГУ ТО РХЦЦС 4-2014 стр.180	Кабель ВВГнг 3х1,5 мм2 Ц=24,14/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструлиция	м	40	20,46	1,071*1,02	894,00		894,00	
25	ТЕРМ08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	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. ЗППМ			0,48		0,24	15,15	3,64	
		МР			231,44		115,72	2,36	426,87	
		НР от ФОТ	%	95			33,05	81=95*0,85		

Ходышева Н.В. 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ФОТ	%				22,61	52=65*0,8	274,04	
		Всего по позиции					210,13		1 524,58	
26	Каталог ГВ ТО РХЦЦС 4-2014 стр.180	Кабель ВВГнг 3х4,0 мм² Ц=58,58/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструктивные материалы	М	50	49,64	1,071*1,02	2 711,50		2 711,50	
27	ТЕРМ08-02-412-04	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм²	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	
28	Каталог ГВ ТО РХЦЦС 4-2014 стр.180	Кабель ВВГнг 3х10 мм² Ц=143,23/1,18 24. Материалы и изделия для электротехнических работ; Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструктивные материалы	М	50	121,38	1,071*1,02	6 630,00		6 630,00	
31	Прайс лист IEK	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 конструктивные материалы	шт	6	9,66	1,071*1,02	63,30		63,30	
32	ТЕРМ08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,06	726,78			ТЕРМ08-03- 591-01		2,37
		ЗП			366,17		21,97	15,15	332,85	
		ЭМ			18,78		1,13	5,83	6,57	
		в т.ч. ЗПМ			0,36		0,02	15,15	0,33	
		МР			341,83		20,51	3,12	63,99	
		НР от ФОТ	%	95			20,89	81=95*0,85	269,88	
		СП от ФОТ	%	65			14,29	52=65*0,8	173,25	
		Всего по позиции					78,79		846,54	
33	ТСЦ-509-1441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	6	29,46		176,76		176,76	
34	ТЕРМ08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,06	4 369,53			ТЕРМ08-03- 593-06		5,3 2,63
		ЗП			818,54		49,11	15,15		

Исполнитель:  24,05

Ходышева Н.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭМ				1 600,24		96,01	6,56	629,85	
	в т.ч. ЗПМ				452,92		27,18	15,15	411,70	
	МР				1 950,75		117,05	2,25	263,36	
	НР от ФОТ		%				72,48	81=95*0,85	936,16	
	СП от ФОТ		%				49,59	52=65*0,8	600,99	
	Всего по позиции						384,24		3 174,41	
	Светильник ДПО 1303 серый круг с пояском LED 6x1Вт IP54 Ц=607,23/1,18									
	Заготовительно-складские расходы на строительные материалы, изделия и конструкции;									
	24. Материалы и изделия для электромонтажных работ									
35	Прайс лист IEK		шт		6	514,60	1,02*1,071	3 372,96		3 372,96

Монтаж системы заземления

36	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,0441	1 122,66			ТЕР01-02-057-02		6,79
		ЗП			1 122,66		49,51	15,15	750,07	
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ						15,15		
		МР								
		НР от ФОТ	%					61=80*(0,9*0,85)	457,54	
		СП от ФОТ	%					31=45*(0,85*0,8)	232,52	
		Всего по позиции					104,10		1 440,13	
37	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	%				27,46	81=95*0,85	354,63	
		СП от ФОТ	%				18,79	52=65*0,8	227,67	
		Всего по позиции					281,72		2 071,54	
38	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	%				14,11	81=95*0,85	182,29	
		СП от ФОТ	%				9,65	52=65*0,8	117,03	
		Всего по позиции					126,46		887,24	
39	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								

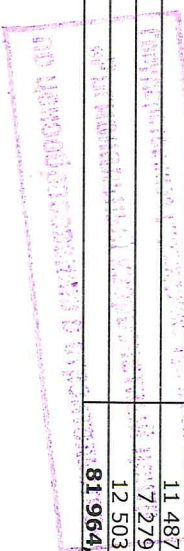
Исполнитель: 

Ходышева Н.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НР от ФОТ		%	110		0,9	5,19	84=110*(0.9*0.85)	66,60	
	СП от ФОТ		%	70		0,85	3,12	48=70*(0.85*0.8)	38,05	
	Всего по позиции						26,72		224,56	
40	ТЕР01-02-061-01. Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1		100 м3 грунта	0,041895	620,39			ТЕР01-02-061-01		3,71
	ЭП				620,39		25,99	15,15	393,77	
	ЭМ									
	В т.ч. ЗПМ							15,15		
	МР									
	НР от ФОТ		%	80		0,9	18,71	61=80*(0.9*0.85)	240,20	
	СП от ФОТ		%	45		0,85	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										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по смете:										
Итого Строительные работы										
Итого Монтажные работы										
Итого										
В том числе:										
Материалы										
Машины и механизмы										
ФОТ										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
НДС 18%										
ВСЕГО по смете										
									81 964,36	

Составил: _____ Колесник В.В. (тел.:)

Проверил: _____ (тел.:)



Согласовано в сумме **81964,36 руб.**
 Проверку объемов работ и стоимость
 материалов осуществляет заказчик

8.09.15г.

Исполнитель: **Ходышева Н.В.**

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность: Заместитель Генерального директора
Фонда капитального ремонта Тульской области

Подпись: _____ Кунцевич В.Г.

Дата: « _____ » _____ 20 ____ г.

Объект капитального ремонта: г. Донской, мкр. Центральный, ул. Кирова, д. 4

Участок капитального ремонта: Замена внутридомовой системы электроснабжения жилого дома

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Комиссия в составе:

Инженер-электрик ООО «Стальпроект» - Дегтярев В.А.

Представитель по обслуживанию жилищного фонда _____

(наименование управляющей компании, должность, ФИО)

произвела осмотр системы электроснабжения объекта и установила произвести следующие виды работ по капитальному ремонту:

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
Демонтаж			
1	Демонтаж светильников с лампами накаливания	шт	4
2	Демонтаж выключателей	шт	4
3	Демонтаж вводного щита	шт	--
4	Демонтаж открытой электропроводки	м.	--
5	Демонтаж этажных щитов	шт	2
Монтаж щитового оборудования			
6	Монтаж щита учетно-распределительный навесной ЩУ 3/1-1-074У1 IP 54	шт	1
7	Монтаж щита распределительный навесной ЩРН-П-12 IP40 пластиковый белый прозрачная дверь	шт	4
8	Монтаж шины нулевой 9х6мм	шт	8
9	Монтаж выключателей ИЭК ВН 32 2Р 40А	шт	1
10	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА 47-100 2Р 50А	шт	1
11	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА 47-29 1Р 6А	шт	4
12	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА 47-29 2Р 32А	шт	4
13	Монтаж дифференциальных автоматов ИЭК АД12 2Р 25А	шт	10
14	Монтаж приборов учета МЕРКУРИЙ 206 PRNO	шт	1
Монтаж электрооборудования			
15	Прокладка кабеля ВВГнг 3х1,5 мм ² в трубе ПВХ жесткая ø 25 мм по стенам	м.	40
16	Прокладка кабеля ВВГнг 3х4,0 мм ² в трубе ПВХ жесткая ø 25 мм по стенам	м.	50
17	Прокладка кабеля ВВГнг 3х10,0 мм ² в трубе ПВХ жесткая ø 25 мм по стенам	м.	50
18	Установка коробки распаячной ИЭК КМ 41004	шт	6
20	Монтаж выключателей одноклавишных открытой установки	шт	6
21	Монтаж светильников ЖКХ Подъездный светодиодный светильник Альфа2-С3	шт	6

Монтаж системы заземления

22	Устройство траншеи для заземляющих устройств с обратной засыпкой 9х0,7*0,7	м3	4,41
23	Монтаж контура заземления, уголок металлический 50 мм	шт	3
24	Монтаж металлической полосы 4х40 мм контура заземления	м.	10
25	Сверление отверстий в кирпичных стенах глубиной 200 мм Ø 32 мм	шт.	1

— Подписи членов комиссии:

Инженер-электрик ООО «Стальпроект»  /Дегтярев В.А./

Представитель по обслуживанию жилищного фонда _____ / _____ /