

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 426/17

Объект - Новгородская обл., г. В. Новгород, ул. Щеглава, д. 14 - на капитальный ремонт электроснабжения.

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРм08-03-572-05	Демонтаж блока управления шкафа: исполнение или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм 1/1	1 шт.	1	
2	ТЕРр67-4-03	Демонтаж светильников с лампами накаливания 2/0,2	100 шт.	0,2	
3	ТЕРр67-3-01	Демонтаж кабеля 3/0,8	100 м	0,8	
4	ТЕРр67-4-01	Демонтаж выключателей, розеток 4/0,04	100 шт.	0,04	
5	ТЕРр67-4-01 ПРИМ	Демонтаж пакетных выключателей 5/0,32	100 шт.	0,32	
6	ТЕРм08-03-571-04	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафа: исполнение, глубина до 600 мм 6/0,6	1 м ширины по фронту	0,6	
7	ТЕРм08-03-521-15	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 250 А 7/1	1 шт.	1	
8	ТЕРм08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или ковчине, на ток до 100 А 8/2	1 шт.	2	
9	ТЕРм08-03-526-03	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или ковчине, на ток до 250 А 9/1	1 шт.	1	
10	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 10/4 + 21/4	1 шт.	8	
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	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многопольного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² 12/0,9 + 28/0,6 + 32/0,4 + 38/0,2	100 м	2,1	

1	2	3	4	5	6
13	ТЕРм08-02-412-03	Затягивание провода в проложные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ² 13/0,3	100 м	0,3	
14	ТЕРм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением до 6 мм ² 14/1,54 + 33/0,4	100 м	1,94	
15	ТЕРм08-02-398-02	Провод в лотках, сечением до 35 мм ² 15/0,6	100 м	0,6	
16	ТЕРм08-02-146-02	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 1 кг 16/0,08	100 м кабеля	0,08	
17	ТЕРм08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробов 17/0,3 + 23/4 + 26/0,5	100 м	4,8	
18	ТЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм 18/0,4	10 шт.	0,4	
19	ТЕРм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по стальной основе из полковой стали сечением 100 мм ² 19/0,3	100 м	0,3	
20	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (су-ль) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм 20/8	1 шт.	8	
21	ТЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 22/32	1 шт.	32	
22	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 24/0,12 + 30/0,12 + 35/0,12	100 шт.	0,36	
23	ТЕРм08-03-591-02	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке 25/0,12	100 шт.	0,12	
24	ТЕРм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором 27/2 + 31/2	1 шт.	4	
25	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке 29/0,02 + 34/0,02	100 шт.	0,04	
26	ТЕРм08-03-595-02	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах 36/0,02	100 шт.	0,02	
27	ТЕРм08-02-364-02	Кронштейн "Переход" на стене 37/2	1 шт.	2	
28	ТЕРм10-08-003-05	Устройство опτικο-(фото)электрическое, прибор опτικο-электрический в одноклонном исполнении 39/2	1 шт.	2	
29	ТЕРм01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудованиям 40/1	1 линия	1	

1	2	3	4	5	6
30	ТЕРм01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"		I токoгp. нeмнiк	1
31	ТЕР46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2		100 м	2,8
32	ТЕР61-1-02	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм		100 м2 поверхности	0,28
33	ТЕР62-1-04	Окраска известковыми составами по штукатурке		100 м2 окрашиваемой поверхности (без вычета проем	0,28
34	ТЕР46-03-010-04	Пробивка в бетонных лотках толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2		100 отверстий	0,1
35	ТЕРм08-02-407-04 Прим.	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплениями скобами, диаметр до 80 мм (установка литья)		100 м	0,012
36	ТЕР46-03-009-03	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см		100 шт.	0,36
37	ТЕРм08-02-407-01 ПРИМ	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплениями скобами, диаметр до 25 мм (установка литья)		100 м	0,09
38	ТЕРм08-02-396-05	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м		100 м	0,6
39	ТЕРм08-02-409-02	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплениями скобами, диаметр до 50 мм		100 м	0,3
40	ТЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплениями скобами, диаметр до 25 мм		100 м	3,7

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

Составил Лебедев И.Б.

Проверил Кашель С.Ф.

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Смета в сумме:

474 997,87 руб

Генеральный директор САОКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

" " " 20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г. В. Новгород, ул. Щеглая, д. 14
 Объект - Новгородская обл., г. В. Новгород, ул. Щеглая, д. 14

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 426/17

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость. Сметная стоимость - 474,998 тыс.руб
 Чертежи № Нормативная трудоемкость - 670,08 чел-ч
 Сметная заработная плата - 102,087 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены декабря 2015 года. (Письмо ГБУ "РЦС НО" № УА-3369-И от 21.12.2015г.)

№ п/п	Шифр и номер исполнения норматива	Наименование работ и затрат	Количество		Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. общ. машин		
			ед. изм.	шт.	Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На единицу	Всего

Демонтаж

1	ТЕРм08-03-572-0 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 ; МДС37 п.3.2.1	Демонтаж блока управления выкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм ЗП=52,7*1,2*0,3; ЭММ=91,69*1,2*0,3; ЗПм=6,49*1,2*0,3; Мат=503,2*0; ТЗТ=3,49*1,2*0,3; ТЗТм=0,33*1,2	1 шт.	1 шт.	51,98	18,97	33,01	51,98	18,97	33,01	1,26	1,26	0,4	0,4	
2	ТЕРр67-4-03 (0)	Демонтаж светильников с лампами накаливания V=20/100;	100 шт.	100 шт.	76,18	75,08	1,1	75,08	15,02	0,12	6,32	1,26	1,26	0,01	0,01
3	ТЕРр67-3-01 (0)	Демонтаж кабеля V=80/100;	100 м	100 м	114,89	114,52	0,37	114,52	91,62	0,3	9,64	7,71	7,71	0,01	0,01
4	ТЕРр67-4-01 (0)	Демонтаж выключателей, розеток V=4/100;	100 шт.	100 шт.	69,38	69,38	0	69,38	2,78	0	5,84	0,23	0,23	0	0

№	ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ КОД	0,32	0,32	0	22,2	22,2	U	3,84	1,81
	V=32/100;	100 шт.	69,38	0			0	0	0

ВРУ

6	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	0,6	398,64	268,85	239,18	63,82	161,31	7,04	4,22
6.1	[509-6569]	Щиты с монтажной панелью ЩМП размером 1600х600х400 мм, степень защиты IP54	1 шт.	3 159,53		3 159,53				
6.2	[509-4860]	DIN-рейка	1 шт.	3,51		3,51				
6.3	[509-2642]	Изолятор DIN желтый	1 шт.	4,35		4,35				
6.4	[509-2642]	Изолятор DIN синий	1 шт.	4,35		4,35				
7	ТЕРм08-03-521-1 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Рубильник на шпите с центральной или боковой рукояткой или управлением вилкой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 250 А ЗП=45,58*1,2; ЭММ=0,55*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=2,81*1,2; ТЗТм=0*1,2	1 шт.	73,78	0,66	73,78	54,7	0,66	3,37	3,37
7.1	[509-1160]	Рубильник 250А	1 шт.	152,56		152,56				
8	ТЕРм08-03-526-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на констру кирия на стене или колонне, на ток до 100 А ЗП=33,62*1,2; ЭММ=3,87*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=2,32*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	2 шт.	95,01	4,64	190,02	80,68	9,28	2,78	5,56
8.1	[509-2259]	Выключатели автоматические ЗР 63А	2 шт.	158,44		316,88				
9	ТЕРм08-03-526-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на констру кирия на стене или колонне, на ток до 250 А ЗП=43,53*1,2; ЭММ=3,9*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=2,76*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	1 шт.	124,74	4,68	124,74	52,24	4,68	3,31	3,31
9.1	[509-2262]	Выключатели автоматические ЗР 125А	1 шт.	486,63		486,63				

10.1	1	МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-2229]	Выключатели автоматические IP 25A	2	10,65	32,58	11,71	130,32	79,44	46,84	1,36	5,44
10.2	1	[509-6536]	Выключатели автоматические IP 20A	2	14,19			28,38				
11	1	ТЕРм08-02-405-0	Провод по установленным стальным конструкциям и павезям, сечение до 16 мм2	0,12	721,26	109,76	109,76	86,55	63,18	13,17	36,77	4,41
	(0)	МДС35.Пр.1.т.2.1	V=12/100; ЗП=438,76*1,2; ЭММ=91,47*1,2; ЗПМ=3,15*1,2; ТЗТ=30,64*1,2; ТЗТМ=0,16*1,2	100 м	526,51		3,78			0,45	0,19	0,02
11.1	1	[502-0504]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 16 мм2	0,012	13 676,5			164,12				
12	1	ТЕРм08-02-412-0	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокольного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	0,9	92,78		2,93	83,5	69,44	2,64	5,39	4,85
	(0)	МДС35.Пр.1.т.2.1	V=90/100; ЗП=64,3*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПМ=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТМ=0,01*1,2	100 м	77,16		0,24			0,22	0,01	0,01
12.1	1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марку ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,09	7 460,21			671,42				
13	3	ТЕРм08-02-412-0	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокольного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	0,3	142,35		3,78	42,71	32,42	2,63	7,55	2,27
	(0)	МДС35.Пр.1.т.2.1	V=30/100; ЗП=90,07*1,2; ЭММ=7,32*1,2; ЗПМ=0,59*1,2; ТЗТ=6,29*1,2; ТЗТМ=0,03*1,2	100 м	108,08		0,71			0,21	0,04	0,01
13.1	1	[501-8511]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марку ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 16 мм2	0,03	74 715,6			2 241,47				
14	1	ТЕРм08-02-398-0	Провод в лотках, сечением до 6 мм2	1,54	33,93		2,93	52,25	27,26	4,51	1,24	1,91
	(0)	МДС35.Пр.1.т.2.1	V=154/100; 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	100 м	17,7		0,24			0,37	0,01	0,02

№ п/п	Состав	Коды в соответствии с Единым перечнем работ	Уд. Ед	1400,41	1400,81	1400,81	1400,81	1400,81
15	ТЕРм08-02-398-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 Провод в лотках, сечением до 35 мм2 V=60/100; 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	0,6 100 м	55,51 35,4	5,86 0,47	33,31	21,24 0,28	2,47 0,02
15.1	[501-8511]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 16 мм2	0,06 1000 м	74 715,6		4 482,94		
16	ТЕРм08-02-146-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель до 35 кВ с креплениями накладными скобами, масса 1 м кабеля до 1 кг V=8/100; ЗП=195,72*1,2; ЭММ=710,74*1,2; ЗПм=86,11*1,2; ТЗТ=13,36*1,2; ТЗТм=4,38*1,2	0,08 100 м кабеля	1 156,07 234,86	852,89 103,33	92,49	18,79 8,27	16,03 5,26
16.1	[502-0524]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 25 мм2	0,008 1000 м	20 872,44		166,98		
17	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками 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	0,3 100 м	1 116,95 709,36	91,24 4,72	335,09	212,81	27,37 1,42
17.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВГ, сечением 6 мм2 (уравн. потенциалов до труб отопления, газа)	0,03 1000 м	5 007,78		150,23		
18	ТЕРм08-02-471-0 4 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм V=4/10; ЗП=118,71*1,2; ЭММ=56,1*1,2; ЗПм=2,75*1,2; ТЗТ=8,29*1,2; ТЗТм=0,14*1,2	0,4 10 шт.	238,99 142,45	67,32 3,3	95,6	56,98 1,32	9,95 0,17
18.1	[101-2210]	Сталь круглая оцинкованная диаметром 16 мм L=1,5м (NE1202)	0,00972 т	14 400		139,97		
18.2	[101-1822]	Наконечник вертикального заземлителя (NE1402)	0,6 кг	91,92		55,15		
18.3	[509-5799]	Соединитель вертикального заземлителя D16 мм(NE1302)	4 шт.	164,12		656,48		
18.4	[101-4674]	Сталь полосовая 30x4 мм L=2 м	0,0168 т	8 209,81		137,92		

19.1	1 шт. ж/б-0,4-ч/2-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [101-4678]	Проводник заземляющий открытый по строительным 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; ТЗГ=19*1,2; ТЗГм=0,19*1,2 Сталь полосовая 40x5 мм	0,3	510,95	90,46	153,29	97,95	27,14	22,8	6,84
19.2	[509-1590]	Наконечники кабельные 25 кв. мм	16 шт.	3,97		63,52				

Циркиты этажные

20	ТЕРм08-03-573-0 4 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-6305] [509-2642]	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм ЗП=35,79*1,2; ЭММ=46,43*1,2; ЗПм=4,6*1,2; ТЗГ=2,37*1,2; ТЗГм=0,29*1,2 Щиты распределительные наружной установки ЩРН-12з, с замком (265x310x120 мм) Изолятор DIN желтый Изолятор DIN синий	8 шт.	102,88	55,72	823,04	343,6	445,76	2,84	22,72
20.1			8	42,95	5,52			44,16	0,35	2,8
20.2			8 шт.	4,35		34,8				
20.3			8 шт.	4,35		34,8				
21	ТЕРм08-01-080-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-2233] [509-2227]	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 ЗП=16,55*1,2; ЭММ=9,76*1,2; ЗПм=0,79*1,2; ТЗГ=1,13*1,2; ТЗГм=0,04*1,2 Выключатели автоматические 1P 16A Выключатели автоматические 1P 10A	4 шт.	32,58	11,71	130,32	79,44	46,84	1,36	5,44
21.1			4	19,86	0,95			3,8	0,05	0,2
21.2			2 шт.	12,93		25,86				
22	ТЕРм08-01-080-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-6543]	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 ЗП=16,55*1,2; ЭММ=19,53*1,2; ЗПм=1,57*1,2; ТЗГ=1,13*1,2; ТЗГм=0,08*1,2 Выключатели нагрузки 2P 25A	32 шт.	44,31	23,44	1417,92	635,52	750,08	1,36	43,52
22.1			32	19,86	1,88			60,16	0,1	3,2
23	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, полосками с установкой ответвительных коробок V=400/100; ЗП=59,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗГ=41,28*1,2; ТЗГм=0,2*1,2	4 шт.	1116,95	91,24	4467,8	2837,44	364,96	49,54	198,16
			100 м	709,36	4,72			18,88	0,24	0,96

23.2	[501-8484]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЛ, сечением 6 мм2	0,2 1000 м	5 091,56	1 061,56			
	[501-8484]	Кабель силовой с медными жилами с логвинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2	0,2 1000 м	11 099,45	2 219,89			
23.3	[503-0681]	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	32 шт.	65	2 080			
23.4	[509-1264]	Сжимы ответвительные У-733	60 шт.	8,32	499,2			

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=12/100; 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	0,12 100 шт.	2 108,85 1 279,99	253,06 20,76	153,6 2,49	35,5 1,06	10,17 0,13
24.1	[509-5219]	Светодиодный светильник ЖКХ Актей СА-7008У "Персей" (или аналог)	10 шт.	294,2	2 942			
24.2	[509-2974]	Светильник уличного освещения	2 шт.	245,91	491,82			
25	ТЕРм08-03-591-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке V=12/100; 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	0,12 100 шт.	515,04 466,78	61,8 0,71	56,01 0,09	30,91 0,04	3,71 0
25.1	[509-1201]	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	12 шт.	3,97	47,64			
25.2	[503-0451]	Коробка распределительная	12 шт.	7,72	92,64			
26	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок V=50/100; 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	0,5 100 м	1 116,95 709,36	91,24 4,72	354,68 2,36	49,54 0,24	24,77 0,12
26.1	[501-8482]	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	0,05 1000 м	5 209,02	260,45			

Освещение чердака

27	ТЕРм08-03-603-0 I (0) МДС35.Пр.1.п.2.1 [504-0290]	Ящик 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	2	27,77	3,34	55,54	41,3	6,68	1,37	2,74
27.1		Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем ЯТП-220/36/0,25	2 шт.	849,43		1 698,86				
28	ТЕРм08-02-412-0 I (0) МДС35.Пр.1.п.2.1 [501-8483]	Закрепление провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 V=60/100; ЗП=64,3*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПМ=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТМ=0,01*1,2	0,6	92,78	2,93	55,67	46,3	1,76	5,39	3,23
28.1		Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в оболочке, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	100 м	77,16	0,24			0,14	0,01	0,01
28.2		Коробка распределительная	0,06 шт.	7 460,21		447,61				
29	ТЕРм08-03-591-0 I (0) МДС35.Пр.1.п.2.1 [509-4586]	Выключатель одноклавишный неуглопелного типа при открытой проводке V=2/100; ЗП=47,16*1,2; ЭММ=14,47*1,2; ЗПМ=0,59*1,2; ТЗТ=31,6*1,2; ТЗТМ=0,03*1,2	0,02	698,49	17,36	13,97	11,45	0,35	37,92	0,76
29.1		Выключатель одноклавишный для открытой проводки	100 шт.	572,59	0,71			0,01	0,04	0
30	ТЕРм08-03-593-0 6 (0) МДС35.Пр.1.п.2.1 [509-4953]	Светильник потолочный или настенный с креплением вытяти или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый V=12/100; 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	0,12	2 108,85	295,82	253,06	153,6	35,5	84,77	10,17
30.1		Светильник потолочный ПСХ-60	100 шт.	1 279,99	20,76			2,49	1,06	0,13
			12 шт.	29,86		358,32				

Освещение подвала

31	ТЕРм08-03-603-0 I (0) МДС35.Пр.1.п.2.1	Ящик 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	2	27,77	3,34	55,54	41,3	6,68	1,37	2,74
			1 шт.	20,65	0,24			0,48	0,01	0,02

№ п/п	Код	Наименование	Ед. изм.	849,43	1 698,86	30,86	1,17	5,39	2,16
32	ТЕРм08-02-412-0	Линии с понижающим трансформатором автомат. выключателем ЯТП-220/36/0,25	шт.	849,43	1 698,86	30,86	1,17	5,39	2,16
		Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	0,4	92,78	37,11				
	(0)	V=40/100; ЗП=64,3*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	100 м	77,16			0,1	0,01	0
32.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марок ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,04	7 460,21	298,41				
32.2	[503-0451]	Коробка распределительная	8 шт.	7,72	61,76				
33	ТЕРм08-02-398-0	Провод в лотках, сечением до 6 мм2	0,4	33,93	13,57	7,08	1,17	1,24	0,5
	(0)	V=40/100; 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	100 м	17,7			0,1	0,01	0
33.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марок ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,04	7 460,21	298,41				
34	ТЕРм08-03-591-0	Выключатель однополюсный неутропленного типа при открытой проводке	0,02	698,49	13,97	11,45	0,35	37,92	0,76
	(0)	V=2/100; ЗП=47,16*1,2; ЭММ=14,47*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=31,6*1,2; ТЗТм=0,03*1,2	100 шт.	572,59			0,01	0,04	0
34.1	[509-4586]	Выключатель однополюсный для открытой проводки	2 шт.	7,4	14,8				
35	ТЕРм08-03-593-0	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	0,12	2 108,85	253,06	153,6	35,5	84,77	10,17
	(0)	V=12/100; 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	100 шт.	1 279,99			2,49	1,06	0,13
35.1	[509-4953]	Светильник потолочный ПСХ-60	12 шт.	29,86	358,32				

Освещение придомовой территории

36.1	МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-1353]	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах V=2/100; ЗП=3515,28*1,2; ЭММ=3804,4*1,2; ЗПм=1441,58*1,2; ТЗТ=232,8*1,2; ТЗТм=98*1,2	100 шт.	4 218,34	1 729,9	84,37	91,31	279,36	5,59
37	ТЕРм08-02-364-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [201-1442]	Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения консольный РКУ Кронштейн "Переход" на стене ЗП=12,68*1,2; ЭММ=7,32*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=0,84*1,2; ТЗТм=0,03*1,2	2 шт.	26,92	8,78	30,44	17,56	1,01	2,02
37.1		Кронштейн для РКУ	1 шт.	15,22	0,71		1,42	0,04	0,08
38	ТЕРм08-02-412-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8492]	Застывание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого оживляющего или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 V=20/100; ЗП=64,3*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	0,2	92,78	2,93	15,43	0,59	5,39	1,08
38.1		Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил 4 и сечением 2,5 мм2	100 м	77,16	0,24		0,05	0,01	0
39	ТЕРм10-08-003-0 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-4821]	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в однолучном исполнении ЗП=84,38*1,2; ЭММ=0,26*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=5,76*1,2; ТЗТм=0*1,2	2	106,33	0,31	202,52	0,62	6,91	13,82
39.1		Датчик освещения 2200 w IP44	1 шт.	101,26	0		0	0	0
			2 шт.	435,24		870,48			

Пусконаладка

40	ТЕРм01-11-028-0 1 (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	1	7,49	0	7,49	0	0,38	0,38
			1 линия	7,49	0		0	0	0

41	1.5.7.001-1-1-01.3-01	Замер волнового сопротивления цепи "фаза-нуль"	1	28,56	0	28,56	28,56	0	1,46	1,46
	(0)	ЗП=23,8*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,22*1,2; ТЗТм=0*1,2	1	28,56	0			0	0	0
	МДС35.Пр.1.т.4.1		токоприемник							

Общестроительные работы

42	ТЕР46-03-011-01 (0)	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 V=280/100;	2,8	647,26	428,61	1 812,33	612,22	1 200,11	15,64	43,79
43	ТЕРр61-1-02 (0)	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине штукатурки до 10 мм V=28/100;	0,28	1 117,87	23,49	313	150,19	6,58	42,37	11,86
44	ТЕРр62-1-04 (0)	Окраска известковыми составами по штукатурке V=28/100;	0,28	200,35	6,84	56,1	49,81	1,92	14,3	4
45	ТЕР46-03-010-04 (0)	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 V=10/100;	0,1	909,36	612,31	90,94	29,71	61,23	20,5	2,05
46	ТЕРм08-02-407-0 4 Прим. (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка палъзы) V=1,2/100; ЗП=73,28*1,2; ЭММ=327,53*1,2; ЗПм=22,81*1,2; ТЗТ=54*1,2; ТЗТм=1,16*1,2	0,012	1 507,55	393,04	18,09	11,14	4,72	64,8	0,78
46.1	[103-0135]	Трубы стальные электросварные наружные диаметр 50-70 мм	1,2	20,61	27,37	24,73		0,33	1,39	0,02
47	ТЕР46-03-009-03 (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см V=36/100;	0,36	2 186,22	1 546,36	787,04	230,35	556,69	45,77	16,48
48	ТЕРм08-02-407-0 1 ПРИМ (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка палъзы) V=9/100; 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	0,09	855,46	176,99	76,99	38,11	15,93	29,57	2,66
48.1	[103-0129]	Трубы стальные электросварные наружные диаметр 20 мм	9	6,77	8,96	60,93		0,81	0,46	0,04

49	ТЕРм08-02-396-0 5 (0) МДС35.Пр.г.т.2.1 [509-5697] [509-5558]	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м V=60/100; ЗП=430,75*1,2; ЭММ=41,5*1,2; ЗПм=1,97*1,2; ТЗТ=30,08*1,2; ТЗТм=0,1*1,2 Лоток перфорированный "ВАКС" КВЛ100п50/3, шириной 100 мм, высотой 50 мм, длиной 3 м Крышка лотка "ВАКС" РК100/3 шириной 100 мм	0,6 100 м 20 шт. 20 шт.	696,82 516,9 159,9 114,39	49,8 2,36 3 198 2 287,8	418,09 310,14	29,88 1,42	36,1 0,12	21,66 0,07
50	ТЕРм08-02-409-0 2 (0) МДС35.Пр.г.т.2.1 [507-3487]	Труба винтастовая по установленным конструкциям; по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм V=30/100; ЗП=394,09*1,2; ЭММ=93,81*1,2; ЗПм=5,11*1,2; ТЗТ=27,52*1,2; ТЗТм=0,26*1,2 Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром 40 мм	0,3 100 м 0,3 м	614,93 472,91 5,28	112,57 6,13 1,58	184,48 141,87	33,77 1,84	33,02 0,31	9,91 0,09
51	ТЕРм08-02-409-0 1 (0) МДС35.Пр.г.т.2.1 [103-2431]	Труба винтастовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм V=370/100; ЗП=272,65*1,2; ЭММ=48,74*1,2; ЗПм=1,77*1,2; ТЗТ=19,04*1,2; ТЗТм=0,09*1,2 Трубы жесткие гладкие ленте из самозатухающего ПВХ диаметром 20 мм	3,7 100 м 37 10 м	407,94 327,18 46,02	58,49 2,12 1 702,74	1 509,38 1 210,57	216,41 7,84	22,85 0,11	84,55 0,41
ИТОГО:						58 472,41	9 191,69	4 448,58	639,92

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
------------------------------------	--	----------	--------


Зарплата	202,52*10,56	10,56	2 138,61
Машины и механизмы	0,62*6,26	6,26	3,88
Материалы	880*3,19	3,19	2 807,2
Итого			4 949,69
Монтаж оборудования (39)			
Накладные расходы	(202,52*0)*10,56*0,8*0,85	0,68	1 454,26
Сменная прибыль	(202,52*0)*10,56*0,6*0,8	0,48	1 026,53
Итого			7 430,48
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (1, 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, 35, 36, 37, 38, 46, 48, 49, 50, 51)			
Зарплата	7749,22*10,56	10,56	81 831,76
Машины и механизмы	2620,91*6,26	6,26	16 406,9
Материалы	43791,57*3,19	3,19	139 695,11
Итого			237 933,77
Электромонтажные работы на других объектах (1, 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, 35, 36, 37, 38, 46, 48, 49, 50, 51)			

Накладные расходы				0,81	68 158,59
Сметная прибыль				0,52	43 756,13
Итого					349 848,49
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (2, 3, 4, 5)					
Зарплата			131,62*10,56	10,56	1 389,91
Машины и механизмы					
Материалы			0,52*6,26	6,26	3,26
Итого			0*3,19	3,19	0
Итого					1 393,17
Электромонтажные работы при ремонте (2, 3, 4, 5)					
Накладные расходы				0,72	1 002,86
Сметная прибыль				0,52	724,29
Итого					3 120,32
Пусконаладочные работы (40, 41)					
Зарплата			36,05*10,56	10,56	380,69
Машины и механизмы			0	1	0
Материалы			0	1	0
Итого					380,69
Пусконаладочные работы (40, 41)					
Накладные расходы				0,55	209,38
Сметная прибыль				0,32	121,82
Итого					711,89
Общественные работы (42, 45, 47)					
Зарплата			872,28*10,56	10,56	9 211,28
Машины и механизмы			1818,03*6,26	6,26	11 380,87
Материалы			0*5,5	5,5	0
Итого					20 592,15
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (42, 45, 47)					
Накладные расходы				0,84	9 974,06
Сметная прибыль				0,48	5 699,46
Итого					36 265,67
Отделочные работы (43)					
Зарплата			150,19*10,56	10,56	1 586,01
Машины и механизмы			6,58*6,26	6,26	41,19
Материалы			156,23*4,28	4,28	668,66
Итого					2 295,86
Штукатурные работы при ремонте (43)					
Накладные расходы				0,67	1 087,53
Сметная прибыль				0,4	649,27
Итого					4 032,66
Отделочные работы (44)					

Зарплата	49,81*10,56	10,56	525,99
Машинные и механизмы	1,92*6,26	6,26	12,02
Материалы	4,37*4,28	4,28	18,7
Итого			556,71

Малые расходы при ремонте (44)

Накладные расходы	$(49,81+0,55)*10,56*0,8*0,85$	0,68	361,63
Сметная прибыль	$(49,81+0,55)*10,56*0,5*0,8$	0,4	212,72
Итого			1 131,06
Итого			402 540,57
Итого			402 540,57
НДС			72 457,3
Итого	402540,57*0,18	18%	474 997,87


 К.А.-И. Савченко
 Е.А.Серова

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
 Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"

СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНИКО "Региональный фонд"

А. Ю. Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 426/17-У

Объект - Новгородская обл., г. В. Новгород, ул. Щитная, д. 14- узел учета потребления электрической энергии.

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

Применить коэффициенты на сезонность - 1,2 (МДС35 Пр. 1 г. 2.1)

СОСТАВИЛ

Лебедев И.Б.

ПРОВЕРИЛ

Кацель С.Ф.

" " " 20 г.

" " " 20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г. В. Новгород, ул. Щитная, д. 141
 Объект - Новгородская обл., г. В. Новгород, ул. Щитная, д. 14

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 426/17-У

на учет учета потребления электрической энергии.

Основание Дефектная ведомость.

Чертежи №

Сметная стоимость -

8,217 тыс.руб

Нормативная трудоемкость -

9,82 чел-ч

Сметная заработная плата -

1,532 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2009 г., с индексацией в цены декабря 2015 года.(Письмо ГБУ "РЦСНО" № УА-3369-И от 21.12.2015г.)

№ 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 завят. общ. машин		
				Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На	Всего
1	ТЕРм08-03-600-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные ЗП=10,57*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПМ=0,2*1,2; ТЗТ=0,7*1,2; ТЗТМ=0,01*1,2; Внутреннее электросвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1	16,22	2,93	0,24	16,22	12,68	2,93	0,84	0,84	0,01
1.1	[509-8201]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий 230AR-02 C(R) 10(100)А	1 шт.	596,53			596,53					
2	ТЕРм08-01-053-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ ЗП=35,6*1,2; ЭММ=12,52*1,2; ЗПМ=1,12*1,2; ТЗТ=2,43*1,2; ТЗТМ=0,06*1,2; Внутреннее электросвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3	69,32	15,02	1,34	207,96	128,16	45,06	2,92	8,76	0,21
2.1	[509-8168]	Трансформатор тока ТТ-150/5 с/ш к10,5	3 шт.	117,29			351,87					

Итого: 1 172,58 140,84 47,99 9,6
4,26 0,22

	Наименование и значение множителей		Прямые
	Значение	Значение	
Внутреннее электросвещение, электросиловое оборудование (1, 2)			
Зарплата	140,84*10,56	10,56	1 487,27
Машины и механизмы	47,99*6,26	6,26	300,42
Материалы	983,75*3,19	3,19	3 138,16
Итого			4 925,85
Электромонтажные работы на других объектах (1, 2)			
Накладные расходы	(140,84+4,26)*10,56*0,95*0,85	0,81	1 241,13
Сметная прибыль	(140,84+4,26)*10,56*0,65*0,8	0,52	796,77
Итого			6 963,75
Итого			6 963,75
Итого			6 963,75
НДС		18%	1 253,48
Итого	6963,75*0,18		8 217,23

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

Савченко
 К.Э.-И. Савченко
Серова
 Е.А. Серова

Приложение № _____
к договору № _____
от " _____ " _____ 2016

УТВЕРЖДАЮ:
Ген. директор СНКО "Региональный фонд"
А.Ю. Уткин

Капитальный ремонт

Объект: Новгородская область, г. Великий Новгород, ул. Щитная, д. 14

Сметная стоимость в текущих ценах, руб.	Наименование организации-Заказчика
17176,30	СНКО "Региональный фонд"
Физический объем здания, МЗ	
5347 (по предварительному подсчету)	

**СМЕТА-КАЛЬКУЛЯЦИЯ
на проектные работы**

№ п/п	Характеристика объекта здания	Обоснование №№ частей, глав, таблиц и пунктов. Сборников цен на проектные и изыскательские работы	Ед. измер.	Кол-во	Стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6
1	Разработка технической документации на капитальный ремонт: жилые дома 4-х эт. (Ремонт системы электроснабжения) $((200+0,006*5347)*0,04)*0,4 * 3,92 * 1000 = 14556,18$	СБЦП 81-02-05-2001 табл. 1., п. 1.4; ; к=0.04- табл.12 п.15 к=3.92 -письмо Минстроя РФ от19.02.16 № 4688-ХМ/05 к=0,4 понижающий коэф. к общему объёму работ	мЗ	5347,00	14556,18
	ИТОГО:				14556,18
	НДС 18%				2620,11
	ИТОГО:				17176,30

Составил: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"

Савченко К.Э.-И.

Савченко К.Э.-И.