

"СОГЛАСОВАНО"

Подрядчик

"/
" " 2015 г.

Наименование стройки: г. Донской, мкр. Северо-Задонск, ул. Ленина, 10
Объект №

Заказчик

"/
" " 2015 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

Локальный сметный расчет №

(Локальная смета)

на Ремонт фасада жилого дома
Наименование объекта: жилой дом
Основание: Дефектный акт

Сметная стоимость 696,756 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 1332 чел. час.
Сметная заработная плата 176,945 тыс. руб.

Составлен (а) в уровне цен на III кв. 2015 г.

Мпп	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	Поправочные коэффициенты	Коэффициенты пересчета, номер	ВСЕГО затрат, руб.	Справ.	
									ЗТР, всего чел-ч	Служб. ед. с нач. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

Фасад

1 Е08-07-001-02 Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м трубочатых для прочих отделочных работ
согласно деф. акта

Е08-07-001-02

100 м2
вертикальная проекция и для наружных лесов

8,86

ЗП
ЭМ
в т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ

351,05 1,00 16,00 49 764,85
4,21 1,00 9,31 347,27
0,00 1,00 16,00 (0,00)
397,43 1,00 5,18 18 239,97
1,00 46 281,31

% 93

1385,41

Исполнитель:

Антонова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СП от ФОТ			%	54					
ЗТР			чел-ч	43,50				26 873,02	

Всего по позиции

141 506,42 15 971,38

2	E46-04-012-02	Разборка деревянных заполнений проемов оконных без подоконных досок	100 м2	0,0561			E46-04-012-02		
	ЗП			1 306,07	1,00	16,00	1 172,33		
	ЭМ			230,65	1,00	7,93	102,61		
	в т.ч. ЗПМ			97,68	1,00	16,00	(87,68)		
	МР			0,00	1,00	0,00	0,00		
	НР от ФОТ		%	84			1 058,41		9,69
	СП от ФОТ		%	48			604,80		
	ЗТР		чел-ч	172,76					

Всего по позиции

2 938,15 52 373,44

3	E10-01-034-05 МКС3 п.4.7	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых	100 м2	0,0561			E10-01-034-05		
	ЗП			1 532,28	1,15	16,00	1 581,68		
	ЭМ			388,89	1,25	7,93	216,26		
	в т.ч. ЗПМ			22,21	1,25	16,00	(24,92)		
	МР			9 123,78	1,00	4,66	2 385,19		
	НР от ФОТ		%	90			1 445,94		12,10
	СП от ФОТ		%	43			690,84		
	ЗТР		чел-ч	187,55					

Всего по позиции

6 319,91 112 654,37

4 Каталог РХЦС 3-Блок оконный поворотно откидной 1200*1600
й кв. стр.49 Цена: =5800/1.96/1.18*1.02*1.057

5 P58-20-1 Замена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отлизов, карнизов) шириной до 0,4 м

	ЗП			330,04	1,00	16,00	190,10		
	ЭМ			4,79	1,00	8,62	1,49		
	в т.ч. ЗПМ			1,01	1,00	16,00	(0,58)		
	МР			3 247,95	1,00	2,40	280,62		
	НР от ФОТ		%	71			135,38		1,49
	СП от ФОТ		%	52			99,15		
	ЗТР		чел-ч	41,41					

Всего по позиции

706,74 19 631,67

6 1011875 Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм

2

т -0,0066 39 841,20 1,00 1,00 -262,95

Исполнитель:
Антонова Н.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

7	Каталог РХЦС 3-Оглев оконный 200 мм й кв. стр.50	Цена: =220/1.18*1.02*1.062	М	3,60	201,96	1,00	1,00	727,06	
---	---	----------------------------	---	------	--------	------	------	--------	--

8	Р61-20-1 согласно деф. акта	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону цементно-известковым раствором с земли и лесов	100 м2 отремон тирован ной поверхн ости	0,97		Р61-20- 1			
---	-----------------------------------	--	--	------	--	--------------	--	--	--

ЗП	2 807,11	1,00	16,00	43 566,35					
ЭМ	2,31	1,00	5,51	12,35					
в т.ч. ЗПМ	0,00	1,00	16,00	(0,00)					
МР	2 544,54	1,00	4,49	11 082,24					
НР от ФОТ	1,00			29 189,45					313,70
СП от ФОТ				17 426,54					
ЗТР	323,40								

Всего по позиции 101 276,93 104 409,21

9	Р61-10-1	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм (цоколь)	100 м2 отремон тирован ной поверхн ости	0,89		Р61-10- 1			
---	----------	--	--	------	--	--------------	--	--	--

ЗП	1 649,03	1,00	16,00	23 482,19					
ЭМ	1,21	1,00	5,49	5,91					
в т.ч. ЗПМ	0,00	1,00	16,00	(0,00)					
МР	1 272,50	1,00	4,49	5 085,04					
НР от ФОТ	1,00			15 733,07					179,64
СП от ФОТ				9 392,88					
ЗТР	201,84								

Всего по позиции 53 699,09 60 336,06

10	Р61-20-1 согласно деф. акта	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону цементно-известковым раствором с земли и лесов (цоколь)	100 м2 отремон тирован ной поверхн ости	0,11		Р61-20- 1			
----	-----------------------------------	--	--	------	--	--------------	--	--	--

ЗП	2 807,11	1,00	16,00	4 940,51					
ЭМ	2,31	1,00	5,51	1,40					
в т.ч. ЗПМ	0,00	1,00	16,00	(0,00)					
МР	2 544,54	1,00	4,49	1 256,75					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	НР от ФОТ		%	67		1,00		3 310,14	35,57
	СП от ФОТ		%	40				1 976,20	
	ЗТР		чел-ч	323,40					

Всего по позиции

11 485,00 104 409,09

11 Р62-25-7 Шпатлевка ранее окрашенных фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками простых с земли и лесов (цоколь)

100 м2
обработ
анной
поверхн
ости

Р62-25-7

ЗП
ЭМ
в т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

188,09 1,00 16,00 2 678,40
1,37 1,00 8,85 10,79
0,00 1,00 16,00 (0,00)
881,64 1,00 2,99 2 346,13
1,00 1 821,31
% 68
% 40
чел-ч 23,60

21,00

Всего по позиции

7 927,99 8 907,85

12 Р62-25-1 Огрунтовка ранее окрашенных фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками простых с земли и лесов

100 м2
обработ
анной
поверхн
ости

Р62-25-1

ЗП
ЭМ
в т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

34,62 1,00 16,00 4 929,89
26,22 1,00 5,59 1 304,47
0,00 1,00 16,00 (0,00)
307,42 1,00 8,15 22 298,71
1,00 3 352,33
% 68
% 40
чел-ч 4,29

38,18

Всего по позиции

33 857,36 3 804,20

13 Е15-04-019-07 МДС35 п.4.7 Окраска фасадов акриловыми составами с лесов вручную по подготовленной поверхности

100 м2
окрашив
аемой
поверхн
ости

Е15-04-019-07

ЗП
ЭМ
в т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ

112,32 1,15 16,00 18 393,52
3,73 1,25 9,18 380,94
0,00 1,25 16,00 (0,00)
527,56 1,00 5,00 23 476,42
1,15 14 714,82
% 80
% 37
% 6 805,60

132,44



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗТР			Чел-ч	12,94					

Всего по позиции

14 1013469 Краска фактурная ВД-АК-1180, фасадная ВГТ

т -0,3382 52 289,28 1,00 1,00 -17 684,23

63 771,30 7 165,31

15 Прайс лист
Краска фасадная акриловая
Цена: =120.51/1.18*1.02*1.152

кг 254,273 120,00 1,00 1,00 30 512,76

16 Р62-9-12
Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных окон за два раза
только со стороны фасада с приставных лестниц с расчисткой
старой краски более 35%

100 м2 0,673
окрашив
аемой
поверхн
ости
Р62-9-12
1 370,29 1,00 16,00 14 755,28
3,61 1,00 9,30 22,59
0,00 1,00 16,00 (0,00)
1 193,82 1,00 2,09 1 679,19
1,00 10 033,59 5 902,11

ЗП
ЭМ
в т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

%
%
Чел-ч 169,80
68
40
114,28

Всего по позиции

32 392,76 48 131,89

Прямые затраты по разделу

284 452,06

Накладные расходы по разделу

127 075,75

Сметная прибыль по разделу

72 814,46

Итого по разделу

484 342,27

Устройство бетонной отмостки с разработкой грунта

17 Р68-13-2
Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см
с помощью молотков отбойных пневматических (Разборка
отмостки)

1000 м2 0,058
Р68-13-2

ЗП
ЭМ
в т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

%
%
Чел-ч 57,76
88
48
3,35
448,80 1,00 16,00 416,49
1 624,32 1,00 4,06 382,49
147,58 1,00 16,00 (136,95)
0,00 1,00 0,00 0,00
1,00 487,03 265,65

Исполнитель:
Антонова И.И.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Всего по позиции

18 E01-02-057-02

Разработка прунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, прунта грунтов 2

100 м3	0,087	E01-02-057-02	1 551,66	26 752,76
ЗП				
НР от ФОТ	61		1 562,74	13,40
СП от ФОТ	31		953,27	
ЗТР	154,00		484,45	

Всего по позиции

19 E27-04-001-01

Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка

100 м3	0,029	E27-04-001-01	3 000,46	34 488,05
Материал				
Основания (в плотном теле)				
ЗП	117,74	1,15	16,00	62,83
ЭМ	2 132,93	1,25	5,43	419,84
В т.ч. ЗПМ	166,00	1,25	16,00	(96,28)
НР от ФОТ	6,50	1,00	12,02	2,27
СП от ФОТ		1,15		173,43
ЗТР	15,72			103,42
%	109			0,52
%	65			
цел-ч				

Всего по позиции

20 4080122

Песок природный для строительных работ средний

м3	0,0319	233,78	1,00	1,00	761,79	26 268,62
7,46						

21 E27-04-001-04

Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня

100 м3	0,058	E27-04-001-04		
Материал				
Основания (в плотном теле)				
ЗП	182,88	1,15	16,00	195,17
ЭМ	3 314,87	1,25	5,51	1 324,21
В т.ч. ЗПМ	260,38	1,25	16,00	(302,04)
НР от ФОТ	9,10	1,00	12,02	6,34
СП от ФОТ		1,15		541,96
ЗТР	24,19			323,19
%	109			1,61
%	65			
цел-ч				

Всего по позиции

2 390,87 41 221,90



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	4080019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3	0,0731	950,70	1,00	1,00	69,50	

23	E06-01-015-10 МДС35 п.4.7	Армирование подстилающих слоев и набетонки	1 т	0,058					
							E06-01-015-10		
	ЗП				104,66	1,15	16,00	111,69	
	ЭМ				27,45	1,25	8,74	17,39	
	В т.ч. ЗПМ				2,02	1,25	16,00	(2,34)	
	МР				5 689,98	1,00	5,26	1 735,90	
	НР от ФОТ					1,15		91,22	0,84
	СП от ФОТ								
	ЗТР				12,64			50,17	

Всего по позиции

24	1010816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	-0,0016	32 943,79	1,00	1,00	-52,71	
----	---------	------------------------------------	---	---------	-----------	------	------	--------	--

25	2040100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-0,058	28 983,27	1,00	1,00	-1 681,03	
----	---------	--	---	--------	-----------	------	------	-----------	--

26	2040084	Сетка из проволоки холоднокатаной (100*100*3)	т	0,058	46 194,08	1,00	1,00	2 679,26	
----	---------	---	---	-------	-----------	------	------	----------	--

27	E06-01-001-01 МДС35 п.4.7	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобер она и железоб етона в деле	0,058			E06-01-001-01		
----	------------------------------	--------------------------------	---	-------	--	--	---------------	--	--

	ЗП				1 312,20	1,15	16,00	1 400,38	
	ЭМ				1 377,50	1,25	7,39	738,03	
	В т.ч. ЗПМ				227,16	1,25	16,00	(263,51)	
	МР				61 972,90	1,00	4,64	16 678,15	
	НР от ФОТ					1,15		1 331,11	12,01
	СП от ФОТ								
	ЗТР				180,00			732,11	

Всего по позиции

28	4010061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-5,916	2 716,84	1,00	1,00	-16 072,83	
----	---------	--	----	--------	----------	------	------	------------	--

29	4010003	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)	м3	5,916	3 860,95	1,00	1,00	22 841,38	
----	---------	----------------------------------	----	-------	----------	------	------	-----------	--

20 879,78 359 996,21



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	E06-01-067-04 МДС35 п.4.7	Железнение поверхности	100 м2 поверхн ости	0,58			E06-01- 067-04		

ЭП	259,81	1,15	16,00	2 772,69	
ЭМ	1,80	1,25	9,33	12,18	
в т.ч. ЗПМ	0,00	1,25	16,00	(0,00)	
МР	63,29	1,00	6,16	226,12	
НР от ФОТ		1,15		2 218,15	19,28
СП от ФОТ				1 219,98	
ЗТР					

Всего по позиции **6 449,12** **11 119,17**

31	E27-06-011-01 МДС35 п.4.7	Устройство швов расширения (деревянные раскладки)	1000 м2 покрыти	0,058	E27-06- 011-01		
ЭП						37,64	
ЭМ			35,27	1,15	16,00	8,86	
в т.ч. ЗПМ			15,83	1,25	7,72	(1,02)	
МР			0,88	1,25	16,00	69,11	
НР от ФОТ			295,67	1,00	4,03	42,14	0,31
СП от ФОТ				1,15		25,13	
ЗТР							
			</				

Всего по позиции **182,88** **3 153,10**

32	1020137	Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	-0,0186	3 639,58	1,00	1,00	-67,70	
----	---------	--	----	---------	----------	------	------	--------	--

33	1020069	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 19-22 мм, III сорта	м3	0,04	3 639,58	1,00	1,00	145,58	
----	---------	---	----	------	----------	------	------	--------	--

Прямые затраты по разделу **36 049,43**

Накладные расходы по разделу **5 838,31**

Сметная прибыль по разделу **3 204,10**

Итого по разделу **45 091,84**

Двери

34	E46-04-012-03	Разборка деревянных заполнений проемов дверных и воротных	100 м2	0,075	E46-04-012-03	
		ЭП	785,56	1,00	16,00	942,67
		ЭМ	230,65	1,00	7,93	137,18
		в т.ч. ЭПМ	97,68	1,00	16,00	(117,22)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
MP									
HP от ФОТ									
СП от ФОТ									
ЗТР									
			%	84	0,00	1,00	0,00	0,00	7,79
			%	48	1,00			890,31	
			чел-ч	103,91				508,75	

Всего по позиции

2 478,91 33 052,13

35 E09-04-012-01 Установка металлических дверных блоков в готовые проемы
МДС35 п.4.7

1 м2	7,50	E09-04-012-01	3 070,50	1 284,83
ЗП				
ЭМ	22,25	1,15	16,00	1 111,02
в т.ч. ЗПМ	14,47	1,25	8,19	(0,00)
МР	0,00	1,25	16,00	1 555,16
НР от ФОТ	25,38	1,00	8,17	2 118,65
СП от ФОТ		1,15		1 780,89
ЗТР	69			20,70
%	58			
чел-ч	2,40			

Всего по позиции

9 636,22 1 284,83

36 2038126 Двери металлическая двупольная , утепленная , окрашенная
огнезащитным составом

шт. 3,00 14 701,99 1,00 1,00 44 105,97

Прямые затраты по разделу

50 922,50

Накладные расходы по разделу

3 008,96

Сметная прибыль по разделу

2 289,64

Итого по разделу

56 221,10

Мусор

37 А311-01-146-1 Потруэка. Мусор строительный с потруэкой вручну

т 14,77 А311-01-146-

ЗП	3,88	1,00	16,00	916,92
ЭМ	20,31	1,00	7,07	2 120,85
в т.ч. ЗПМ	0,00	1,00	16,00	(0,00)
МР	0,00	1,00	0,00	0,00
НР от ФОТ		1,00		779,38
СП от ФОТ				440,12
ЗТР	85			8,57
%	48			
чел-ч	0,58			

Всего по позиции

4 257,27 288,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

38 А310-3005-1 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т
т работающих вне карьера на расстояние до 5 км (класс груза 1)

14,77

А310-3005-1

ЭМ
в т.ч. ЭПМ

8,56 1,00 4,42 558,83
0,00 1,00 0,00 (0,00)

Всего по позиции

558,83 37,84

Прямые затраты по разделу

3 596,60

Накладные расходы по разделу

779,38

Сметная прибыль по разделу

440,12

Итого по разделу

4 816,10

Итого по всем разделам

590 471,31

Масса мусора

14,77

Заработная плата

176 944,82

Эксплуатация машин

9 236,96

в том числе заработная плата машинистов

1 032,54

Материалы

188 838,81

Затраты на производство работ в зимнее время

0,00

Накладные расходы по смете

136 702,40

Сметная прибыль по смете

78 748,32

Итого

590 471,31

НДС, %

18,00

106 284,84

Всего

696 756,15

Составил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Государственное учреждение Тульской области
«Региональный хозяйственный центр
по ценообразованию в строительстве»
18.00

Согласовано в сумме **696 756,15**
Проверку объемов работ и стоимость
материалов осуществляет заказчик

Исполнитель:
Автомова И.Т.

"УТВЕРЖДАЮ"
Генеральный директор
Фонда капитального ремонта Тульской области
Лопухов К.К.

" ____ " ____ 20 ____ г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Объемов работ по капитальному ремонту фасада здания
ул.Ленина д.10, мкр. Северо-Задонск, г.Донской Тульская область

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4
1	Разборка деревянных заполнений проемов: оконных без подоконных досок	100 м2	0,0561
2	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: глухих с площадью проема до 2 м2	100 м2 проемов	0,0561
3	Оконный блок ПВХ поворотной-откидной	м2	5,61
4	Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной: до 0,4 м	100 м	0,036
5	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ	100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов	8,86
6	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону цементно-известковым раствором: с земли и лесов	100 м2 отреставрированной поверхности	0,97
7	Ремонт штукатурки низа балконной плиты по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2 отреставрированной поверхности	0,16
8	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0,075
9	Монтаж: конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	1 т конструкций	0,3
10	Конструкции металлические	шт	3
11	Простая масляная окраска ранее окрашенных окон только со стороны фасада с приставных лестниц: с подготовкой и расчисткой старой краски более 35%	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,673
12	Разборка отмостки с разработкой грунта 2 группы вручную	м	58
13	Монтаж отмостки шир.1 м (см.приложение)	м	58
14	Устройство деревянных раскладок для деформационных швов длиной 1 м, из доски 20 мм	шт	20
15	Ремонт штукатурки (цоколь)	100 м2 перетертой поверхности	0,89
16	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов (цоколь)	100 м2 обработанной поверхности	0,11
17	Шпаклевка цоколя	100 м2 обработанной поверхности	0,89
18	Огрунтовка грунтом глубокого проникновения ранее окрашенных фасадов под окраску	100 м2 обработанной поверхности	8,9
19	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности акриловыми фасадными красками за 2 раза	100 м2 окрашиваемой поверхности	8,9

Начальник отдела ФКР

Баранов О.Э.

п. 4 - согласно распоряжению ФКР

9024

"СОГЛАСОВАНО"

Подрядчик

" " 2015 г.

Заказчик

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 2015 г.

Наименование стройки:
Объект №

Локальный сметный расчет №
(Локальная смета)

на
Наименование объекта: Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения ул. Ленина, д. 10, мкр. Северо-Задонск, г. Донской, Тульская область
Основание: Дефектный акт, утвержденный заказчиком работ

Сметная стоимость 174,467 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 255 чел.час.
Сметная заработная плата 36,201 тыс.руб.

Составлен (а) в уровне цен на III кв. 2015 г.

№пп	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат		Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправо чные коэффиц иенты	Стоимос ть в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффиц иенты пересче та	Стоимость в текущих ценах, руб.	ЭТР всего, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Раздел 1. Демонтажные работы

1	Р67-4-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,09	46,96					
		ЭП			46,07	1,00	4	16,00	66	
		ЭМ			0,89	1,00	0	7,97	1	
		в т.ч. ЭПМ			0,38	1,00	(0)	16,00	(1)	
		МР			0,00	1,00	0	0,00	0	
		НР от ФОТ	%	72			4		48	0,57
		СП от ФОТ	%	52						
		ЭТР	чел-ч	6,32		1,00	3		35	

Всего по позиции

2 Р67-4-1 Демонтаж выключателей, розеток

100 шт. 0,09 42,57

11 Р67-4-1 150 0,57

Исполнитель:
Архипова И.Г.

3И	
HP OT	ΦOT
CH OT	ΦOT
3TP	

6

М08-03-599-09 Шитки осветительные
Демонтаж МДС масса шитка до 6 кг
81-37.2004 г.
3.2.1. (4)

311
3M
B T. Ч. 311M
MP
HP OT ФOT
CH OT ФOT
3TP

117

4 Р67-3-1

Демонтаж кабеля

3И

ЭМ

В. П. Ч. ЗИМ

МР

HP OT ФОТ

CH OT ФОТ

3TP

44

Прямые затраты по разделу

Накладные расходы по разделу

Сметная прибыль по разделу

Итого по разделу

5 М08-03-5/2-03 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм

3IT	21,51	1,00	22	16,00	344
3M	25,57	1,00	26	6,39	163
B T.Ч. 3ITM	1,26	1,00	(1)	16,00	(20)
MP	222,28	1,00	222	3,42	760
HP OT ΦOT			22		295
CTI OT ΦOT			15		189
3TP					

307

1751

2, 32

6	www.etm.ru	Шит с монтажной панелью ШМП 650х500х220 IP 54 (ШПН-3)	шт.	1,00	3717,01	1,00	3717
	Цена:	=4015/1.18*1.02*1.071					

7,00 шт.

Прибор или аппарат	I шт.	7,00	10,78	M08-03- 575-01
ЭП			10,38	1,00
ЭМ			0,00	1,00
В т.ч. ЭПМ			0,00	1,00
MP			0,40	1,00
HP от ФОТ	%	81		1,00
СП от ФОТ	%	52		
ЗТР	цел-ч	1,12		
				73
				16,00
				1163
				0
			(0)	16,00
			3	10,53
			69	29
			47	942
				7,84
				605

192

2739

7,84

8	Прайс ЕК от 30.10.2015	Выключатель-разъединитель ВРЗ2И-31А30220 100А ЕК	шт.	1,00	779,25	1,00	779
		Цена: =841.72/1.18*1.02*1.071					

9	Ирајс ЕК от 30.10.2015	Авт. Букл. БА47-29 3Р 63А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =291.05/1.18*1.071*1.02	шт.	3,00	269,45	1,00	808	1,00	808
---	---------------------------	---	-----	------	--------	------	-----	------	-----

10	Прайс-лист ИЕК от 30.10.2015	Авт. Выкл. БА47-29 1P 6A C ИЭК Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02	шт.	3,00	71,62	1,00	215	1,00	215
----	------------------------------------	--	-----	------	-------	------	-----	------	-----

11	Прайс-лист	Д1N-рейка (30см) оцинкованная	шт.	1,00	16,90	1,00	17	1,00	17
	ЕК от	Цена: =18.25/1.18*1.071*1.02							
	30.10.2015								

12	www.etm.ru	Ирина Медная 5*30 мм2 (1 м)	(кол-во-1м/100см*50см)	М	0,30	958,18	1,00	287	1,00	287
Цена: =1035/1,18*1,02*1,071										

13	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	48,81	1,00	49	1,00	49
----	------------------------------------	---	-----	------	-------	------	----	------	----

14	Прайс-лист ИЕК от 30.10.2015	Илиа РЕ "Земля" ШИИ-6Х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.02*1.071	шт.	1,00	48,81	1,00	49	1,00	49
----	------------------------------------	---	-----	------	-------	------	----	------	----

15	M08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными пробелами,	1 шт.	6,00	70,24	M08-03-599-09			
		Масса щитка до 6 кг							
		ЗП			23,73	1,00	142	16,00	2278
		ЭМ			2,79	1,00	17	6,31	106
		в т.ч. ЗПМ			0,13	1,00	(1)	16,00	(12)
		МР			43,72	1,00	262	6,18	1621
		НР от ФОТ	%	81			136		1855
		СП от ФОТ	%	52			93		1191
		ЗТР	цел-ч	2,56					15,36

16	www.etm.ru	Шит распределительный навесной ЩРН-П-10 IP40 пластиковый	шт.	6,00	381,42	1,00	2289	1,00	2289
		Цена: =412/1.18*1.02*1.071							
Всего по позиции							650	7051	15,36

17	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.,	21,00	10,78	M08-03-575-01			
	ЭП				10,38	1,00	218	16,00	3488
	ЭМ				0,00	1,00	0	0,00	0
	в т.ч. ЭИМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
	МР				0,40	1,00	8	10,53	88
	НР от ФОР		%	81		1,00	207		2825
	СИ от ФОР		%	52			142		23,52
	37P		цен-в	1,12					1814

Всего по позиции		575	8215	23,52
18	Прайс-лист ИЕК от 30.10.2015	Авт. выкл. БА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =77.36/1.18*1.02*1.071	шт. 3,00	71,62 1,00 215 1,00 215

19	Ирайтс-лнст	Авт. Выкл. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С МК	шт.	18,00	68,36	1,00	1230	1,00	1230
	ИЕК	Цена: =73.84/1.18*1.02*1.071							
	от30.10.2015								

21	Прайс-лист ИЕК от 30.10.2015	Илина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.02*1.071	шт.	6,00	48,81	1,00	293	1,00	293
----	------------------------------------	--	-----	------	-------	------	-----	------	-----

22	M08-02-411-04 Ввод тщкий, наружный диаметр металлпорукава до 27 мм	1	1, 00	11, 38	M08-02-
----	--	---	-------	--------	---------

Всего по позиции	23	377	0,82
------------------	----	-----	------

23	M08-02-411-01	Прокладка металлопроката на тропе	100 м	0,90	995,31	M08-02-
----	---------------	-----------------------------------	-------	------	--------	---------

Всего по позиции	717	9051	24, 98
------------------	-----	------	--------

25	Каранор РХЦГ Металлопрокат РЗ-ЦХ-32 3/2015, срр.277	Цена: =59.74/1.18*1.02*1.071	М	50,00	55,31	1,00	2766	1,00	2766
----	---	------------------------------	---	-------	-------	------	------	------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

26 Каталог РХЦС Металлпорокв РЗ-ЦХ-22
3/2015, Цена: =35.03/1.18*1.02*1.071
стр.277

27 1010813 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная т
диаметром 3,0 мм 0,003 37896,75 1,00 114 1,00 114

28 M08-02-412-05 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава
первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное
сечение до 70 мм2 100 м 0,10 171,43 M08-02-412-05

ЗП	102,67	1,00	10	16,00	164
ЭМ	21,26	1,00	2	6,69	14
в т.ч. ЗПМ	1,39	1,00	(0)	16,00	(2)
МР	47,50	1,00	5	4,54	22
НР оп ФОТ		1,00	10		134
СП оп ФОТ			7		86
ЗТР	11,68				1,17

Всего по позиции

34 420 1,17

29 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 10
3/2015, стр. Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071
210

М 10,00 233,87 1,00 2339 1,00 2339

30 M08-02-412-04 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава
первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное
сечение до 35 мм2 100 м 0,40 127,29 M08-02-412-04

ЗП	78,76	1,00	32	16,00	504
ЭМ	11,60	1,00	5	6,68	31
в т.ч. ЗПМ	0,76	1,00	(0)	16,00	(5)
МР	36,93	1,00	15	4,48	66
НР оп ФОТ		1,00	30		412
СП оп ФОТ			21		265
ЗТР	8,96				3,58

Всего по позиции

103 1278 3,58

31 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 6
3/2015, стр. Цена: =153.66/1.18*1.02*1.071
210

М 40,00 142,26 1,00 5690 1,00 5690

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

32	M08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ²	100 м	0,40	65,63			M08-02-412-02		
	ЗП				47,38	1,00	19	16,00	303	
	ЭМ				3,87	1,00	2	6,68	10	
	В т.ч. ЗПМ				0,25	1,00	(0)	16,00	(2)	
	МР				14,38	1,00	6	4,86	28	
	НР от ФОТ					1,00	18		247	2,16
	СП от ФОТ						12		159	
	ЗТР				5,39					

33	Каталог РХПС Кабель ВЛГнр(А) - LS 3*1.5 3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071 210		М	40,00	26,94	1,00	1078	1,00	1078	2,16
	Всего по позиции						57		747	

34	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ²	100 м	1,65	548,03			E46-03-011-01		
	ЗП				134,19	1,00	221	16,00	3543	
	ЭМ				413,84	1,00	683	4,04	2759	
	В т.ч. ЗПМ				38,16	1,00	(63)	16,00	(1007)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ					1,00	282		3822	25,81
	СП от ФОТ						169		2184	
	ЗТР				15,64					

35	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1,65	212,02			M08-10-010-01		
	ЗП				130,42	1,00	215	16,00	3443	
	ЭМ				63,24	1,00	104	5,50	574	
	В т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				18,36	1,00	30	10,00	303	
	НР от ФОТ					1,00	204		2789	25,08
	СП от ФОТ						140		1790	
	ЗТР				15,20					

36	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071	М	150,00	7,87	1,00	1181	1,00	1181	25,08
	Всего по позиции						693		8899	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

37 www.etm.ru Труба гофрированная диам. 32мм
Цена: =19.4/1.18*1.02*1.071

38 www.etm.ru Держатель для труб 20мм
Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071

39 www.etm.ru Держатель для труб 32 мм
Цена: =4.5/1.18*1.02*1.071

40 M08-02-412-04 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава
первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное
сечение до 35 мм2

ЗП	78,76	1,00	12	16,00	189
ЭМ	11,60	1,00	2	6,68	12
В т.ч. ЗПМ	0,76	1,00	(0)	16,00	(2)
МР	36,93	1,00	6	4,48	25
НР от ФОТ		1,00	11		155
СП от ФОТ			8		99
ЗТР					
%	81				
%	52				
цел-ч	8,96				
Всего по позиции	39		480	1,34	

41 Каталог РХПС Кабель ВВГнг(А) - LS 5*6
3/2015, стр. Цена: =153.66/1.18*1.02*1.071
210

42 M08-02-412-02 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава
первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное
сечение до 6 мм2

ЗП	47,38	1,00	28	16,00	455
ЭМ	3,87	1,00	2	6,68	16
В т.ч. ЗПМ	0,25	1,00	(0)	16,00	(2)
МР	14,38	1,00	9	4,86	42
НР от ФОТ		1,00	27		370
СП от ФОТ			19		238
ЗТР					
%	81				
%	52				
цел-ч	5,39				
Всего по позиции	85		1121	3,23	

Исполнитель:
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*1.5 3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071 210		М	60,00	26,94	1,00	1616	1,00	1616	

44	М08-02-412-03 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	100 М	0,90	83,77				М08-02- 412-03		
	ЗП			55,29	1,00	50	16,00	796		
	ЭМ			5,80	1,00	5	6,68	35		
	в т.ч. ЭПМ			0,38	1,00	(0)	16,00	(5)		
	МР			22,68	1,00	20	4,59	94		
	НР от ФОТ	%	81		1,00	48		649		5,66
	СП от ФОТ	%	52							
	ЗТР	цел-ч	6,29			33		417		

45	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) -LS 3*4 3/2015, стр. Цена: =67.46/1.18*1.02*1.071 210	М	90,00	62,45	1,00	5621	1,00	5621		5,66
----	--	---	-------	-------	------	------	------	------	--	------

46	М10-06-037-12 Установка соединительной коробки	100	0,12	455,63				М10-06- 037-12		
	ЗП	шт.		204,68	1,00	25	16,00	393		
	ЭМ			0,00	1,00	0	0,00	0		
	в т.ч. ЭПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)		
	МР			250,95	1,00	30	2,32	70		
	НР от ФОТ	%	85		1,00	25		334		2,97
	СП от ФОТ	%	52							
	ЗТР	цел-ч	24,72			16		204		

47	Каталог РХЦС Коробка расп.80x40 с крышкой IP20 GE41004 3/2015, Цена: =8.31/1.18*1.071*1.02 стр.264	шт.	12,00	7,69	1,00	92	1,00	92		2,97
----	--	-----	-------	------	------	----	------	----	--	------

48	Е46-03-014-47 Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	100 отвер стий	0,14	338,64				Е46-03- 014-47		
	ЗП			90,86	1,00	13	16,00	204		
	ЭМ			247,78	1,00	35	5,50	191		

Исполнитель:
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в т.ч. ЗПМ										
МР										
НР от ФОТ										
СП от ФОТ										
Итого										
84										
%										
84										
Итого										
11,40										
Итого										
11,40										

Всего по позиции										
49	Р69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром 100 до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	отверстий	0,20	54,04					
Итого										
43,76										
1,00										
9										
16,00										
1,00										
2										
5,50										
1,00										
(0)										
16,00										
1,00										
0										
0,00										
1,00										
7										
0,00										
%										
66										
%										
40										
Итого										
5,49										
Итого										
4										
Итого										
56										
Итого										
1,10										

Всего по позиции										
50	Р69-2-2	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщины 500мм)	100	0,20	155,88					
{K=3}										
Итого										
126,24										
1,00										
25										
16,00										
1,00										
6										
5,50										
1,00										
(0)										
16,00										
1,00										
0										
0,00										
1,00										
20										
0,00										
%										
66										
%										
40										
Итого										
15,84										
Итого										
13										
Итого										
267										
Итого										
3,17										

Всего по позиции										
51	Е46-03-017-05	Заделка отверстий, тнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3	0,034	2002,23					
Итого										
568,66										
1,00										
19										
16,00										
1,00										
1										
9,25										
1,00										
(0)										
16,00										
1,00										
48										
5,11										
1,00										
19										
245										
Итого										
84										
%										
48										
Итого										
75,22										
Итого										
148										
Итого										
2,56										

Всего по позиции

99

970

2,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

52	P61-1-2 {K=2}	Силошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм (до толщины 20мм)	100 м2	0,17	1923,26					
		повер								
		ЗП			658,42	1,00	112	16,00	1791	
		ЭМ			38,14	1,00	6	7,93	51	
		В т.ч. ЗПМ			16,16	1,00	(3)	16,00	(44)	
		МР			1226,70	1,00	209	4,50	938	
		НР от ФОТ				1,00	91		1229	14,41
		СП от ФОТ					57		734	
		ЗТР			84,74					

Всего по позиции **475** **4743** **14,41**

53	E15-04-025-08 МДС3 п.4.7	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен	100 м2	0,17	1442,59			E15-04-025-08		
----	-----------------------------	---	-----------	------	---------	--	--	---------------	--	--

		окраш иваем ой								
		ЗП			432,56	1,15	85	16,00	1353	
		ЭМ			6,91	1,25	1	9,25	14	
		В т.ч. ЗПМ			0,13	1,25	(0)	16,00	(0)	
		МР			1003,12	1,00	171	4,95	844	
		НР от ФОТ				1,15	80		1082	9,97
		СП от ФОТ					40		501	
		ЗТР			51,01					

Всего по позиции **377** **3794** **9,97**

Электроустановочные изделия

54	M08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутонченного типа при открытой проводке	100 шт.	0,12	424,88			M08-03-591-01		
		ЗП			292,93	1,00	35	16,00	562	
		ЭМ			13,19	1,00	2	5,85	9	
		В т.ч. ЗПМ			0,38	1,00	(0)	16,00	(1)	
		МР			118,76	1,00	14	2,33	33	
		НР от ФОТ				1,00	33		456	3,79
		СП от ФОТ					23		293	
		ЗТР			31,60					

Всего по позиции **107** **1353** **3,79**

55	5091441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	12,00	29,46	1,00	354	1,00	354	
----	---------	---	-----	-------	-------	------	-----	------	-----	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм	М	40,00	7,87	1,00	315	1,00	315	
Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071										

61	www.etm.ru	Держатель для трубы 20мм	шт.	70,00	1,48	1,00	104	1,00	104	
Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071										

62	M08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	0,40	127,29			M08-02-412-04		
ЗП										
ЗМ										
в т.ч. ЗПМ										
МР										
НР от ФОТ										
СП от ФОТ										
ЗТР										
%										
цел-ч										
81										
52										
8,96										
78,76										
1,00										
32										
16,00										
504										
11,60										
1,00										
5										
6,68										
31										
0,76										
1,00										
(0)										
16,00										
(5)										
36,93										
1,00										
15										
4,48										
66										
30										
412										
265										
3,58										

63	5020505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с 1000 медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	М	0,04	63261,61	1,00	2530	1,00	2530	
Всего по позиции										
103										
1278										
3,58										

Прямые затраты по разделу	54364	89440
Накладные расходы по разделу	1735	23591
Сметная прибыль по разделу	1140	14567

Итого по разделу	57246	127598
------------------	-------	--------

Раздел 3. Заземление

64	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с 100 откосами, группа грунтов 2	М3	0,063	1122,66			E01-02-057-02		
ЗП										
1122,66										
1,00										
71										
16,00										
1132										
НР от ФОТ										
61										
51										
9,70										
СП от ФОТ										
31										
351										
ЗТР										
цел-ч										
154,00										

Всего по позиции	149	2174	9,70
------------------	-----	------	------

65	M08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм	10 шт.	0,30	174,37			M08-02-471-01		
ЗП										
94,05										
1,00										
28										
16,00										
451										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭМ										
В т.ч. ЭПМ					50,90	1,00	15	6,35	97	
МР					2,40	1,00	(1)	16,00	(12)	
НР от ФОТ					29,42	1,00	9	5,19	46	
СП от ФОТ						1,00	27		375	
ЗТР							19		241	
					%					
					81					
					52					
					цел-ч					
					10,70					

Всего по позиции

98 1210 3,21

66	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,034	29477,17	1,00	1002	1,00	1002	
----	---------	---	---	-------	----------	------	------	------	------	--

67	M08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,10	348,48			M08-02-472-07		
ЭП					187,23	1,00	19	16,00	300	
ЭМ					75,54	1,00	8	6,26	47	
В т.ч. ЭПМ					3,16	1,00	(0)	16,00	(5)	
МР					85,71	1,00	9	4,10	35	
НР от ФОТ						1,00	18		247	
СП от ФОТ							12		159	
ЗТР										
					%					
					81					
					52					
					цел-ч					
					21,30					

Всего по позиции

66 788 2,13

68	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0,02	30844,80	1,00	617	1,00	617	
----	---------	--------------------------------------	---	------	----------	------	-----	------	-----	--

69	M08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,30	263,16			M08-02-472-02		
ЭП					145,91	1,00	44	16,00	700	
ЭМ					67,87	1,00	20	6,24	127	
В т.ч. ЭПМ					2,78	1,00	(1)	16,00	(13)	
МР					49,38	1,00	15	5,23	77	
НР от ФОТ						1,00	42		578	
СП от ФОТ							29		371	
ЗТР										
					%					
					81					
					52					
					цел-ч					
					16,60					

Всего по позиции

150 1853 4,98

70	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0,059	30844,80	1,00	1820	1,00	1820	
----	---------	--------------------------------------	---	-------	----------	------	------	------	------	--

71	E01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3	0,063	620,39			E01-02-061-01		
ЭП					620,39	1,00	39	16,00	625	
НР от ФОТ						1,00	28		381	
					%					
					61					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СП от ФОТ			%	31			15			
ЗТР			цел-ч	88,50					194	

Всего по позиции

72 Е13-03-004-26 Окраска металлических отрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115
МДС35 п.4.7

100	0,027	367,84	100	0,027	367,84	1,15	1	16,00	16	
М2			окраш			5,94	0	5,89	1	
			иваем			0,09	(0)	16,00	(0)	
ой						1,25	9	3,90	35	
						1,00	1		11	
						1,15	1		8	0,12
%	69		%	48						
цел-ч	3,83		цел-ч	3,83						

Всего по позиции

Прямые затраты по разделу

Накладные расходы по разделу

Сметная прибыль по разделу

Итого по разделу

Раздел 4. Пусконаладочные работы

73 ПО1-11-028-01 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

3П			1	57,00	3,83	1,00	218	16,00	3493	
НР от ФОТ			%	55		1,00	142		1921	18,24
СП от ФОТ			%	32			87		1118	
ЗТР			цел-ч	0,32						

Всего по позиции

74 ПО1-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя

1	1,00	14,60	1	1,00	14,60	1,00	15	16,00	234	
измер			измер				9		129	1,22
ение			%	55						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СП от ФОТ			%	32						
ЗТР			цел-ч	1,22			6			75

Всего по позиции

30 438 1,22

Прямые затраты по разделу

233 3727

Накладные расходы по разделу

151 2050

Сметная прибыль по разделу

93 1193

Итого по разделу

477 6970

Итого по всем разделам

147853

Масса мусора

т

0

Заработная плата

2266 36201

Эксплуатация машин

1166 5574

в том числе заработная плата машинистов

75 1228

Материалы

54972 59646

Затраты на производство работ в зимнее время

0

Накладные расходы по смете

2116 28776

Сметная прибыль по смете

1380 17656

Итого

147853

НДС, %

26614

Всего

174467

Составил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Государственное учреждение Тульской области
«Региональный хозяйственный центр
по ценообразованию в строительстве»

Исполнитель:
Архипова И.Г.

Сопоставлено в сумме 174467 руб.
Проверку объемов работ и стоимость
материалов осуществляет заказчик

3.11

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор
Фонда капитального ремонта
Тулуской области

Лопухов К. К.

« ____ »

2015 г.



Дефектный акт

Объемов работ по капитальному ремонту внутридомовой системы электроснабжения
ул. Ленина, д. 10, мкр. Северо-Задонск, г. Донской, Тульская область.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	Демонтаж светильников с лампами накаливания	шт	9
2	Демонтаж выключателей	шт	9
3	Демонтаж щитков этажных	шт	6
4	Демонтаж старой проводки	м	25
5	Монтаж щита ВРУ типа ЩМП-65х50х22 (ЩРНМ-3)	шт	1
	Монтаж выключателя-разъединителя типа ВР 32 31А 30220 100А	шт	1
	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА47 -29с3р-63А	шт	3
	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА47 -29с1р-6А	шт	3
	Установка монтажной шины (динрейки)	шт	1
	Установка шины медной 5х30х300 (ГЗШ)	шт	1
	Монтаж шины нулевой 8 гнезд	шт	1
	Монтаж шины РЕ земля	шт	1
6	Монтаж щита этажного типа ЩРН-П-10 IP40	шт	6
	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА47 -29с1р-10А (всего по эт.щитам)	шт	3
	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА47 -29с1р-25А (всего по эт.щитам)	шт	18
	Монтаж шины нулевой 8 гнезд (всего по эт.щитам)	шт	6
	Монтаж шины РЕ земля (всего по эт.щитам)	шт	6
	Монтаж сжимов ответвительных У731М (всего по эт.щитам)	шт	15
7	Ввод в здание в металлорукаве	шт	1
8	Монтаж сжимов ответвительных У733М	шт	4
9	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 5х10 в рукаве металлическом РЗ-ЦХ 32 мм по тросу	м	10
10	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 5х6 в рукаве металлическом РЗ-ЦХ 32 мм по тросу	м	40
11	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х1,5 в рукаве металлическом РЗЦ-Х 22 мм по тросу	м	40
12	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 5х6 в гофротрубе Ø32 мм по стенам в борозде	м	15
13	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х1,5 в гофротрубе Ø20 мм по стенам в борозде	м	60
14	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х4 в гофротрубе Ø20 мм по стенам в борозде	м	90
15	Установка коробки соединительной	шт	12
16	Монтаж выключателей наружной установки одноклавишных	шт	12
17	Монтаж светильников светодиодных для ЖКХ "Луна" Viled APT CC 02-260	шт	12
18	Сверление отверстий в ж/б конструкциях глубиной 200мм Ø 32 мм	шт	14
19	Заделка отверстий в ж/б конструкциях глубиной 200мм Ø 32 мм пеной профессиональной ТУТАН В1 огнестойкой	шт	14
20	Сверление отверстий в кирпичных стенах глубиной 500мм Ø 20 мм	шт	20
21	Заделка отверстий в кирпичных стенах глубиной 500мм Ø 20 мм пеной профессиональной ТУТАН В1 огнестойкой	шт	20
22	Заделка борозд в стенах и перегородках	м	170
23	Улучшенная окраска	м ²	17

24	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных линий напряжением до 1 кВ	1 лин.	57
25	Измерение сопротивления заземляющих устройств	шт	1
	Монтаж заземляющего контура:		
26	разработка грунта вручную 30х0,7х0,3	м ³	6,3
	монтаж заземлителя вертикального из угловой стали 50х50х5 мм х 3 м	шт	3
	монтаж заземлителя горизонтального из полосовой стали сечением 250 мм ²	м	40
	обратная засыпка грунта вручную	м ³	6,3
	окраска заземлителя горизонтального маслянными красками	м ²	2,7
27	Монтаж системы уравнивания потенциалов		
	Прокладка провода ПВ1-1х25 в гофротрубе Ø20 мм по стенам в борозде	м	5
	Прокладка провода ПВ1-1х25 в гофротрубе Ø20 мм по несущим конструкциям	м	35

Начальник отдела капитального ремонта ФКР

Баранов О. Э.