УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор Фонда капитального ремонта общего имущества многоквартирных домов Липецкой области

_____ Козин А.С.
"_____" _____ 2016 г.

Капитальный ремонт общего имущества в многокартирном доме, расположенном по адресу: Липецкая область , г. Данков , ул. Урицкого , д. 19

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на Ремонт системы электроснабжения

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость объемов
Сметная стоимость 62,951 тыс. руб.
строительных работ 11,857 тыс. руб.
монтажных работ 39,380 тыс. руб.
оборудования 1,065 тыс. руб.
Средства на оплату труда 9,246 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 78,9 чел.час
Трудозатраты механизаторов 1,25 чел.час
Составлен в ценах 2001 г. с перерасчетом в текущие цены по состоянию на 2 кв.2016 г.

№ 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		Общая масса оборудования, т
				всего / оплаты труда	эксплуатации машин / в т.ч. оплаты труда	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин / в т.ч. оплаты труда	материалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Демонтажные работы														
1	**ТЕРр67-01-3** *Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7*	Демонтаж электропроводки, провода на крюках (якорях) с изоляторами сечением 16 мм2 (100 м)	0,25	67,04 67,04				17	17			13,71	3,43	
Раздел 2. Монтажные работы														
2	**ТЕРм08-02-407-02** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм (100 м)	0,12	723,28 244,85	253,38 9,91	225,05		87	29	30 1	28	41,5	4,98	
3	**ТЕРм08-02-412-04** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 (100 м)	0,12	258,83 66,08	18,63 0,99	174,12		31	8	2	21	11,2	1,34	
4	**прайс**	Кабель ВВГ нг 5х6 (м)	12,24 *12*1,02*	26,2		26,2		321			321			
5	**ТЕРм08-03-599-01** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (1 шт.)	2	50,44 17,23	2,81 0,12	30,4		101	34	6	61	2,77	5,54	
6	**прайс**	щит ЩРН (шт)	2	185,78		185,78		372			372			
7	**ТЕРм08-03-526-01** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А (1 шт.)	8	121,7 9,31	1,09	111,3		974	74	9	891	1,56	12,48	
8	**ТЕРм08-03-526-02** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А (1 шт.)	2	138,29 13,85	3,64 0,12	120,8		277	28	7	242	2,32	4,64	
9	**прайс**	Автомат однополюсной 25А С ВА--101 (шт)	8	13,13		13,13		105			105			
10	**прайс**	Автомат однополюсной 32А С ВА--101 (шт)	2	13,13		13,13		26			26			
11	**ТЕРм08-02-409-01** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (100 м)	0,34	853,29 140,42	56,5 1,36	656,37		290	48	19	223	23,8	8,09	
12	**прайс**	труба пвх ф 20мм (м)	34,68 *34*1.02*	2,86		2,86		99			99			
13	**ТЕРм08-02-412-03** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 (100 м)	0,34	223,11 46,37	9,31 0,5	167,43		76	16	3	57	7,86	2,67	
14	**прайс**	Кабель ВВГ нг 3*4 (м)	35,02 *34*1.03*	11,01		11,01		386			386			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	**ТЕРм08-02-412-09** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (100 м)	0,03	167,79 13,51	2,33 0,12	151,95		5			5	2,29	0,07	
16	**прайс**	Кабель ВВг нг 3*1,5 (м)	3,09 *3*1,03*	11,01		11,01		34			34			
17	**ТЕРм08-02-412-09** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (100 м)	0,03	167,79 13,51	2,33 0,12	151,95		5			5	2,29	0,07	
18	**прайс лист**	Провод ПВ3 1х6 (м)	3,09 *3*1,03*	3,57		3,57		11			11			
19	**ТЕРм08-03-594-01** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 1 (100 шт.)	0,03	3558,2 547,36	1309,67 354,3	1701,17		107	16	39 11	52	88	2,64	
20	**прайс лист**	светильник светодиодный (шт)	3	225		225		675			675			
21	**ТЕРм11-03-001-01** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (Установка датчика движения) (1 шт.)	3	3,77 3,23		0,54		11	10		1	0,52	1,56	
22 О	**прайс**	Датчик движения (шт)	3	89			267	267						
23	**ТЕРм08-03-591-01** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке (100 шт.)	0,03	381,33 245,69	21,7 0,37	113,94		11	7	1	3	39,5	1,19	
24	**прайс**	Выключатель одноклавишный (шт)	3	12,57		12,57		38			38			
Раздел 3. Заземление														
25	**ТЕР01-02-057-02** *Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7*	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) *(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)*	0,0054	866,02 866,02				5	5			177,1	0,96	
26	**ТЕР01-02-059-02** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов 2 (1 электрод заземления) *(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)*	3	441,21 36,34		404,87		1324	109		1215	7,6015	22,8	
27	**ТЕРм08-02-471-03** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм (10 шт.)	0,3	250,6 48,91	38,21 0,99	163,48		75	15	11	49	8,29	2,49	
28	**ТЕРм08-02-472-02** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2 (100 м)	0,08	801,41 97,94	75,35 2,73	628,12		64	8	6	50	16,6	1,33	
29	**ТЕРм08-02-472-07** *И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13*	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2 (100 м)	0,095	1121,87 125,67	84,11 3,1	912,09		107	12	8	87	21,3	2,02	
30	**ТЕР01-02-061-02** *Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) *(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)*	0,0054	525,37 525,37				3	3			111,78	0,6	
Раздел 4. Измерение сопротивления														
31	**ТЕРп01-11-011-01** *Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7*	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 точек)		128,48 128,48								16		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	**ТЕРп01-11-028-01** *Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7*	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 (1 линия)		3,21 3,21								0,4		
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								5904	439	141 12	5057		78,9	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								41066	9091	922 155	29988		78,9	
В том числе, справочно:														
Индексы 2 кв. 2016г. ОЗП=20,71; ЭМ=6,54; ЗПМ=12,93; МАТ=5,93 (Поз. 25-26, 30, 1-20, 23-24, 27-29, 21)								34364	8653	781 143	24931			
ПЗ=3,99 (ОЗП=3,99; ЭМ=3,99; МАТ=3,99) (Поз. 22)								798						
Накладные расходы								6946						
В том числе, справочно:														
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 207) (Поз. 21)								141						
61% = 80%*0.9 * 0,85 ФОТ (от 2423) (Поз. 25-26, 30)								1478						
72% = 85%*0,85 ФОТ (от 352) (Поз. 1)								253						
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 6264) (Поз. 2-20, 23-24, 27-29)								5074						
Сметная прибыль								4290						
В том числе, справочно:														
31% = 45%*0.85 * 0,8 ФОТ (от 2423) (Поз. 25-26, 30)								751						
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 207) (Поз. 21)								99						
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 6616) (Поз. 1-20, 23-24, 27-29)								3440						
Итоги по смете:														
Итого Строительные работы								11857					24,36	
Итого Монтажные работы								39380					54,54	
Итого Оборудование								1065						
Итого Прочие затраты														
Итого								52302					78,9	
В том числе:														
Материалы								29988						
Машины и механизмы								922						
ФОТ								9246						
Оборудование								1065						
Накладные расходы								6946						
Сметная прибыль								4290						
Непредвиденные затраты 2%								1046						
Итого с непредвиденными								**53348**						
НДС 18%								9603						
ВСЕГО по смете								**62951**					**78,9**	

Составил: инженер-сметчик _____ И.В. Татаринова

Проверил: начальник отдела по капитальному ремонту _____ С.Н. Шлюпиков