

" " 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:



2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Оренбург, ул. Бурзянцева/пер.Гугучинский, д. 17/9, Литер А,А1А2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект 115.03/2016-ЭМ

Сметная стоимость 148,711 тыс. руб.
строительных работ 2,036 тыс. руб.
монтажных работ 118,793 тыс. руб.
прочих 3,949 тыс. руб.
Средства на оплату труда 27,027 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 195,96 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв.2016г.

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Электроснабжение																
Демонтажные																
1	ТЕРп67-4-3 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж светильников с лампами накаливания ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп67-4-3 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,97; ЗПМ=12,23 Электромонтажные работы (ремонтно- строительные): НР (11 руб.): 85%*0.85 от ФОТ СП (8 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,02 2 / 100	728,01	720,35	7,66	5,87	15	15			6,32	0,13	0,03	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРп67-3-1 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж кабеля ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп67-3-1 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,92; ЗПМ=12,23 Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (3500 руб.): 85%*0.85 от ФОТ СП (2519 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	100 м	4,4 440 / 100	1101,3	1098,74	2,56	1,96	4846	4835	11	9	9,64	42,42	0,01	0,04
3	ТЕР46-03-009-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером до 130x130 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР46-03-009-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=7,5; ЗПМ=12,23 Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов): НР (220 руб.): 110%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (124 руб.): 70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 шт.	0,04	13732,6	4858	8874,6	1671,47	549	194	355	67	36,21	1,45	11,37	0,45
4	ТЕР46-03-009-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР46-03-009-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=7,54; ЗПМ=12,23 Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов): НР (279 руб.): 110%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (158 руб.): 70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 шт.	0,04	17639,26	6140,68	11498,58	2149,18	706	246	460	86	45,77	1,83	14,62	0,58
Монтажные																
5	ТЕРм08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм (ПР) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-573-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,7; ЗПМ=12,23; МАТ=6,6 Электромонтажные работы на других объектах: НР (314 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (202 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	1	682,02	343,42	315,5	46,11	682	343	316	46	2,37	2,37	0,29	0,29
6	ТЕРм08-03-599-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-599-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,84; ЗПМ=12,23; МАТ=4,22 Электромонтажные работы на других объектах: НР (420 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (270 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	2	452,52	257,93	17,52	1,96	905	516	35	4	1,78	3,56	0,01	0,02

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	ТЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прибор или аппарат ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-575-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; МАТ=10,6 Электромонтажные работы на других объектах: НР (1441 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (928 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	11	167,38	162,29			1841	1785			1,12	12,32		
8	ТЕРм08-03-593-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-593-06 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,8; ЗПМ=12,23; МАТ=3,54 Электромонтажные работы на других объектах: НР (168 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (108 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,02 2 / 100	13833,28	10237,49	1513,74	173,54	277	205	30	3	70,64	1,41	0,88	0,02
9	ТЕРм08-03-591-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Выключатель: одноклавишный неутюпленного типа при открытой проводке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-591-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,95; ЗПМ=12,23; МАТ=2,93 Электромонтажные работы на других объектах: НР (74 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (48 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,02 2 / 100	5029,09	4579,65	93,47	5,87	101	92	2		31,6	0,63	0,03	
10	ТЕРм08-02-390-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-390-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=3,32; ЗПМ=12,23; МАТ=4,43 Электромонтажные работы на других объектах: НР (4024 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (2591 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	100 м	2,2	2643,13	2263,16	118,29	1,96	5815	4979	260	4	16,29	35,84	0,01	0,02
11	ТЕРм08-02-399-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-399-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,77; ЗПМ=12,23; МАТ=3,35 Электромонтажные работы на других объектах: НР (692 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (446 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	100 м	2,2 220/100	456,25	387,69	14,83	1,96	1004	853	33	4	2,82	6,2	0,01	0,02

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	ТЕРм08-02-411-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-411-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,29; ЗПМ=12,23; МАТ=4,05 Электромонтажные работы на других объектах: НР (7154 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (4607 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	100 м	2,3	7792,14	3816	1137,04	35,47	17922	8777	2615	82	27,76	63,85	0,18	0,41
13	ТЕРм08-02-412-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-412-06 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,77; ЗПМ=12,23; МАТ=3,72 Электромонтажные работы на других объектах: НР (816 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (525 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	100 м	0,5 50 / 100	2661,45	1979,55	296,17	39,5	1331	990	148	20	14,4	7,2	0,2	0,1
14	ТЕРм08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-412-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,78; ЗПМ=12,23; МАТ=3,93 Электромонтажные работы на других объектах: НР (241 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (155 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	100 м	0,4	837,94	740,89	29,65	3,91	335	296	12	2	5,39	2,16	0,02	0,01
15	ТЕРм08-02-472-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-472-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,01; ЗПМ=12,23; МАТ=5,26 Электромонтажные работы на других объектах: НР (375 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (242 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	100 м	0,2	3035,35	2281,87	504,84	43,42	607	456	101	9	16,6	3,32	0,22	0,04
Прочие работы (измерительные)																
16	ТЕРп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-013-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%: НР (504 руб.): 65%*0.85 от ФОТ СП (292 руб.): 40%*0.8 от ФОТ	1 токоприемник	4	228,33	228,33			913	913			1,22	4,88		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	ТЕРп01-11-028-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-028-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%: НР (133 руб.): 65%*0.85 от ФОТ СП (77 руб.): 40%*0.8 от ФОТ	1 линия	4	59,93	59,93			240	240			0,32	1,28		
18	ТЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-011-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%: НР (402 руб.): 65%*0.85 от ФОТ СП (233 руб.): 40%*0.8 от ФОТ	100 точек	0,3 30 / 100	2425,09	2425,09			728	728			12,96	3,89		
19	ТЕРп01-11-010-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-010-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%: НР (126 руб.): 65%*0.85 от ФОТ СП (73 руб.): 40%*0.8 от ФОТ	1 измерение	1	228,33	228,33			228	228			1,22	1,22		
Итого по разделу 1 Электроснабжение									73545					195,96		2
Раздел 2. материалы																
20	ТССЦ-509-5746 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Щиты распределительные навесные ЩРН-72, 2 двери, размер корпуса 480x565x125 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-5746 1 квартал 2016 г. МАТ=3,28 Материалы для монтажных работ	шт.	1	2697,6				2698							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	ТССЦ-501-8511 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 16 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-8511 1 квартал 2016 г. МАТ=4,55 Материалы для монтажных работ	1000 м	0,05	357893,76				17895							
22	ТССЦ-501-8482 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-8482 1 квартал 2016 г. МАТ=4,55 Материалы для монтажных работ	1000 м	0,4	24951,61				9981							
23	ТССЦ-509-1830 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 20х10 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-1830 1 квартал 2016 г. МАТ=10,29 Материалы для монтажных работ	м	220	13,89				3056							
24	ТССЦ-509-1679 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Скоба крепежная для рукавов металлических диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-1679 1 квартал 2016 г. МАТ=11,04 Материалы для монтажных работ	шт.	500	9,83				4915							
25	ТССЦ-509-1675 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Скоба крепежная для рукавов металлических диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-1675 1 квартал 2016 г. МАТ=10,6 Материалы для монтажных работ	шт.	50	3,92				196							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	ТССЦ-101-3134 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Рукава металлические диаметром 32 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-3134 1 квартал 2016 г. МАТ=2,28 Материалы для монтажных работ	м	200	34,63				6926							
27	ТССЦ-101-2161 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Рукава металлические диаметром 16 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-2161 1 квартал 2016 г. МАТ=1,97 Материалы для монтажных работ	м	30	18,72				562							
28	ТССЦ-509-2239 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 2Р 50А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-2239 1 квартал 2016 г. МАТ=3,45 Материалы для монтажных работ	шт.	1	103,19				103							
29	ТССЦ-509-2228 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-2228 1 квартал 2016 г. МАТ=3,65 Материалы для монтажных работ	шт.	8	41,1				329							
30	ТССЦ-509-2275 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Выключатели автоматические «Legrand» серии LR 2Р 6А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-2275 1 квартал 2016 г. МАТ=2,91 Материалы для монтажных работ	шт.	2	408,16				816							
31	ТССЦ-509-1441 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Выключатель одноклавишный для открытой проводки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-1441 1 квартал 2016 г. МАТ=5,38 Материалы для монтажных работ	шт.	2	41,53				83							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	ТССЦ-509-2969 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-18М IP31 (265x440x120 мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-2969 1 квартал 2016 г. МАТ=3,34 Материалы для монтажных работ	шт.	2	994,85				1990							
33	ТССЦ-509-0765 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр прим.	Светильник Луч 220 С63 ДФА1 фотоакустическим датчиком ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-0765 1 квартал 2016 г. МАТ=3,54 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	1	583,43				583							
34	ТССЦ-509-5752 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр прим.	Светильник уличный с фотоэлементом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-5752 1 квартал 2016 г. МАТ=3,41 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	1	805,68				806							
35	ТССЦ-509-1684 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Лампа энергосберегающая TOSHIBA 9W/3U E27 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-1684 1 квартал 2016 г. МАТ=6,51 Материалы для монтажных работ	шт.	2	94,66				189							
36	ТССЦ-502-0620 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Шины алюминиевые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-502-0620 1 квартал 2016 г. МАТ=3,98 Материалы для монтажных работ	м	1,8	58,07				105							
Итого по разделу 2 материалы									51233							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									90278	26691	4378	336		195,96		2
Накладные расходы									20894							
Сметная прибыль									13606							
ВСЕГО по смете									148710,68					195,96		2

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Строительные работы								2036					3,28		1,03
	Итого Монтажные работы								118793					181,41		0,97
	Итого Прочие затраты								3949					11,27		
	Итого								124778					195,96		2
	В том числе:															
	Материалы								59209							
	Машины и механизмы								4378							
	ФОТ								27027							
	Накладные расходы								20894							
	Сметная прибыль								13606							
	Непредвиденные затраты 1%								1248							
	Итого с непредвиденными								126026							
	НДС 18%								22684,68							
	ВСЕГО по смете								148710,68					195,96		2

Составил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)