

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете №515/18-У

А.Ю. Уткин



Объект - Новгородская обл., Новгородский район, п. Ланковка, ул. Первомайская, д. 1 - на узел учета потребления электрической энергии.

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные 1/1	1 шт.	1	
2	ТЕРм08-01-053-01	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ 2/3	1 шт.	3	

Применить коэффициенты на steepенность -1,2 (МДС3 Пр. 1 т. 2.1)

СОСТАВИЛ Лебедев И.Б.
 ПРОВЕРИЛ Турова Р.М.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 515/18

Объект - Новгородская обл., Новгородский район, п. Панковка, ул. Первомайская, д. 1 - на капитальный ремонт электрооборудования.



№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРм08-03-572-07	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм 1/1	1 шт.	1	
2	ТЕРр67-4-03	Демонтаж светильников с лампами накаливания 2/0,24	100 шт.	0,24	
3	ТЕРр67-3-01	Демонтаж кабеля 3/1,3	100 м	1,3	
4	ТЕРр67-4-01	Демонтаж выключателей, розеток (в т.ч. пакетные выключатели) 4/0,78	100 шт.	0,78	
5	ТЕРм08-03-571-04	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм 5/0,8	1 м ширины по фронту	0,8	
6	ТЕРм08-02-146-04	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 3 кг 6/0,1	100 м кабеля	0,1	
7	ТЕРм08-03-521-16	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 400 А 7/1	1 шт.	1	
8	ТЕРм08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А 8/4	1 шт.	4	
9	ТЕРм08-03-526-03	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А 9/1	1 шт.	1	
10	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 10/8 + 22/8	1 шт.	16	
11	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² 11/0,12	100 м	0,12	
12	ТЕРм08-02-405-02	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 35 мм ² 12/0,16	100 м	0,16	

1	2	3	4	5	6
13	ТЕРМ08-02-403-03	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах 13/1,2 + 26/1,4 + 34/0,4	100 м	3	
14	ТЕРМ08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок 14/0,3 + 23/1,8	100 м	2,1	
15	ТЕРМ08-02-398-01	Провод в лотках, сечением до 6 мм2 15/1,4 + 29/0,6	100 м	2	
16	ТЕРМ08-02-398-02	Провод в лотках, сечением до 35 мм2 16/0,7	100 м	0,7	
17	ТЕРМ08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм2 17/0,3	100 м	0,3	
18	ТЕРМ08-01-072-01	Шина ответвительная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2 18/0,03	100 м	0,03	
19	ТЕРМ08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм 19/0,4	10 шт.	0,4	
20	ТЕРМ08-02-161-01	Заделка концевая сухая с бандажирующей муфтой для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 14 20/2	1 шт.	2	
21	ТЕРМ08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 21/70	1 шт.	70	
22	ТЕРМ08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, однопламповый 24/0,28 + 31/0,24	100 шт.	0,52	
23	ТЕРМ08-03-591-02	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке 25/0,28	100 шт.	0,28	
24	ТЕРМ08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором 27/4	1 шт.	4	
25	ТЕРМ08-02-412-02	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одноклещного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 28/0,72	100 м	0,72	
26	ТЕРМ08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке 30/0,12	100 шт.	0,12	
27	ТЕРМ08-02-369-03	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами ртутными 32/4	1 шт.	4	
28	ТЕРМ08-02-364-02	Кронштейн "Переход" на стене 33/4	1 шт.	4	
29	ТЕРМ10-08-003-05	Устройство огнито-(фото)электрическое, прибор огнито-электрический в одноклещном исполнении 35/4	1 шт.	4	

1	2	3	4	5	6
30	ТЕРп01-11-028-01	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	1 линия	1	
31	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,01	
32	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	1	1	
33	ТЕРп01-03-001-02	Выявление однополюсного напряжения до 1 кВ с устройством защитного отключения	токоприемник		
34	ТЕР46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ²	1 шт.	91	
35	ТЕР46-03-009-03	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 м борозд	2,4	
36	ТЕРм08-02-407-01 ПРИМ	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка гильз)	100 м	0,02	
37	ТЕРр61-1-02	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм	100 м ² поверхности	0,24	
38	ТЕР46-03-007-03	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича	1 м ³	0,005	
39	ТЕРм08-02-407-05	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм	100 м	0,0051	
40	ТЕР46-03-007-02	Пробивка проемов в конструкциях из бетона	1 м ³	0,012	
41	ТЕР46-03-014-08	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 65 мм	100 отверстий	0,2	
42	ТЕРм08-02-407-04 Прим.	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка гильз)	100 м	0,024	
43	ТЕРм08-02-396-06	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 3 м	100 м	1,08	
44	ТЕРм08-02-410-01	Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр до 25 мм	100 м	0,72	

Применить коэффициенты на стесненность -1,2 (МДС35 Пр. 1 т. 2.1)

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Дебедев И.Б.

Гурова Р. М.



" " 20__ г.

" " 20__ г.

Наименование стройки - Новгородская обл., Новгородский район, п. Панковка, ул. Первомайская, д. 1
 Объект - Капитальный ремонт системы электрооснабжения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 515/18

на капитальный ремонт системы электрооснабжения (L= 880 м.п.)

Основание Дефектная ведомость.

Сметная стоимость -

564,224 тыс.руб

Чертежи №

Нормативная трудоемкость -

789,30 чел-ч

Сметная заработная плата -

124,455 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены февраля 2017 года.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество		Стоимость на единицу, руб		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обл. машин			
			ед. изм.		Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	На едн.	Всего	
Демонтаж												
1	ТЕРм08-03-572-0 7 (0) МДС37 п.3.2.1	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм ЗП=70,37*0,3; ЭММ=109,06*0,3; ЗПм=8,06*0,3; Мат=500,77*0; ТЗТ=4,66*0,3; Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование	1 шт.	21,11	2,42	53,83	32,72	53,83	21,11	32,72	1,4	1,4
2	ТЕРр67-4-03 (0)	Демонтаж светильников с лампами накаливания V=24/100; Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование	0,24	76,18	1,1	18,28	18,02	18,28	18,02	0,26	6,32	1,52
3	ТЕРр67-3-01 (0)	Демонтаж кабеля V=130/100; Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование	1,3	114,89	0,37	149,36	148,88	149,36	148,88	0,48	9,64	12,53

4	ТЕРР67-4-01 (0)	Демонтаж выключателей, розеток (в т.ч. пакетные выключатели) V=78/100; Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование	0,78	69,38	0	54,12	54,12	0	5,84	4,56
			100 шт.	69,38	0			0	0	0

ВРУ

5	ТЕРМ08-03-571-0 4 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм ЗП=88,64*1,2; ЭММ=224,04*1,2; ЗПм=16,51*1,2; ТЗТ=5,87*1,2; ТЗТм=0,84*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование	0,8	398,64	268,85	318,91	85,1	215,08	7,04	5,63
			1 м ширины по фронту	106,37	19,81			15,85	1,01	
5.1	[509-6341]	Щиты с монтажной панелью ЩМП, размером 1700x800x450 мм	1 шт.	1 394,93		1 394,93				
5.2	[509-2642]	Изолятор ДИН желтый	1 шт.	4,35		4,35				
5.3	[509-2642]	Изолятор ДИН синий	1 шт.	4,35		4,35				
5.4	[509-4860]	ДИН-рейка	1 шт.	3,51		3,51				
6	ТЕРМ08-02-146-0 4 (0)	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 3 кг V=10/100; Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование	0,1	1 299,19	956,24	129,92	27,31	95,62	18,64	1,86
			100 м кабеля	273,08	116,58			11,66	5,93	
6.1	[501-8756]	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки АВВГнг-LS, напряжением 1,0 кВ, с числом жил - 4 и сечением 120 мм ² (ПРИМ.)	0,01 1000 м	92 143,84		921,44				
6.2	[509-1595]	Наконечники кабельные медные дуженные ТМД-120	8 шт.	23,52		188,16				
7	ТЕРМ08-03-521-1 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штатной, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 400 А ЗП=69,42*1,2; ЭММ=0,85*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=4,28*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование	1	105,68	1,02	105,68	83,3	1,02	5,14	5,14
			1 шт.	83,3	0			0	0	
7.1	[509-5765]	Рубильники 400А	1 шт.	201,56		201,56				

8.0	ТЕРм08-03-526-0 2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	4	95,01	4,64	380,04	161,36	18,56	2,78	11,12
8.1	[509-2259]	Выключатели автоматические ЗР 63А	4 шт.	158,44		633,76				
8.2	[201-0843]	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	-0,008 т	16 442,08		-131,54				
9	ТЕРм08-03-526-0 3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А	1	124,74	4,68	124,74	52,24	4,68	3,31	3,31
9.1	[509-5764]	Выключатели автоматические ЗР 200А	1 шт.	737,16		737,16				
9.2	[201-0843]	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	-0,003 т	16 442,08		-49,33				
10	ТЕРм08-01-080-0 1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых кондов до 2	8	32,58	11,71	260,64	158,88	93,68	1,36	10,88
10.1	[509-6536]	Выключатели автоматические IP 20А	4 шт.	14,19		56,76				
10.2	[509-2270]	Выключатели автоматические IP 25А	4 шт.	49,61		198,44				
11	ТЕРм08-02-405-0 1	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ²	0,12	721,26	109,76	86,55	63,18	13,17	36,77	4,41
11.1	[502-0603]	Провода с поливинилхлоридной изоляцией для электрических установок марки ПВ1 с медной жилой ограниченной гибкости сечением 16 мм ²	0,012	12 873,47		154,48				

12.	ТЕРм08-02-405-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 35 мм ² V=16/100; ЗП=478,86*1,2; ЭММ=108,56*1,2; ЗПМ=4,52*1,2; ТЗТ=33,44*1,2; ТЗТМ=0,23*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование	0,16	804,04	130,27	128,65	91,94	20,84	40,13	6,42
			100 м	574,63	5,42				0,87	0,28
12.1	[502-0524]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 25 мм ²	0,008 1000 м	20 872,44		166,98				
12.2	[502-0525]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 35 мм ²	0,008 1000 м	29 525,29		236,2				
12.3	[509-1590]	Наконечники кабельные медные луженные ТМЛ-25	16 шт.	3,97		63,52				
12.4	[509-1591]	Наконечники кабельные медные луженные ТМЛ-35	16 шт.	6,17		98,72				
13	ТЕРм08-02-403-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах V=120/100; ЗП=236,28*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПМ=0,39*1,2; ТЗТ=16,5*1,2; ТЗТМ=0,02*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование	1,2	336,49	5,86	403,79	340,25	7,03	19,8	23,76
			100 м	283,54	0,47			0,56	0,02	0,02
13.1	[501-8483]	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 2,5 мм ²	0,06 1000 м	7 460,21		447,61				
13.2	[501-8511]	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 мм ²	0,06 1000 м	74 715,6		4 482,94				
14	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, полосоками с установкой ответвительных коробок V=30/100; ЗП=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПМ=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТМ=0,2*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование	0,3	1 116,95	91,24	335,09	212,81	27,37	49,54	14,86
			100 м	709,36	4,72			1,42	0,24	0,07

14.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВИ, сечением 6 мм ² (уравнивание потенциалов до труб отопления, газа)	0,03 1000 м	5 007,78	150,23										
15	ТЕРм08-02-398-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод в лотках, сечением до 6 мм ² V=140/100; ЗП=14,75*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=1,03*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование	1,4 100 м	33,93 17,7	2,93 0,24	47,5	24,78	4,1	1,24	1,74	0,01				
15.1	[501-8483]	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 2,5 мм ²	0,14 1000 м	7 460,21		1 044,43									
16	ТЕРм08-02-398-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод в лотках, сечением до 35 мм ² V=70/100; ЗП=29,5*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПм=0,39*1,2; ТЗТ=2,06*1,2; ТЗТм=0,02*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование	0,7 100 м	55,51 35,4	5,86 0,47	38,86	24,78	4,1	2,47	1,73	0,01				
16.1	[501-8511]	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 мм ²	0,07 1000 м	74 715,6		5 230,09									
17	ТЕРм08-02-472-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Проводник заземляющий открыто по стропильным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм ² V=30/100; ЗП=272,08*1,2; ЭММ=75,38*1,2; ЗПм=3,74*1,2; ТЗТ=19*1,2; ТЗТм=0,19*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование	0,3 100 м	510,95 326,5	90,46 4,49	153,29	97,95	27,14	22,8	6,84	0,07				
17.1	[101-4678]	Сталь полосовая 40x5 мм	0,0483 т	7 575,84		365,91									
18	ТЕРм08-01-072-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Шина ответвительная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм ² ЗП=858,49*1,2; ЭММ=253,87*1,2; ЗПм=105,15*1,2; ТЗТ=58,6*1,2; ТЗТм=7,1*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование	0,03 100 м	1 419,33 1 030,19	304,64 126,18	42,58	30,91	9,14	70,32	2,11	0,26				

18.1	[502-0621]	Шина медная 5x50 мм-3м	0,0067 т	120	889,43		809,95												
18.2	[110-01881]	Изолятор шинный SM-51/8 D-35	4 шт.	10,51			42,04												
19	ТЕРм08-02-471-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм V=4/10; ЗП=153,22*1,2; ЭММ=61,48*1,2; ЗПМ=3,74*1,2; ТЗТ=10,7*1,2; ТЗТМ=0,19*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование	10 шт.	183,86	4,49		114,37	73,54	29,51	12,84									5,14
19.1	[101-2542]	Сталь угловая 50x50x5 мм L=3 м	0,04524 т	5 763			260,72												
20	ТЕРм08-02-161-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Заделка концная сухая с бандажирующей муфтой для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 14 ЗП=4,4*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПМ=0*1,2; ТЗТ=0,3*1,2; ТЗТМ=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование	2 шт.	8,82	0		17,64	10,56	0	0,36									0,72
20.1	[502-0780]	Муфта термоусаживаемая концная внутренней установки для кабеля с пропитанной бумажной изоляцией на напряжение до 10 кВ, марки кВтп10-70/120 с болговыми наконечниками и комплектом пайки для присоединения заземления	2 комплект	418,4			836,8												

Шитки этиажные

21	ТЕРм08-01-080-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прибор измерения и заплиты, количество подключаемых конпов до 6 ЗП=16,55*1,2; ЭММ=19,53*1,2; ЗПМ=1,57*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТМ=0,08*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование	70 шт.	44,31	23,44		3 101,7	1 390,2	1 640,8	1,36									95,2
21.1	[509-2237]	Выключатели автоматические 2Р 25А	70 шт.	21,29			1 490,3												
21.2	[509-2642]	Изолятор DIN желтый	20 шт.	4,35			87												
21.3	[509-2642]	Изолятор DIN синий	70 шт.	4,35			304,5												
21.4	[509-4860]	DIN-рейка	10 шт.	3,51			35,1												

22	ТЕРм08-01-080-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 ЗП=16,55*1,2; ЭММ=9,76*1,2; ЗПм=0,79*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТм=0,04*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование	1 шт.	32,58	11,71	260,64	158,88	93,68	1,36	10,88
				19,86	0,95				7,6	0,05
22.1	[509-2227]	Выключатели автоматические IP 10A	4 шт.	14,14		56,56				
22.2	[509-2233]	Выключатели автоматические IP 16A	4 шт.	12,93		51,72				
23	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосоками с установкой ответвительных коробок V=180/100; ЗП=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование	100 м	709,36	4,72	2 010,51	1 276,85	164,23	49,54	89,17
			0,14 1000 м	11 099,45		1 553,92			8,5	0,24
23.1	[501-8484]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2								
23.2	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм2	0,04 1000 м	5 007,78		200,31				
23.3	[503-0681]	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	20 шт.	65		1 300				
23.4	[509-1264]	Сжимы ответвительные У-733	120 шт.	8,32		998,4				

Освещение подъездов

24	ТЕРм08-03-593-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый V=28/100; ЗП=1066,66*1,2; ЭММ=246,52*1,2; ЗПм=17,3*1,2; ТЗТ=70,64*1,2; ТЗТм=0,88*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование	0,28	2 108,85	295,82	590,48	358,4	82,83	84,77	23,74
			100 шт	1 279,99	20,76			5,81	1,06	0,3
24.1	[509-2974]	Светильники светодиодные Актей (или аналог)	24 шт.	245,91		5 901,84				
24.2	[509-5219]	Светильник уличного освещения	4 шт.	294,2		1 176,8				

25	ТЕРм08-03-591-0 2 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке V=28/100; ЗП=388,98*1,2; ЭММ=6,27*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=25,76*1,2; ТЗТм=0,03*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	0,28	515,04	7,52	144,21	130,7	2,11	30,91	8,65
			100 шт.	466,78	0,71			0,2	0,04	0,01
25.1	[509-1201]	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	28 шт.	3,97		111,16				
25.2	[503-0451]	Коробка распределительная	28 шт.	7,72		216,16				
26	ТЕРм08-02-403-0 3 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах V=140/100; ЗП=236,28*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПм=0,39*1,2; ТЗТ=16,5*1,2; ТЗТм=0,02*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	1,4	336,49	5,86	471,09	396,96	8,2	19,8	27,72
			100 м	283,54	0,47			0,66	0,02	0,03
26.1	[501-8483]	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 2,5 мм ²	0,14 1000 м	7 460,21		1 044,43				
26.2	[509-5780]	Клема строительно-монтажная WA60	220 шт.	2,3		506				

Освещение подвала

27	ТЕРм08-03-603-0 1 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Щитки с понижающим трансформатором ЗП=17,21*1,2; ЭММ=2,78*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=1,14*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	4	27,77	3,34	111,08	82,6	13,36	1,37	5,48
			1 шт.	20,65	0,24			0,96	0,01	0,04
27.1	[504-0290]	Щитки с понижающим трансформатором автомат. выключателем ЯТП-220/36/0,25	4 шт.	849,43		3 397,72				
28	ТЕРм08-02-412-0 2 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Закрепление провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² V=72/100; ЗП=77,18*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПм=0,39*1,2; ТЗТ=5,39*1,2; ТЗТм=0,02*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	0,72	114,77	5,86	82,63	66,69	4,22	6,47	4,66
			100 м	92,62	0,47			0,34	0,02	0,01

28.1	[501-8483]	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 2,5 мм ²	0,072 1000 м	7 460,21		537,14																		
28.2	[503-0451]	Коробка распределительная	12 шт.	7,72		92,64																		
29	ТЕРм08-02-398-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провода в лотках, сечением до 6 мм ² V=60/100; ЗП=14,75*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=1,03*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование	0,6 100 м	33,93 17,7	2,93 0,24	20,36	10,62	1,76	1,24														0,74 0,01	
29.1	[501-8483]	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 2,5 мм ²	0,06 1000 м	7 460,21		447,61																		
30	ТЕРм08-03-591-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель одноклавишный неуглопенного типа при открытой проводке V=12/100; ЗП=477,16*1,2; ЭММ=14,47*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=31,6*1,2; ТЗТм=0,03*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование	0,12 100 шт.	698,49 572,59	17,36 0,71	83,82	68,71	2,08	37,92														4,55 0	
30.1	[509-4586]	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	12 шт.	7,4		88,8																		
31	ТЕРм08-03-593-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый V=24/100; ЗП=1066,66*1,2; ЭММ=246,52*1,2; ЗПм=17,3*1,2; ТЗТ=70,64*1,2; ТЗТм=0,88*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование	0,24 100 шт.	2 108,85 1 279,99	295,82 20,76	506,12	307,2	71	84,77														20,34 0,25	
31.1	[509-4953]	Светильник потолочный ПСХ-60	24 шт.	29,86		716,64																		
Освещение придомовой территории																								
32	ТЕРм08-02-369-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами ртутными ЗП=23,35*1,2; ЭММ=49,56*1,2; ЗПм=6,09*1,2; ТЗТ=1,46*1,2; ТЗТм=0,31*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование	4 1 шт.	140,96 28,02	59,47 7,31	563,84	112,08	237,88	1,75														7 1,48	

32.1	[509-5504]	Светильник под навесную лампу ДНАТ для наружного освещения консольный ЖКУ	4 шт.	375,05		1 500,2					
32.2	[509-0677]	Лампы газоразрядные высокого давления типа ДНАТ 150	0,4 шт.	1 827,28		730,91					
33	ТЕРм08-02-364-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кронштейн "Переход" на стене	4	26,92		107,68	60,88	35,12	1,01	4,04	
			1 шт.	15,22	0,71			2,84	0,04	0,16	
33.1	[509-2958]	Кронштейн для ЖКУ	4 шт.	94,62		378,48					
34	ТЕРм08-02-403-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах V=40/100; ЗП=236,28*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПм=0,39*1,2; ТЗТ=16,5*1,2; ТЗТм=0,02*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование	0,4	336,49		134,6	113,42	2,34	19,8	7,92	
			100 м	283,54	0,47				0,19	0,02	0,01
			0,04	7 460,21		298,41					
34.2	[509-5780]	Клема строительного-монтажная WAGO	4 шт.	2,3		9,2					
35	ТЕРм10-08-003-0 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в одноканальном исполнении ЗП=84,38*1,2; ЭММ=0,26*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=5,76*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование	4	106,33	0,31	425,32	405,04	1,24	6,91	27,64	
			шт	101,26	0			0	0	0	
			4 шт.	435,24		1 740,96					

Пусконаладка

36	ТЕРп01-11-028-01 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	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 ЗП=6,24*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=0,32*1,2; ТЗТм=0*1,2; Пусконаладочные работы	1	7,49	0	7,49	7,49	0	0,38	0,38
			1 линия	7,49	0			0	0	0

37	ТЕРп01-11-011-01 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами V=1/100; ЗП=252,78*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=12,96*1,2; ТЗТм=0*1,2; Пусконаладочные работы	0,01	303,34	0	3,03	3,03	0	15,55	0,16
			100 точек	303,34	0		0	0	0	0
38	ТЕРп01-11-013-01 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" ЗП=23,8*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,22*1,2; ТЗТм=0*1,2; Пусконаладочные работы	1	28,56	0	28,56	28,56	0	1,46	1,46
			1 токоприемники	28,56	0		0	0	0	0
39	ТЕРп01-03-001-02 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ с устройством защитного отключения ЗП=25,75*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,8*1,2; ТЗТм=0*1,2; Пусконаладочные работы	91	30,9	0	2 811,9	2 811,9	0	2,16	196,56
			1 шт.	30,9	0		0	0	0	0

Общестроительные работы

40	ТЕР46-03-011-01 (0)	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 V=240/100; Общестроительные работы	2,4	647,26	428,61	1 553,42	524,76	1 028,66	15,64	37,54
			100 м борозд	218,65	59,48			142,75	4,06	9,74
41	ТЕР46-03-009-03 (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см V=8/100; Общестроительные работы	0,08	2 186,22	1 546,36	174,9	51,19	123,71	45,77	3,66
			100 шт.	639,86	214,18		17,13	14,62		1,17
42	ТЕРм08-02-407-0 1 ПРИМ (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Труба стальная по установочным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка тильз) V=2/100; ЗП=352,84*1,2; ЭММ=147,49*1,2; ЗПм=7,47*1,2; ТЗТ=24,64*1,2; ТЗТм=0,38*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосновное оборудование	0,02	855,46	176,99	17,11	8,47	3,54	29,57	0,59
			100 м	423,41	8,96		0,18	0,46		0,01
42.1	[103-0129]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 20 мм	2	6,77		13,54				
			м							
43	ТЕРр61-1-02 (0)	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм V=24/100; Отделочные работы	0,24	1 117,87	23,49	268,29	128,74	5,64	42,37	10,17
			100 м2 поверхности	536,4	12,58			3,02	0,64	0,15
44	ТЕР46-03-007-03 (0)	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича Общестроительные работы	0,005	436,05	268,15	2,18	0,84	1,34	12,3	0,06
			1 м3	167,9	37,21			0,19	2,54	0,01

45.	ТЕРм08-02-407-0 5 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм V=0,51/100; ЗП=1057,39*1,2; ЭММ=412,96*1,2; ЗПМ=29,69*1,2; ТЗТ=73,84*1,2; ТЗТМ=1,51*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	0,0051	1 957,57	495,55	9,98	6,47	2,53	88,61	0,45
			100 м	1 268,87	35,63		0,18	1,81	0,01	
45.1	[103-0158]	Трубы стальные электросварные промышленные со снятой фаской из стали марок ВСт2кп-ВСт4кп и ВСт2пс-ВСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 2,8 мм	0,51 м	55,87		28,49				
46	ТЕР46-03-007-02 (0)	Пробивка проемов в конструкциях из бетона Общестроительные работы	0,012	1 583,55	1 206,67	19	4,52	14,48	27,61	0,33
			1 м3	376,88	167,45		2,01	11,43	0,14	
47	ТЕР46-03-014-08 (0)	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 65 мм V=20/100; Общестроительные работы	0,2	1 200,24	779,1	240,05	84,23	155,82	32,42	6,48
			100 отверстий	421,14	0		0	0	0	0
48	ТЕРм08-02-407-0 4 Прим. (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка гильзы) V=2,4/100; ЗП=773,28*1,2; ЭММ=327,53*1,2; ЗПМ=22,81*1,2; ТЗТ=54*1,2; ТЗТМ=1,16*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	0,024	1 507,55	393,04	36,18	22,27	9,43	64,8	1,56
			100 м	927,94	27,37		0,66	1,39	0,03	
48.1	[103-0135]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 50-70 мм	2,4 м	20,61		49,46				
49	ТЕРм08-02-396-0 6 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 3 м V=108/100; ЗП=336,81*1,2; ЭММ=39,34*1,2; ЗПМ=1,97*1,2; ТЗТ=23,52*1,2; ТЗТМ=0,1*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	1,08	579,63	47,21	626	436,5	50,99	28,22	30,48
			100 м	404,17	2,36		2,55	0,12	0,13	
49.1	[509-3416]	Лоток кабельный одноканальный неперфорированный РНК 100-100x50 мм, длина 2,5 м	44 шт.	29,6		1 302,4				
49.2	[509-5582]	Крышка с заземлением на лоток основанием 100 мм, длиной 3000 мм	36 шт.	93,26		3 357,36				

50.1	ТЕРМ08-02-410-0 1 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Труба полистиленовая по основанию пола, диаметр до 25 мм V=72/100; ЗП=191,32*1,2; ЭММ=23,33*1,2; ЗПм=1,77*1,2; ТЗТ=13,36*1,2; ТЗТм=0,09*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование	0,72	346,64	28	249,58	165,3	20,16	16,03	11,54
			100 м	229,58	2,12			1,53	0,11	0,08
	[103-243 I]	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ, диаметром 20 мм	7,2	46,02		331,34				
ИТОГО:					66 235,26	11 004,52	4 381,65	413,39		764,83
										24,47

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование (35)

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

Монтаж оборудования (35)

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итого

Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование (1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 42, 45, 48, 49, 50)

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

Электромонтажные работы на других объектах (1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 42, 45, 48, 49, 50)

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итого

Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование (2, 3, 4)

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

Электромонтажные работы при ремонте (2, 3, 4)

Накладные расходы

Сметная прибыль

(221,02+0,4)*10,9*0,85*0,85
(221,02+0,4)*10,9*0,65*0,8

0,72
0,52

1 737,7
1 255,01

Итого									5 406,68
Пусконаладочные работы (36, 37, 38, 39)									
Зарплата		2850,98*10,9					10,9		31 075,68
Машины и механизмы		0					1		0
Материалы		0					1		0
Итого									31 075,68
Пусконаладочные работы (36, 37, 38, 39)									
Накладные расходы		(2850,98+0)*10,9*0,65*0,85					0,55		17 091,63
Сметная прибыль		(2850,98+0)*10,9*0,4*0,8					0,32		9 944,22
Итого									58 111,53
Общестроительные работы (40, 41, 44, 46, 47)									
Зарплата		665,54*10,9					10,9		7 254,39
Машины и механизмы		1324,01*6,26					6,26		8 288,3
Материалы		0*5,55					5,55		0
Итого									15 542,69
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (40, 41, 44, 46, 47)									
Накладные расходы		(665,54+162,08)*10,9*1,1*0,9*0,85					0,84		7 577,69
Сметная прибыль		(665,54+162,08)*10,9*0,7*0,85*0,8					0,48		4 330,11
Итого									27 450,49
Отделочные работы (43)									
Зарплата		128,74*10,9					10,9		1 403,27
Машины и механизмы		5,64*8,48					8,48		47,83
Материалы		133,92*4,1					4,1		549,07
Итого									2 000,17
Штукатурные работы при ремонте (43)									
Накладные расходы		(128,74+3,02)*10,9*0,79*0,85					0,67		962,24
Сметная прибыль		(128,74+3,02)*10,9*0,5*0,8					0,4		574,47
Итого									3 536,88
Итого		478156,18*0,18					18%		478 156,18
Итого									86 068,11
Итого									564 224,29

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд"

К.Э.-И. Савченко
С.В. Белов

РАСПИСКА ПРОВЕРИЛ

ИНЖЕНЕР-СМЕЧНИК

МКУ «СЛУЖБА ЗАКАЗЧИКА»

ПЕТРОВА Ю.В.