

Генеральный директор фонда капитального
ремонта общего имущества многоквартирных
домов Липецкой области
Козин А.С.

2016 г.

Капитальный ремонт общего имущества в многоэтажном доме, расположенному по адресу: г. Данков, ул. Мира, д. 71
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1/1

(показательная смета)

Капитальные ремонт системы теплоснабжения (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: РП, ведомость объема работ

Сметная стоимость строительных работ _____ 704,247 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 108,132 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 844,54 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах с перерасчетом в текущие цены по состоянию на 1 кв.2016 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоймость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин
				Всего	эксплуата- ции машин		
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. Ремонт системы теплоснабжения							
Розлив							
1	ТЕРр65-13-1 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Демонтаж воздухосборников (100 шт.)	0,01	262,69	262,69	3	49,1
2	ТЕРр66-24-2 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Разборка тепловой изоляции из ваты многоразовой (100 м2 наружной плоцади разобранный изоляции)	0,76	99,51 99,51	99,51 99,51	76	76
							19,1
							14,52

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	TERP18-06-003-03 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Установка воздухосборников наружным диаметром 108 мм (1 шт.) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работами, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭГ=1,15; ЭМ=1,25; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	92,58 8,3 0,15	8,7	93	8	8	9	1,3915 1,39
4	TERP65-14-3 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром 40 мм (100 м трубопровода)	0,12	247,45 233,26	6,54	30	28	1	43,6	5,23
5	TERP65-14-3 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром 20 мм (100 м трубопровода)	0,26	247,45 233,26	6,54	64	61	2	43,6	11,34
6	TERP16-02-001-04 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работами, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭГ=1,15; ЭМ=1,25; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,34	3123,04 228,63 2,33	55,68	1062	78	19 1	37,9155 1	12,89
7	прайс-лист	Кран шаровый, диаметром 15 мм (шт)	2	25		50				
8	TERP65-15-3 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построенных условиях диаметром 57 мм (100 м трубопровода)	0,24	3029,25 617,16 0,49	164,9 0,49	727	148	40	111	26,64
9	TERP65-15-3 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построенных условиях диаметром 40 мм (100 м трубопровода)	0,42	3029,25 617,16 0,49	164,9 0,49	1272	259	69	111	46,62
10	прайс-лист	Кран шаровый, диаметром 40 мм (шт)	2	112,1		224				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ТЕР65-15-2 И/1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построенных условиях Диаметром 32 мм (100 м трубопровода)	0,16	2139,48 505,96	62,93 0,33	342	81	10	91	14,56
12	прайс-лист	Кран шаровый Ду 32 мм (шт.)	2	103,14		206				
13	ТЕР16-07-005-01 И/1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1,16	101,86 42,06	55,34	118	49	64	5,7615	6,68
14	ТЕР13-03-002-04 И/1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Отрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой (100 м2 окрашиваемой поверхности) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,282	143,64 40,79	11,48 0,11	41	12	3	6,1065	1,72
15	ТЕР13-03-004-26 И/1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью за 2 раза (100 м2 окрашиваемой поверхности) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,282	395,89 50,12	14,98 0,23	112	14	4	8,809	2,48
16	ТЕР65-14-3 И/1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром 57 мм (100 м трубопровода)	0,7	247,45 233,26	6,54	173	163	5	43,6	30,52
17	ТЕР16-04-002-05 И/1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 50 мм (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,22	2713,74 1012,29	1647,8 208,46	597	223	363	162,748	35,8
18	прайс-лист	Труба полипропиленовая Ф 50 мм (м)	20,8	68,99					1435	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	прайс-лист	Фасонные и соединительные части Ф 50 мм (шт)	16	42,23						
20	прайс-лист	Опора 50 мм (шт)	20	1,74				676		
21	TER16-04-002-04 И/Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 40 мм (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭП=1,15; ЭМ=1,25; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,48	1957,72 1161,65	738,73 91,38	940	558	355 44	186,76	89,64
22	прайс-лист	Труба полипропиленовая Ф 40 мм (м)	45	43,44				1955		
23	прайс-лист	Фасонные и соединительные части Ф 40 мм (шт)	36	25,11				904		
24	прайс-лист	Опора 40 мм (шт)	40	0,9				36		
25	TER26-01-017-01 И/Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Изоляция трубопроводов трубками (10 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭП=1,15; ЭМ=1,25; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	11,6	911,76 25,17	26,98	10576	292	313	4,048	46,96
26	TER46-04-009-01 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Разборка полов из бетона (1 м ³)	1	388,88 50,81	338,07 20,86	389	51	338 21	8,93	8,93
27	TER11-01-002-09 И/Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13 №7	Устройство бетонных полов (1 м ³) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	453,54 22,14	0,29	454	22		4,209	4,21
28	TERp69-02-1 Приказ Упр.строит. Липецк обл. от 18.01.11 №7	Сверление отверстий в кирпичных стенах электротерфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича (100 отверстий)	0,19	39,65 29,37	10,28	8	6	2	5,49	1,04
29	TERp69-02-2 Приказ Упр.строит. Липецк обл. от 18.01.11 №7	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толицыны стен добавлять к расценке 69-2-1 до толщ. 500 мм (100 отверстий) (П3=3 ОЭП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗМ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))	0,14	114,39 84,75	29,64	16	12	4	15,84	2,22

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	TERP69-02-3 Приказ Упр.строит. Липецк обл. от 18.01.11 №7	Сверление отверстий на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке (100 отверстий) ($D_3=5$; $O_3\Gamma=5$; $\mathcal{E}M=5$ к расх.; $\mathcal{E}\Gamma M=5$ к расх.; $T_3=5$; $T_3\Gamma=5$)	0,14	227,85 168,8	59,05	32	24	8	8	31,55 4,42
31	TERP46-03-017-05 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Заделка отверстий в кирпичных стенах (1 м ² заделки)	0,03	1325,43 381,37	33,3	40	11	1	75,22	2,26
СТОЯКИ										
32	TERP65-14-3 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Разборка трубопроводов из воздогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 20 мм (100 м трубопровода)	1,68	247,45 233,26	6,54	416	392	11	43,6	73,25
33	TERP16-04-002-02 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 25 мм (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве $O_3\Gamma=1,15$; $\mathcal{E}M=1,25$; $\mathcal{E}\Gamma M=1,25$; $T_3=1,15$; $T_3\Gamma=1,25$)	1,54	2304,51 1070,37	1005,08 127	3549	1648	1548 196	172,086	265,01
34	прайс-лист	Кран шаровый, диаметром 20 мм "американка" (шт)	84	55,83		4690				
35	прайс-лист И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Кран шаровой Ду15 мм (шт.)	19	25,19		479				
36	прайс-лист	Фасонные и соединительные части Ф 25 мм (шт)	399	12,07		4816				
37	прайс-лист	Опора 25 мм (шт)	152	0,36		55				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	ТЕР16-04-002-01 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 20 мм (перемычка) (100 м трубопровода) (при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работами, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,14	3197,25 1360,78	1630,63 207,84	448	191	228 29	218,776	30,63
39	ТЕР65-09-3 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром 25 мм (п/с) (100 м трубопровода) (при замене ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)	0,2	4039,59 657,59	72,25 0,39	808	132	14	109,0545	21,81
40	ТЕР65-19-1 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг (100 шт.)	0,28	613,11 543,4	69,71 3,67	172	152	20 1	110	30,8
41	ТЕР18-03-001-02 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Установка радиаторов стальных (100 кВт радиаторов и конвекторов) (при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работами, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,4144	1178,43 423,97	279,06 3,84	488	176	116 2	75,44	31,26
42	прайс-лист	Радиаторы биметаллические (сек)	224	97,1		21750				
43	ТЕР46-03-010-01 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Расширение в бетонных стенах и полах толщиной 250 мм отверстий площадью до 20 см ² (100 отверстий) (ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5))	0,2	370,64 45,28	325,36 20,08	74	9	65 4	7,585	1,52
44	ТЕР46-03-017-01 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Заделка отверстий (1 м ³ заделки)	0,02	1171,23 279,66	20,51	23	6	56,16	1,1	
		Лестничная клетка								

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	ТЕР16-02-001-02 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,25	2456,37 228,63	55,68 2,33	614	57	14	37,9155 1	9,48
46	прайс-лист	Кран шаровый, диаметром 20 мм "американка" (шт)	4	55,83	223					
47	прайс-лист	Кран шаровый, диаметром 15 мм (шт)	4	25,19	101					
48	прайс-лист	Хомут 20 мм (шт)	25	5,14	129					
49	ТЕР16-07-005-01 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,25	101,86 42,06	55,34	25	11	14	5,7615	
50	ТЕР13-03-002-04 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Оргонтова металлических поверхностей за один раз грунтовкой (100 м2 окрашиваемой поверхности), (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,142	143,64 40,79	11,48 0,11	20	6	2	6,1065	
51	ТЕР13-03-004-26 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью за 2 раза (100 м2 окрашиваемой поверхности) (ПЗ=2 (ОзП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2 к расх.); ТЗ=2; ТЗМ=2); (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,142	395,89 50,12	14,98 0,23	56	7	2	8,809	
52	ТЕР18-03-001-03 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Установка конвекторов 2А-16 (4 шт) (100 кВт радиаторов и конвекторов) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,02688	895,83 624,13	230,69 3,38	24	17	6	111,0555	
53	прайс-лист	Конвекторы отопительные типа АККОРД 2А-16 (шт)	4	250,36	1001					

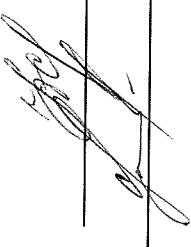
Гранд-СМЕТА

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	TER46-03-001-03 И1-Утв. Приказ. Управл. строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 32 мм (100 отверстий)	0,04	1205,87 109,75	724,64 183,01	48	4	29 7	18,2	0,73	
55	TER46-03-001-19 И1-Утв. Приказ. Управл. строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается к расценке 46-03-001-03 до гл. 300 мм (100 отверстий) (П3=10; ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10 к расх.; Т3=10; ТЗМ=10)	0,04	495,6 21,7	288,2 91,5	20	1	12 4	3,6	0,14	
56	TER26-01-017-01 И1-Утв. Приказ. Управл. строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Изоляция трубопроводов трубками (10 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений новым строительством ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25)	0,42	911,76 25,17	26,98	383	11	11	4,048	1,7	
Итого по разделу 1 Ремонт системы теплоснабжения									596823		
Итоги по смете:									844,54		
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.											
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам											
В том числе, справочно:											
ОЗП=20,71; ЭМ=6,54; ЗПМ=6,54; МАТ=5,87 (Поз. 1, 4-5, 16, 32, 40, 2-3, 6, 13, 17, 21, 33, 38, 41, 45, 49, 52, 7, 10, 12, 18-20, 22-24, 34-37, 42, 46-48, 53, 8-9, 11, 39, 14-15, 50-51, 25, 56, 26, 31, 43-44, 54-55, 27-30)											
МАТ=0,9933 (Поз. 1, 4-5, 16, 32, 40, 3, 6, 13, 17, 21, 33, 38, 41, 45, 49, 52, 7, 10, 12, 18-20, 22-24, 34-37, 42, 46-48, 53, 8-9, 11, 39, 14-15, 50-51, 25, 56, 26, 31, 43-44, 54-55, 27)											
Накладные расходы											
В том числе, справочно:											
63% = 74% * 0,85 ФОТ (от 18134) (Поз. 1, 4-5, 16, 32, 40, 2)											
66% = 78% * 0,85 ФОТ (от 870) (Поз. 28-30)											
69% = 90% * 0,9 * 0,85 ФОТ (от 808) (Поз. 14-15, 50-51)											
77% = 100% * 0,9 * 0,85 ФОТ (от 6275) (Поз. 25, 56)											
88% = 103% * 0,85 ФОТ (от 12840) (Поз. 8-9, 11, 39)											
84% = 110% * 0,9 * 0,85 ФОТ (от 2163) (Поз. 26, 31, 43-44, 54-55)											
94% = 123% * 0,9 * 0,85 ФОТ (от 456) (Поз. 27)											
98% = 128% * 0,9 * 0,85 ФОТ (от 66586) (Поз. 3, 6, 13, 17, 21, 33, 38, 41, 45, 49, 52)											
Сметная прибыль											
В том числе, справочно:											
40% = 50% * 0,8 ФОТ (от 19004) (Поз. 1, 4-5, 16, 32, 40, 2, 28-30)											
48% = 60% * 0,8 ФОТ (от 12840) (Поз. 8-9, 11, 39)											
48% = 70% * 0,85 * 0,8 ФОТ (от 9246) (Поз. 14-15, 50-51, 25, 56, 26, 31, 43-44, 54-55)											

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51% = 75% * 0,85 * 0,8 ФОТ (от 456) (Поз. 27)							233			
56% = 83% * 0,85 * 0,8 ФОТ (от 66586) (Поз. 3, 6, 13, 17, 21, 33, 38, 41, 45, 49, 52)							37288			
ВСЕГО по смете						704251				844,54
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)										
Наружные инженерные сети: разборка, очистка (ремонтно-строительные)							33975			
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)							3196			
Материалы							195758			
Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)							45143			
Зашита строительных конструкций и оборудования от коррозии							2870			
Теплоизоляционные работы							76481			
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)							7853			
Полы							3637			
Прочие ремонтно-строительные работы							1884			
Итого							596820			
В том числе:										
Материалы							317171			
Машины и механизмы							24211			
ФОТ							108132			
Накладные расходы							96188			
Сметная прибыль							55724			
НДС 18%							107427			
ВСЕГО по смете						704247				844,54

Составил: инженер-сметчик


Стурова Ю.А.

Проверил: начальник отдела по капитальному ремонту


С.Н. Шлыкотимов

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор Фонда капитального
ремонта общего имущества многоквартирных
домов Липецкой области

Козин А.С.
" " 2016 г.

Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме, расположенным по адресу: г. Данков, ул. Мира, д.71
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость объемов работ
Сметная стоимость строительных работ _____ 87,721 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 15,554 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 119,1375 чел.час
Составлен(а) в базисных ценах 2001г. с пересчетом в текущие цены по состоянию на 1 квартал 2016г.

№ 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	эксплуата- ции машин		
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. Розлив							
1	ТЕР16-07-003-04 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм (1 врезка) (при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к/раск; ЭМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	73,93 31,9	5,91 74	32 6	5,129 5,129

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЕРр65-06-21 И/1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Демонтаж и монтаж существующего водомета диаметром до 65 мм (100 приборов)	0,01	2541,16 1335,44	90,61	25			1	234,7 2,347
3	ТЕР65-01-1 И/1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Разборка трубопроводов из воздогазопроводных труб диаметром до 32 мм (100 м трубопровода)	0,22	207,71 180,58	7,07 0,16	46	40	2	34,66 7,6252	
4	ТЕР16-02-002-02 И/1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Проекладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЭПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,06	3361,77 257,06	65,3 2,33	202	15	4	42,6305 2,5578	
5	ТЕР16-02-002-03 И/1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Проекладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм (100 м трубопровода)	0,34	3586,15 223,53	52,24 1,86	1219	76	18 1	37,07 12,6038	
6	ТЕР16-07-005-01 И/1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЭПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,4	101,86 42,06	55,34	41	17	22	5,7615 2,3046	
7	ТЕР26-01-017-01 И/1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Изоляция трубопроводов (10 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЭПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	4	911,76 25,17	26,98	3647	101	108	4,048 16,192	
8	ТСЦ-101-9120 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Материал рулонный (М2)	8,6	3,6		31				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	TER13-03-002-04 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (100 м ² окрашиваемой поверхности) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25)	0,062	143,64 40,79	11,48 0,11	9	3	1	6,1065	0,3786
10	TER13-03-004-26 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (100 м ² окрашиваемой поверхности) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25)	0,062	197,95 25,06	7,49 0,11	12	2		4,4045	0,2731
Итого по разделу 1 Розлив						41858				49,4111
Раздел 2. Стояки										
Стояки										
11	TERP65-01-1 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 20 мм (100 м трубопровода) (Коффициент на сплошные работы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15)	0,24	235,86 207,67	8,13 0,18	57	50	2	39,859	9,5662
12	TER16-04-002-02 И1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диаметром 25 мм (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25; Коффициент на сплошные работы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; ТЗМ=1,15)	0,24	2615,83 1230,93	1155,84 146,05	628	295	277 35	197,8989	47,4957
13	Прайс-лист	Кран шаровый диаметр 20мм "Американка" (шт)	4	55,83			223			
14	Прайс-лист	Кран шаровый диаметр 15мм (шт)	4	25,52			102			
15	Прайс-лист	Хомуты для крепления труб (100 шт.)	24	0,79			19			
16	TСЦ-302-9911 Приказ Упр. строит. Липецк обл.-от 18.01.11 №7	Фасонные и соединительные части к полизтиленовым трубам (шт.)	34	9,74			331			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	TER16-04-002-01 И1-Утв. Приказ Упр.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипротиленовых труб наружным диаметром 20 ММ (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы аналогичным технологическим процессом в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25; Коэффициент на стесненные работы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; ТЗМ=1,15)	0,04	3645,96 1564,9	1875,22 239,01	146	63	75	251,5924 10,0637	
18	Прайс-лист	Кран шаровый диаметр 15мм (шт.)	4	25,52		102				
19	TСЦ-302-9911 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Фасонные и соединительные части к полипротиленовым трубам (шт.)	24	9,74		234				
20	TER46-03-010-01 Приказ Упр.строит. Липецк обл. от 18.01.11 №7	Расширение в бетонных стенах и полах толщиной 250 мм отверстий площадью до 20 см ² (100 отверстий) (Коэффициент на стесненные работы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; ТЗМ=1,15; ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; Т3=0,5; ТЗМ=0,5))	0,08	426,24 52,07	374,16 23,09	34	4	30 2	8,7227 0,6978	
21	TER46-03-017-01 И1-Утв. Приказ Упр.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м ² (1 м ³ заделки) (Коэффициент на стесненные работы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; ТЗМ=1,15)	0,03	1216,26 321,61	23,59	36	10	1	63,434	1,903
Итого по разделу 2 Стояки						31023				69,7264
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						7218	721	547	119,1375	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						50642	14933	3578 621	119,1375	
В том числе, справочно:										
Индекс цен 1 квартала 2016 г. ОЗП=20,71; ЭМ=6,54; ЗПМ=12,93; МАТ=5,87 (Поз. 1, 4-6, 12-19, 2-3, 11, 7-10, 20-21)						46223	14211	3030 573		
МАТ=0,9199 (Поз. 1, 4-6, 12-19, 2-3, 11, 7-10, 20-21)									-2798	
Накладные расходы									14050	
В том числе, справочно:										
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 1864) (Поз. 3, 11)									1174	
69% = 90%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 104) (Поз. 9-10)									72	
77% = 100%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 2092) (Поз. 7-8)									1611	
88% = 103%*0,85 ФОТ (от 269) (Поз. 2)									237	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84% = 110%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 316) (Поз. 20-21)						265				
98% = 128%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 10909) (Поз. 1, 4-6, 12-19)						10691				
Сметная прибыль						8190				
В том числе, справочно:										
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 1864) (Поз. 3, 11)						746				
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 269) (Поз. 2)						129				
48% = 70%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 2512) (Поз. 7-10, 20-21)						1206				
56% = 83%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 10909) (Поз. 1, 4-6, 12-19)						6109				
ВСЕГО по смете						87722				
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						42811				
Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)						702				
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)						3859				
Теплоизоляционные работы						24145				
Захиста строительных конструкций и оборудования от коррозии						317				
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)						1049				
Итого						72882				
В том числе:										
Материалы						32131				
Машины и механизмы						3578				
ФОТ						15554				
Накладные расходы						14050				
Сметная прибыль						8190				
Непредвиденные затраты 2%						1458				
Итого с непредвиденными						74340				
НДС 18%						13381				
ВСЕГО по смете						87721				
										119,1375

Составил: инженер-сметчик

Стурова Ю.А.

Проверил: начальник отдела по капитальному ремонту

С.Н. Шлюпиков

Генеральный директор Фонда капитального
ремонта общего имущества
многоквартирных домов Липецкой области
Козин А.С.

2016 F

200

Mina

Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме, расположенному по адресу: г. Щекино, ул. Мира, д. 71

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3

(локальная смета)

(локальная смета)

Капитальный ремонт системы горячего водоснабжения (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: РП, ведомость объема работ
Сметная стоимость строительных работ _____
Средства на оплату труда _____
Сметная трудоемкость _____
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	TERP65-01-1 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 20 мм (100 м трубопровода) (MAT=0,99)	0,26	207,53 180,58	7,07 0,16	54	47	2	34,66	9,01
3	TERP16-02-001-04 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм (100 м трубопровода) (при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЭГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0,991)	0,34	3097,49 228,63	55,68 2,33	1053	78	19	37,9155	12,89
4	прайс-лист	Кран шаровый Ду 32 мм (шт.) (MAT=0,991)	2	102,07	204					
5	TERP16-02-001-02 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм (100 м трубопровода) (при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЭГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0,991)	0,08	2436,82 228,63	55,68 2,33	195	18	4	37,9155	3,03
6	TERP16-07-005-01 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм (100 м трубопровода) (при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЭГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0,991)	0,42	101,82 42,06	55,34	43	18	23	5,7615	2,42
7	TERP26-01-017-01 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Изоляция трубопроводов трубками (10 м трубопровода) (при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЭГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0,991)	4,2	356,57 25,17	26,98	1498	106	113	4,048	17
8	прайс-лист	Энергоплекс 42x9 мм (M) (MAT=0,991)	37,4	4,02					150	
9	прайс-лист	Энергоплекс 28x9 мм (M) (MAT=0,991)	8,8	2,65					23	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	TER46-04-009-01 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Разборка бетонных полов (1 м3) (MAT=0,991)	0,8	388,88 50,81	338,07 20,86	311	41	270 17	8,93	7,14
11	TER11-01-002-09 И/1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Устройство бетонных полов (1 м3) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЭП=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25; MAT=0,991)	0,8	449,66 22,14	0,29	360	18		4,209	3,37
Итого по разделу 1 Розлив										
Раздел 2. Стояки										
12	TERр65-01-1 И/1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 20 мм (100 м трубопровода) (При разводке ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗГ=1,15; ЭГ=1,15 к расх.; ЭПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15; MAT=0,991)	0,26	235,68 207,67	8,13 0,18	61	54	2	39,859	10,36
13	TER16-04-002-02 И/1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 25 мм (100 м трубопровода) (При разводке ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗГ=1,15; ЭГ=1,15 к расх.; ЭПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЭПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25; MAT=0,991)	0,26	2613,76 1230,93	1155,84 146,05	680	320	301 38	197,8989	51,45
14	прайс-лист	Кран шаровый, диаметром 20 мм "американа" (ШГ) (MAT=0,991)	4	55,33			221			
15	прайс-лист	Кран шаровый, диаметром 15 мм (ШГ) (MAT=0,991)	4	24,96			100			
16	прайс-лист	Фасонные и соединительные части Ф 25 мм (ШГ) (MAT=0,991)	48	5,74			276			
17	прайс-лист	Опора 25 мм (ШГ) (MAT=0,991)	26	0,14			4			

Гранд-СМЕТА

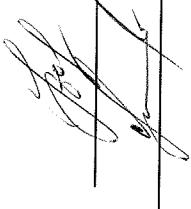
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	TER16-04-002-01 И/у/тв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов из полипротиленовых труб наружным диаметром 20 ММ (100 м трубопровода) (Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в сплошных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15; 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; Т3=1,15; Т3М=1,25; МАТ=0,991)	0,06	3644,11 1564,9	1875,22 239,01	219	94	113 14	251,5924	15,1
19	прайс-лист	Кран шаровый, диаметром 15 мм (шт) (МАТ=0,991)	8	24,96	200					
20	прайс-лист	Фасонные и соединительные части Ф 20 мм (шт) (МАТ=0,991)	24	2,9	70					
21	TER46-03-010-01 Приказ Упр строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Расширение в бетонных стенах и полах толщиной 250 мм отверстий площадью до 20 см ² (100 отверстий) (Р3=0,5 ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; Т3=0,5; Т3М=0,5); Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в сплошных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15; МАТ=0,991)	0,08	426,24 52,07	374,17 23,09	34	4	30 2	8,7228	0,7
22	TER46-03-001-03 И/у/тв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 35 мм (100 отверстий) (Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в сплошных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15; МАТ=0,991)	0,02	1327,69 126,21	833,34 210,46	27	3	17 4	20,93	0,42
23	TER46-03-001-19 И/у/тв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается к расценке 46-03-001-03 до пл. 250 мм (100 отверстий) (Р3=5 ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; Т3=5; Т3М=5); Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в сплошных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15; МАТ=0,991)	0,02	270,21 12,48	165,72 52,61	5		3 1	2,07	0,04

Гранд-СМЕТА

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Накладные расходы						16656				
Сметная прибыль						9709				
НДС 18%						13381				
ВСЕГО по смете						87721				
										143,89

Составил: инженер-сметчик



Стурова Ю.А.

Проверил: начальник отдела по капитальному ремонту



Шлыпников С.Н.

Гранд-СМЕТА

Генеральный директор Фонда капитального
ремонта общего имущества многоквартирных
домов Липецкой области
Козин А.С.
2016 г.

Капитальный ремонт общего имущества в многоэтажном доме, расположенным по адресу: г. Данков, ул. Мира, д. 71
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4
(локальная смета)

Капитальный ремонт системы водоотведения
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: РП, ведомость объема работ
Сметная стоимость строительных работ _____ 89,703 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 22,478 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 187,69 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах с перерасчетом в текущие цены по состоянию на 1 кв.2016 г.

№ п/п	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	эксплуата- ция машин		
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. Ремонт выпусков							
1	ТЕР68-12-4 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Разборка покрытий асфальтобетонных с помостью молотков отбойных (100 м3 конструкций) (МАТ=0,9867 к расх.)	0,00375	9020,28 1267,85	7752,43 388,65	34 5	29 1

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	TER01-01-003-14 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Разработка грунта в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м ³ , группа грунтов 2 (1000 м ³ грунта) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0,9867 к расх.)	0,009	3618,9 76,31	3542,59 456,89	33	1	32 4	15,6055	0,14
3	TER65-02-2 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 110 мм (100 м трубопровода с фасонными частями) (МАТ=0,9867 к расх.)	0,07	462,05 452,09	9,96 0,52	32	32		85,3	5,97
4	TER46-03-007-02 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Пробивка отверстий в конструкциях из бетона (1 м ³) (МАТ=0,9867 к расх.)	0,055	1864,98 155,17	1709,81 105,5	103	9	94 6	27,61	1,52
5	TER23-01-001-01 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Устройство основания под трубопроводы песчаного (10 м ³ основания) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0,9867 к расх.)	0,075	805,42 60,05	31,74 4,04	60	5	2	11,73	0,88
6	TER16-04-001-02 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0,9867 к расх.)	0,07	4570,05 440,62	7,94 0,78	320	31	1	70,84	4,96
7	TER16-07-006-02 И1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 200 мм (1 сальник) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0,9867 к расх.)	1	21,2 15,44		21	15		2,714	2,71
8	прайс-лист	Гильза стальная Ф 200 (м) (МАТ=0,9867 к расх.)	0,6	70,06			42			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	TER01-01-033-02 Приказ Упр.строит. Липецк обл. от 18.01.11 №7	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м ³ грунта) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0,9867 к расх.)	0,008	639,53	639,53	5	5	5	5	1
10	TER27-04-001-04 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня толщ. 15 см (100 м ³ материала основания (в плотном теле)) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0,9867 к расх.)	0,0105	4173,6 141,04	4005,84 322,14	44	1	42	27,8185	0,29
11	прайс-лист	Щебень (м ³) (МАТ=0,9867 к расх.)	1,26	51,81	65					
12	TER27-07-001-01 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из плитки мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см (100 м ² покрытия) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0,9867 к расх.)	0,075	4315,89 101,37	70,25 0,65	324	8	5	17,388	1,3
13	TER27-07-001-02 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк обл. №166 от 24.12.13	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01 до толщ. 5 см (100 м ² покрытия) (ПЗ=4 (ОзП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4 к расх.; ТЗ=4); При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОзП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0,9867 к расх.)	0,075	2843,65 62,24	41,35	213	5	3	10,672	0,8
Итого по разделу 1 Ремонт выпускков										12945
Раздел 2. Ремонт системы водоотведения										19,48

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	TERP65-02-2 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 110 мм (100 м трубопровода с фасонными частями) (MAT=0,9867 к расх.)	0,108	462,05 452,09	9,96 0,52	50	49	1	85,3	9,21
15	TERP6-04-001-02 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм (100 м трубопровода) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ГЗМ=1,25; МАТ=0,9867 к расх.)	0,108	4570,05 440,62	7,94 0,78	494	48	1	70,84	7,65
Итого по разделу 2 Ремонт системы водоотведения										
16,86										
Раздел 3. Стояки										
16	TERP65-02-2 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 110 мм (100 м трубопровода с фасонными частями) (Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ГЗМ=1,15; МАТ=0,9867 к расх.)	0,16	531,36 519,91	11,45 0,6	85	83	2	98,095	15,7
17	TERP6-04-001-02 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм (100 м трубопровода) (Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ГЗМ=1,15; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ГЗМ=1,25; МАТ=0,9867 к расх.)	0,16	4637,33 506,72	9,13 0,89	742	81	1	81,466	13,03
18	прайс-лист	Хомут 110 мм (шт) (МАТ=0,9867 к расх.)	15	6,33		95				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	TERP65-02-1 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм (100 м трубопровода с фасонными частями) (Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15; МАТ=0,9867 к расч.)	0,168	425,06 419,34	5,72 0,3	71	70	1	79,12	13,29
20	TERP16-04-001-01 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм (100 м трубопровода) (Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15; Гри ремонте и реконструкции зданий и сооружений новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25; МАТ=0,9867 к расч.)	0,168	1303,61 528,43	3,95 0,36	219	89	1	84,9574	14,27
21	прайс-лист	Хомут 50 мм (шт) (МАТ=0,9867 к расч.)	15	3,46		52				
22	TERP65-06-12 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Смена унитазов типа «Компакт» (100 приборов) (Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15; МАТ=0,9867 к расч.)	0,08	18258,12 2700,5	97,89 1,41	1461	216	8	474,605	37,97
23	TERP65-06-18 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Монтаж, демонтаж ванн стальных б/у (100 приборов) (Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15; МАТ=0,9867 к расч.)	0,08	4205,12 3482,45	443,75 6,42	336	279	36	612,03	48,96
24	TERP57-10-1 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Заделка выбоин в полах цементных площадью до 0,25 м ² (100 мест) (МЛС35 пр. 1 т.з.п.2.Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15; МАТ=0,9867 к расч.)	0,08	436,3 250,6	47,21 3,39	35	20	4	46,8395	3,75

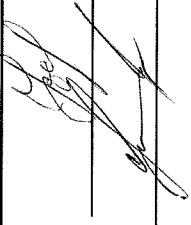
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	TER46-03-010-01 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Расширение отверстий в железобетонных перек до диаметра 150 мм (100 отверстий) ($T_3=0,5$; $\mathcal{E}M=0,5$ к расх.; $\mathcal{Z}M=0,5$; $MAT=0,5$ к расх.; $T_3=0,5$; $T\mathcal{Z}M=0,5$); Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях $\mathcal{Z}M=1,15$; $\mathcal{E}M=1,15$ к расх.; $\mathcal{Z}M=1,15$; $T_3=1,15$; $T\mathcal{Z}M=1,15$; $MAT=0,9867$ к расх.)	0,08	426,24 52,07	374,17 23,09	34	4	30	8,7228	0,7
26	TER46-03-009-06 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Расширение отверстий в кирпичных стенах диаметром до 80 мм (100 шт.) ($T_3=0,5$; $\mathcal{E}M=0,5$ к расх.; $\mathcal{Z}M=0,5$; $MAT=0,5$ к расх.; $T_3=0,5$; $T\mathcal{Z}M=0,5$); $MAT=0,9867$ к расх.)	0,08	998,67 146,39	852,28 67,47	80	12	68 5	25,415	2,03
27	TER46-03-017-01 И1-Уп6. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Заделка отверстий (1 м3 заделки) ($MAT=0,9867$ к расх.)	0,03	1159,64 279,66	20,51	35	8	1	55,16	1,65
Итого по разделу 3 Стояки							55870			151,35
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.							5085	1071	367	187,69
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							45991	22180	2403	187,69
В том числе, справочно:								298	274	
$\mathcal{Z}M=20,71$; $\mathcal{E}M=0,54$; $\mathcal{Z}M=12,93$; $MAT=5,87$ (Поз. 1-2, 9, 3, 14, 16, 19, 4, 25-27, 5-7, 15, 17, 20, 8, 22-23, 10, 12-13, 11, 18, 21, 24)							40903	21109	2033	
Накладные расходы								19107		
В том числе, справочно:										
63% = 74% * 0,85 ФОТ (от 4846) (Поз. 3, 14, 16, 19)								3053		
68% = 80% * 0,85 ФОТ (от 414) (Поз. 24)								282		
73% = 95% * 0,9 * 0,85 ФОТ (от 86) (Поз. 2, 9)								63		
88% = 103% * 0,85 ФОТ (от 10264) (Поз. 8, 22-23)								9032		
88% = 104% * 0,85 ФОТ (от 117) (Поз. 1)								103		
84% = 110% * 0,9 * 0,85 ФОТ (от 851) (Поз. 4, 25-27)								715		
98% = 128% * 0,9 * 0,85 ФОТ (от 5467) (Поз. 6-7, 15, 17, 20)								5358		
99% = 130% * 0,9 * 0,85 ФОТ (от 104) (Поз. 5)								103		
12,1% = 142% * 0,85 ФОТ (от 329) (Поз. 10, 12-13)								398		
Сметная прибыль								10924		
В том числе, справочно:										
40% = 50% * 0,8 ФОТ (от 4846) (Поз. 3, 14, 16, 19)										1938

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34% = 50%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 86) (Поз. 2, 9)							29			
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 10381) (Поз. 1, 8, 22-23)							4983			
54% = 68%*0,8 ФОТ (от 414) (Поз. 24)							224			
48% = 70%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 851) (Поз. 4, 25-27)							408			
56% = 83%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 5467) (Поз. 6-7, 15, 17, 20)							3062			
61% = 89%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 104) (Поз. 5)							63			
65% = 95%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 329) (Поз. 10, 12-13)							214			
ВСЕГО по смете		89699								187,69
Благоустройство (ремонтно-строительные)							453			
Земляные работы, выполняемые механизированным способом							355			
Внутренние санитарно-технические работы, демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)							9863			
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)							3221			
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода							594			
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)							22882			
Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)							32129			
Автомобильные дороги							4264			
Материалы							1244			
Полы (ремонтно-строительные)							1011			
Итого							76019			
В том числе:										
Материалы							21408			
Машины и механизмы							2400			
ФОТ							22478			
Накладные расходы							19107			
Сметная прибыль							10921			
НДС 18%							13684			
ВСЕГО по смете		89703								187,69

Составил: инженер-сметчик



Стурова Ю.А.

Проверил: начальник отдела по капитальному ремонту



Шлыпников С.Н.

Гранд-СМЕТА

Генеральный директор Фонда капитального
ремонта общего имущества многоквартирных
домов Липецкой области
" " г.
Козин А.С.
2016 г.

Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме, расположенным по адресу: г. Данков, ул. Мира, д.71
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5
(локальная смета)

Капитальный ремонт системы электроснабжения
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость объемов работ

Сметная стоимость	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин
строительных работ			148,432 тыс. руб.	12,638 тыс. руб.	
монтажных работ			104,542 тыс. руб.	104,542 тыс. руб.	
прочих			3,060 тыс. руб.	3,060 тыс. руб.	
оборудования			3,081 тыс. руб.	3,081 тыс. руб.	
Средства на оплату труда			21,418 тыс. руб.	21,418 тыс. руб.	
Сметная трудоемкость			169,0438 чел.час	169,0438 чел.час	

Составлен(а) в базисных ценах 2001г. с пересчетом в текущие цены по состоянию на 1 квартал 2016г.

№ п/п	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	эксплуатация машин		
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1.							
1	ТЕРп67-04-2 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Демонтаж патронов (100 шт.)	0,08	18,29	18,29	1	3,74 0,2992

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЕРм08-03-572-07 И/1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700x1100 ММ (1 шт.) (демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3)	1	39,74 8,7	31,04 1,52	40	9	31 2	1,398	1,398
3	ТЕРм08-03-572-03 И/1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600x600 ММ (1 шт.)	1	144,81 14,43 1,24	29,22 1,24	145	14	29 1	2,32	2,32
4	Прайс-лист	Щит ВРУ (шт)	1	661,1	661					
5	ТЕРм08-03-526-01 И/1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Демонтаж автоматов одно-, двух-, трехполюсных, устанавливаемых на конструкции на стене или колонне, на ток 16 А (1 шт.) (демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3)	4	3,12 2,79	0,33	12	11	1	0,468	1,872
6	ТЕРм08-03-526-01 И/1-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 16 А (1 шт.)	4	121,7 9,31	1,09	487	37	4	1,56	6,24
7	Прайс-лист	Выключатели автоматические 16А (шт)	4	15,11	60					
8	ТЕРм08-03-526-02 И/1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Демонтаж автоматов одно-, двух-, трехполюсных, устанавливаемых на конструкции на стене или колонне, на ток 32 А (1 шт.) (демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3)	8	5,25 4,16 0,04	1,09 0,04	42	33	9	0,696	5,568

Гранд-СМЕТА

			3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	9	ТЕРм08-03-526-02 И/1-Утв. Приказ Упраел.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток 32 А (1 шт.)	8	138,29 13,85	3,64 0,12	1106	111	29 1	2,32	18,56
10	10	Прайс-лист	Выключатели автоматические 32А (шт)	8	29,41		235				
11	11	ТЕРм08-03-526-02 И/1-Утв. Приказ Упраел.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Демонтаж автоматов одно-, двух-, трехполюсных, устанавливаемых на конструкции на стене или колонне, на ток 40 А (1 шт.) (Демонтаж оборудования, которое не подлежит далееищему использованию (предназначено в том) без разборки и резки ОЗП=0; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0;3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0;3; ТЗМ=0;3)	4	5,25 4,16	1,09 0,04	21	17	4	0,696	2,784
12	12	ТЕРм08-03-526-02 И/1-Утв. Приказ Упраел.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток 40 А (1 шт.)	4	138,29 13,85	3,64 0,12	553	55	15	2,32	9,28
13	13	Прайс-лист	Выключатели автоматические 40А (шт)	4		31	124				
14	14	ТЕРм08-03-526-02 И/1-Утв. Приказ Упраел.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Демонтаж автоматов одно-, двух-, трехполюсных, устанавливаемых на конструкции на стене или колонне, на ток 50 А (1 шт.) (Демонтаж оборудования, которое не подлежит далееищему использованию (предназначено в том) без разборки и резки ОЗП=0; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0;3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0;3; ТЗМ=0;3)	2	5,25 4,16	1,09 0,04	11	8	2	0,696	1,392
15	15	ТЕРм08-03-526-02 И/1-Утв. Приказ Упраел.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 50 А (1 шт.)	2	138,29 13,85	3,64 0,12	277	28	7	2,32	4,64
16	16	Прайс-лист	Выключатели автоматические 50А (шт)	2	48,41		97				
17	17	ТЕРр67-04-6 Приказ Упр.строит. Липецк обл. от 18.01.11 №7	Демонтаж электросчетчиков ВРУ (100 шт.)	0,01	139,78 137,6	2,18 0,11	1			25,72	0,2572

Гранд-СМЕТА

			2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
18	TERM08-03-600-02 И/1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные б/у (1 шт.)		1	8,05 5,41	2,33 0,12	8	5	9	2	0,87	0,87	
19	TERP67-04-6 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Демонтаж электросчетчиков однофазных б/у (100 шт.)	0,08	139,78 137,6	2,18 0,11	11	11			25,72	2,0576		
20	TERM08-03-600-01 И/1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные б/у (1 шт.)		8	4,68 2,11	2,33 0,12	37	17	19 1	0,34	2,72		
21	TERP67-03-1 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Демонтаж кабеля (100 м)	0,2	47,45 47,14	0,31 0,02	9	9			9,64	1,928		
22	TERP67-01-1 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Демонтаж скрытой электропроводки (100 м)		1,1	12,42 12,42		14	14		2,54	2,794		
23	TERM08-03-599-09 И/1-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.)		4	60,29 20,9	3,39 0,12	241	84	14	3,36	13,44		
24	Прайс-лист	Щиток осветительный ЦРН-18 (шт)		4	134,16			537					
25	TERM08-02-396-06 И/1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 3 м (100 м)	0,24	878,11 173,46	210,44 13,51	211	211	42	65 3	29,4	7,056		
26	Прайс-лист	Короб металлический 50*50 (м)		24	21,52			516					

Гранд-СМЕТА

			3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	TERM08-02-399-03 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Провод в коробах, сечением до 70 мм ² (100 м)	0,2	98,92 34,63	25,61 1,36	20	7	7	5	5,87	1,174
28	Прайс-лист	Кабель ВВГнг5*10мм ² (м)	20	46,94	939						
29	TERM08-02-399-02 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Провод в коробах, сечением до 35мм ² (100 м)	0,2	71,93 27,73	6,98 0,37	14	6	1	4,7	0,94	
30	Прайс-лист	Кабель ВВГнг 5*6мм ² (м)	20	20,39	408						
31	TERM08-02-390-01 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Короба пластмассовые. шириной до 40 мм (100 м)	0,4	162,24 97,25	30,77 0,02	65	39	12	16,29	6,516	
32	Прайс-лист	Кабель-канал 25х16 (м)	40	3,76	150						
33	TERM08-02-399-02 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Провод в коробах, сечением до 35 мм ² (100 м)	0,55	71,93 27,73	6,98 0,37	40	15	4	4,7	2,585	
34	Прайс-лист	Кабель ВВГнг 3х4 (м)	40	9,05	362						
35	Прайс-лист	Кабель ВВГнг 5*6мм ² (м)	15	21,39	321						
36	TERM08-02-399-01 И1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Провод в коробах, сечением до 6 мм ² (100 м)	0,4	57,94 20,77	2,33 0,12	23	8	1	3,52	1,408	
37	Прайс-лист	Кабель ВВГнг 3х1,5 (м)	40	4,31	172						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	ТЕРм03-03-526-02 И/1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Демонтаж выключателей автоматических 63А (1 шт.) (Демонтаж оборудования, которое не подлежит далее использованию (передано в лом) без разборки и разак ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЭПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3)	1	5,25 4,16	1,09 0,04	5	4	1	0,696	0,696
39	ТЕРм08-03-526-02 И/1-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.)	1	138,29 13,85	3,64 0,12	138	14	4	2,32	2,32
40	Прайс-лист	Выключатель автоматический 63А (шт)	1	58,47		58				
41	ТЕРм08-03-572-07 И/1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Монтаж щита вводного (1 шт.)	1	333,36 28,99	103,48 5,08	333	29	103 5	4,66	4,66
42	Прайс-лист	Щит вводной (шт)	1	718,85		719				
43	ТЕРм08-03-594-01 И/1-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.)	0,06	3558,2 547,36	1309,67 354,3	213	33	79 21	88	5,28
44	Прайс-лист	Светильник НПП 1302 белый/круг 60Вт IP54 ИЭК (шт)	6	76,61		460				
45	ТЕРм11-03-001-01 И/1-Утв. Приказ. Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Монтаж датчика движения (1 шт.)	0,06	3,77 3,23					0,52	0,0312
46	Прайс-лист О	Датчик движения (шт)	6	99,93		600				
47	ТЕРР67-04-1 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Демонтаж выключателей, розеток (100 шт.)	0,06	28,56 28,56		2	2		5,84	0,3504

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	TERм08-03-591-01 И1-Утв. Приказ Упр.строит. и архит. Липецк-обл. №166 от 24.12.13	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке (100 шт.)	0,04	381,33 245,69	21,7 0,37	15	10	1	39,5	1,58
49	Прайс-лист	Выключатель одноклавишный (шт)	4	10,96	44					
50	TERм08-03-591-04 И1-Утв. Приказ Упр.строит. и архит. Липецк-обл. №166 от 24.12.13	Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке (100 шт.)	0,02	407,42 273,06	24,03 0,5	8	5	43,9	0,878	
51	Прайс-лист	Выключатель двухклавишный (шт)	2	21,71	43					
52	TERр69-02-1 Приказ Упр.строит. Липецк-обл. от 18.01.11 №7	Сверление отверстий в кирпичных стенах электротерфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича (100 отверстий)	0,12	39,65 29,37	10,28	5	4	1	5,49	0,6588
53	TERр69-02-2 Приказ Упр.строит. Липецк-обл. от 18.01.11 №7	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (100 отверстий) (T3=3 (ОЭГ=3; ЭМ=3 к расх.; ЗГМ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЭМ=3))	0,12	114,39 84,75	29,64	14	10	4	15,84	1,9008
54	TERр69-02-1 Приказ Упр.строит. Липецк-обл. от 18.01.11 №7	Сверление отверстий в кирпичных стенах электротерфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича (100 отверстий)	0,02	39,65 29,37	10,28	1	1	5,49	0,1098	
55	TERр69-02-2 Приказ Упр.строит. Липецк-обл. от 18.01.11 №7	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (100 отверстий) (T3=3 (ОЭГ=3; ЭМ=3 к расх.; ЗГМ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЭМ=3))	0,02	114,39 84,75	29,64	2	2	1	15,84	0,3168
56	TERр69-02-3 Приказ Упр.строит. Липецк-обл. от 18.01.11 №7	Сверление отверстий на каждые 10 мм диаметра выше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1 (100 отверстий) (T3=3 (ОЭГ=3; ЭМ=3 к расх.; ЗГМ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЭМ=3))	0,02	136,71 101,28	35,43	3	2	1	18,93	0,3786
Итого по разделу 1									91544	117,2584

Раздел 2. Наружнее освещение

Гранд-СМЕТА

			3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2										
57	TERM08-02-390-01 И/1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	0,1	162,24 97,25	30,77 0,02	16	10	3	16,29	1,629	
58	Прайс-лист	Кабель-канал 25x16 (м)	10	3,76		38					
59	TERM08-02-399-01 И/1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Провод в коробах, сечением до 6 мм2 (100 м)	0,1	57,94 20,77	2,33 0,12	6	2		3,52	0,352	
60	Прайс-лист	Кабель ВВГ нг 2х1,5 (шт)	10	3,19		32					
61	TERM08-03-595-02 И/1-Утв. Приказ.Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах (100 шт.)	0,02	12072,88 1810,02	3321,42 1052,38	241	36	66 21	291	5,82	
62	Прайс-лист	Светильник под ртутную лампу (шт)									
63	TERM11-03-001-01 И/1-Утв. Приказ Управл.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Монтаж фотопрепе (1 шт.)	2	576,25		1153					
64	прайс-лист О	Фотопрепе (шт)	2	3,77 3,23		8	6		0,52	1,04	
Итого по разделу 2 Наружнее освещение											
Раздел 3. Заземление											
65	TERM01-02-059-02 И/1-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.; з/М=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25)	3	441,21 36,34		1324	109		7,6015	22,8045	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
66	ТЕРм08-02-471-04 И1-Утв. Приказ Упр.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Заземлитель вертикальный из крутой стали диаметром 16 мм (10 шт.)	0,3	373,65 48,91	52,18 1,73	112	8	15	9	16	8,29	1	2,487	
67	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.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0054	866,02 866,02	5	5					177,1		0,9563	
68	ТЕРм08-02-472-02 И1-Утв. Приказ Упр.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2 (100 м)	0,12	801,41 97,94	75,35 2,73	96				12	9	16,6	1,992	
69	ТЕРм08-02-472-07 И1-Утв. Приказ Упр.строит. и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Проводник заземляющий открытого по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2 (100 м)	0,2	1121,87 125,67	84,11 3,1	224				25	17	21,3	4,26	
70	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.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0054	525,37 525,37					3	3	111,78		0,6036	
Итого по разделу 3 Заземление														16591
Раздел 4. Измерение сопротивления														
71	ТЕРп01-11-011-01 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 точек)	0,24	128,48 128,48					31	31	16		3,84	
33,1034														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	ТЕРп01-11-028-01 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Измерение сопротивления изоляции метамомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям (1 линия)	15	3,21 3,21	48	48	48	48	0,4	6
Итого по разделу 4 Измерение сопротивления			3060						9,84	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.			14149	1000	560	57			169,0438	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам в том числе, справочно:			96781	20709	3666	709			169,0438	
Индекс цен 1 квартал 2016г ОЗП=20,71, ЭМ=6,54; ЗГМ=12,43; МАТ=5,87 (Поз. 52-56, 65, 67, 70, 1, 17, 19, 21-22, 47, 2-3, 5-6, 8-9, 11-15, 18, 20, 23-25, 27, 29, 31, 33, 36, 38-39, 41, 43, 48, 50, 57, 59, 61, 66, 68-69, 4, 7, 10, 16, 26, 28, 30, 32, 34-35, 37, 40, 42, 44, 49, 51, 58, 60, 62, 45, 63, 71-72)			80326	19710	3102	652				
П3=3,96 (Поз. 46, 64)					2303					
Накладные расходы					16293					
В том числе, справочно:						10250				
55% = 65%*0,85 ФОТ (от 1636) (Поз. 71-72)					900					
66% = 78%*0,85 ФОТ (от 393) (Поз. 52-56)					259					
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 124) (Поз. 45, 63)					84					
61% = 80%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 2423) (Поз. 65, 67, 70)					1478					
72% = 85%*0,85 ФОТ (от 787) (Поз. 1, 17, 19, 21-22, 47)					567					
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 16055) (Поз. 2-3, 5-6, 8-9, 11-15, 18, 20, 23-25, 27, 29, 31, 33, 36, 38-39, 41, 43, 48, 50, 57, 59, 61, 66, 68- 69)					13005					
Сметная прибыль										
В том числе, справочно:										
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 1636) (Поз. 71-72)					524					
31% = 45%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 2423) (Поз. 65, 67, 70)					751					
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 393) (Поз. 52-56)					157					
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 124) (Поз. 45, 63)					60					
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 16842) (Поз. 1, 17, 19, 21-22, 47, 2-3, 5-6, 8-9, 11-15, 18, 20, 23-25, 27, 29, 31, 33, 36, 38-39, 41, 43, 48, 50, 57, 59, 61, 66, 68-69)					8758					
ВСЕГО по смете					148429				169,0438	
Итого Строительные работы					12638				27,7292	
Итого Монтажные работы					104512				131,4746	
Итого Оборудование					3081					
Итого Прочие затраты					3060				9,84	
Итого					123324				169,0438	
В том числе:										

Гранд-СМЕТА

Составил: инженер-сметчик

СТУДЕНТЫ

Проверил: начальник отдела по капитальному ремонту

С.Н. Щлюников