

"УТВЕРЖДАЮ"

Ген директор СИКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 271/17

Объект - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Павла Левитга, д. 6 - на капитальный ремонт электроснабжения.

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРм08-03-572-04	Демонтаж блока управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм 1/2	1 шт.	2	
2	ТЕРр67-4-03	Демонтаж светильников с лампами накаливания 2/0,24	100 шт.	0,24	
3	ТЕРр67-3-01	Демонтаж кабеля 3/0,6	100 м	0,6	
4	ТЕРм08-03-571-04	Штат заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм 4/0,8	1 м ширины по фронту	0,8	
5	ТЕРм08-02-147-03	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и логам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 3 кг 5/0,08	100 м кабеля	0,08	
6	ТЕРм08-03-521-15	Рубильник на ленте с центральной или боковой ручкой или управлением штатной, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 250 А 6/1	1 шт.	1	
7	ТЕРм08-03-525-02	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 100 А 7/4	1 шт.	4	
8	ТЕРм08-03-525-03	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 250 А 8/2	1 шт.	2	
9	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 9/0,1	100 м	0,1	
10	ТЕРм08-02-405-02	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 35 мм2 10/0,12	100 м	0,12	

1	2	3	4	5	6
11	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 11/8 ÷ 23/8	1 шт.	16	
12	ТЕРм08-02-403-03	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах 12/1,2	100 м	1,2	
13	ТЕРм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением до 6 мм ² 13/0,8	100 м	0,8	
14	ТЕРм08-02-398-02	Провод в лотках, сечением до 3,5 мм ² 14/0,8	100 м	0,8	
15	ТЕРм08-02-472-06	Проводам заземляющей открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм ² 15/0,3	100 м	0,3	
16	ТЕРм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм 16/0,4	10 шт.	0,4	
17	ТЕРм08-02-402-01	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ² 17/0,3 ÷ 30/0,6	100 м	0,9	
18	ТЕРм08-02-163-01	Заделка концевая с термоусаживающимся полиэтиленовым перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сеченке одной жилы до 3,5 мм ² 18/2	1 шт.	2	
19	ТЕРм08-01-068-01	Щитов сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм ² 19/0,03	100 м	0,03	
20	509-1510	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 95-12-13 20/8	шт.	8	
21	509-1590	Наконечники кабельные медные вуженные ТМЛ-25 21/16	шт.	16	
22	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафом исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм 22/20	1 шт.	20	
23	ТЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 24/70	1 шт.	70	
24	ТЕРм08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок 25/6,4 + 28/1 + 37/0,48	100 м	7,88	
25	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 26/0,28 + 34/0,16	100 шт.	0,44	
26	ТЕРм08-03-591-02	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке 27/0,28	100 шт.	0,28	

1	2	3	4	5	6
27	ТЕРм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором 29/4	1 шт.	4	6
28	ТЕРм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм 31/0,6	100 м	0,6	
29	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² 32/0,6	100 м	0,6	
30	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неукороченного типа при открытой проводке 33/0,04	100 шт.	0,04	
31	ТЕРм08-03-595-02	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах 35/0,04	100 шт.	0,04	
32	ТЕРм08-02-364-02	Кронштейн "Переход" на стене 36/4	1 шт.	4	
33	ТЕРм10-08-003-05	Устройство оптического(фото)электрическое, прибор оптического-электрический в одноблочном исполнении 38/4	1 шт.	4	
34	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 электроприборам 39/1	1 линия	1	
35	ТЕРм01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 40/1	1	1	
36	ТЕР46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ² 41/1,48	100 м борозд	1,48	
37	ТЕР46-03-009-03	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см 42/0,82	100 шт.	0,82	
38	ТЕРм08-02-407-01 ПРИМ	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка пильз) 43/0,205	100 м	0,205	
39	ТЕРр61-1-02	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм 44/0,148	100 м ² поверхности	0,148	
40	ТЕРр62-1-04	Окраска известковыми составами по штукатурке 45/0,148	100 м ² окрашиваемой поверхности (без вычета проемов)	0,148	
41	ТЕР46-03-010-04	Пробивка в бетонных перегородках толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см ² 46/0,2	100 отверстий	0,2	

1	2	3	4	5	6
42	ТЕРм08-02-407-04 Прим.	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка гильзы) 470,024	100 м	0,024	
43	ТЕРм08-02-396-05	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м 48/0,66	100 м	0,66	

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

СОСТАВИЛ

Лебедев И.Б.

ПРОВЕРИЛ

Кашель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

703 891,19 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный

директор СЧКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

" " 20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г.Великий Новгород, ул. Павла Левитта, д. 6
 Объект - Новгородская обл., с.Великий Новгород, ул. Павла Левитта, д. 6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 271/17

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.
 Чертежи №

Сметная стоимость - 703,891 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 932,87 чел-ч
 Сметная заработная плата - 143,133 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 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 занят. обл. машин	
				ед. изм.		Экспл. машин	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин	В т.ч. заработной платы		На Всего еднв. о
				Основной заработной платы	В т.ч. заработной платы							

Демонтаж

1	ТЕРм08-03-572-0 4 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 ; МДС37 п.3.2.1	Демонтаж блока управления шкафа исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм ЗП=52,7*1,2*0,3; ЭММ=80,72*1,2*0,3; ЗПм=5,7*1,2*0,3; Маг=418,93*0; ТЗТ=3,49*1,2*0,3; ТЗТм=0,29*1,2	2	48,03	29,06	96,06	37,94	58,12	1,26	2,52
			1 шт.	18,97	2,05			4,1	0,35	0,7
2	ТЕРр67-4-03 (0)	Демонтаж светильников с лампами накаливания V=24/100;	0,24 100 шт.	76,18 75,08	1,1 0,59	18,28	18,02	0,26 0,14	6,32 0,03	1,52 0,01
3	ТЕРр67-3-01 (0)	Демонтаж кабеля V=60/100;	0,6 100 м	114,89 114,52	0,37 0,2	68,93	68,71	0,22 0,12	9,64 0,01	5,78 0,01

ВРУ

4	ТЕРм08-03-571-0 4 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 {509-1545}	Щит заводского изготовления изготовления однопольный или двухрядный шкафаго 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 Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 1 1700х800х300	0,8	398,64	268,85	318,91	85,1	215,08	7,04	5,63
4.1			1 шт.	4 685,45		4 685,45				
5	ТЕРм08-02-147-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 {501-8680}	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 3 кг V=8100; ЗП=219,16*1,2; ЭММ=68,84*1,2; ЗПМ=3,93*1,2; ТЗТ=14,96*1,2; ТЗТМ=0,2*1,2 Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией из сшитого полиэтилена, бронированный, с наружным покровом из ПВХ пластиката, напряжением 1,0 кВ, марки АПвБШп с числом жил - 4 и сечением 95 мм2	0,08 1000 м	379,25 753,54	82,61	30,34	21,04	6,61	17,95	1,44
5.1			0,008	127		1 022,03				
6	ТЕРм08-03-521-1 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 {509-1163}	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, 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 Рубильник 3п. 250А	1 1 шт.	73,78 54,7	0,66 0	73,78	54,7	0,66	3,37	3,37
6.1			1	211,95		211,95				
7	ТЕРм08-03-525-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 {509-2259}	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 100 А ЗП=41,17*1,2; ЭММ=3,64*1,2; ЗПМ=0,2*1,2; ТЗТ=2,81*1,2; ТЗТМ=0,01*1,2 Выключатели автоматические 3Р 63А	4	121,65	4,37	486,6	197,6	17,48	3,37	13,48
7.1			4	158,44		633,76				
8	ТЕРм08-03-525-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 250 А ЗП=52,34*1,2; ЭММ=14,39*1,2; ЗПМ=1,38*1,2; ТЗТ=3,52*1,2; ТЗТМ=0,07*1,2	2	186,59	17,27	373,18	125,62	34,54	4,22	8,44
8.1			1 шт.	62,81	1,66			3,32	0,08	0,16

8.1	[509-2263]	Выключатели автоматические IP 125A	2 шт.	653,72		1 307,44				
9	ТЕРм08-02-405-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² V=10/100; 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	0,1	721,26	109,76	72,13	52,65	10,98	36,77	3,68
			100 м	526,51	3,78			0,38	0,19	0,02
9.1	[502-0504]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВГ, сечением 16 мм ²	0,01 1000 м	13 676,5		136,77				
10	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=(2/100; 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	0,12	804,04	130,27	96,48	68,96	15,63	40,13	4,82
			100 м	574,63	5,42			0,65	0,28	0,03
10.1	[502-0524]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 25 мм ²	0,012 1000 м	20 872,44		250,47				
11	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	8	32,58	11,71	260,64	158,88	93,68	1,36	10,88
			1 шт.	19,86	0,95			7,6	0,05	0,4
11.1	[509-6536]	Выключатели автоматические IP 20A	4 шт.	14,19		56,76				
11.2	[509-2234]	Выключатели автоматические IP 25A	4 шт.	12,93		51,72				
12	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	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
12.1	[501-8511]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющей 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				
12.2	[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	ТЕРм08-02-398-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод в лотках, сечением до 6 мм ² V=80/100; 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	0,8	33,93	2,93	27,14	14,16	2,34	1,24	0,99
13.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поплавляющей изоляцией и оболочкой, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	0,08 1000 м	7 460,21		596,82				
14	ТЕРм08-02-398-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод в лотках, сечением до 35 мм ² V=80/100; 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	0,8	55,51	5,86	44,41	28,32	4,69	2,47	1,98
14.1	[501-8511]	Кабель силовой с медными жилами с поплавляющей изоляцией и оболочкой, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 16 мм ²	0,08 1000 м	74 715,6		5 977,25				
15	ТЕРм08-02-472-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Проводник заземляющий открыто по стальной 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	0,3	510,95	90,46	153,29	97,95	27,14	22,8	6,84
15.1	[101-4678]	Сталь полосовая 40x5 мм	0,0483 т	7 575,84		365,91				
16	ТЕРм08-02-471-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Землитель 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	0,4	285,92	73,78	114,37	73,54	29,51	12,84	5,14
16.1	[101-2542]	Сталь угловая 50x50 мм L=3м	0,04524 т	5 763		260,72				
17	ТЕРм08-02-402-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный по установочным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ² V=30/100; ЗП=175,28*1,2; ЭММ=48,85*1,2; ЗПм=1,97*1,2; ТЗТ=12,24*1,2; ТЗТм=0,1*1,2	0,3	319,1	58,62	95,73	63,1	17,59	14,69	4,41
17.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжении до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм ² (уравнение потенциалов до труб отопления, газа)	0,03 1000 м	5 007,78		150,23				

18	ТЕРм08-02-163-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [502-0759]	Заделка концевая с термосжимающимися повышенными перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ² ЗП=16,12*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПМ=0*1,2; ТЗТ=1,1*1,2; ТЗТМ=0*1,2	2	23,42	0	46,84	38,68	0	1,32	2,64
18.1		Муфта кабельная концевая термосжимаемая 1КВТп-4ж (70-120)	2 комплект	267,44		534,88				
19	ТЕРм08-01-068-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [101-4686]	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм ² У=3/100; ЗП=769,13*1,2; ЭММ=186,82*1,2; ЗПМ=87,7*1,2; ТЗТ=52,5*1,2; ТЗТМ=5,91*1,2	0,03	1 274,03	224,18	38,22	27,69	6,73	63	1,89
19.1		Шина алюминиевая 5х50- 3 м	0,00204 т	8 273,2		16,88				
19.2	[110-0188]	Изоляторы шпильные SM-51/8 D-35	2 шт.	10,51		21,02				
19.3	[509-4860]	DIN-рейка	2 шт.	3,51		7,02				

материалы

20	[509-1510]	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 95-12-13	8 шт.	4,62		36,96				
21	[509-1590]	Наконечники кабельные медные луженые ГМП-25	16 шт.	3,97		63,52				

Щитки этажные

22	ТЕРм08-03-572-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-6305]	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ЗП=35,03*1,2; ЭММ=31,06*1,2; ЗПМ=1,97*1,2; ТЗТ=2,32*1,2; ТЗТМ=0,1*1,2	20	332,21	37,27	6 644,2	840,8	745,4	2,78	55,6
22.1		Щиты распределительные наружной установки ЩРН-12з, с замком (220х310х120 мм)	20 шт.	241,6		4 832				
22.2	[509-2642]	Изолятор DIN желтый	20 шт.	4,35		87				
22.3	[509-2642]	Изолятор DIN синий	20 шт.	4,35		87				
23	ТЕРм08-01-080-0 I (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	8 шт.	32,58	11,71	260,64	158,88	93,68	1,36	10,88
			1 шт.	19,86	0,95			7,6	0,05	0,4

23.1	[509-2228]	Выключатели автоматические IP 16A	4 шт.	10,65		42,6			
23.2	[509-2227]	Выключатели автоматические IP 10A	4 шт.	14,14		56,56			
24	ТЕРМ08-01-080-0 2 (0) МДС35.Пр.Г.г.2.1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов 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	70 шт.	44,31	23,44	3 101,7	1 640,8	1,36	95,2
24.1	[509-2237]	Выключатели автоматические 2P 25A	70 шт.	21,29		1 490,3			7
25	ТЕРМ08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.Г.г.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, скобками с установкой ответвительных коробок V=320*2/100; ЗП=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПМ=3,93*1,2; ТЗТ=4,28*1,2; ТЗТМ=0,2*1,2	6,4 шт.	1 116,95	91,24	7 148,48	583,94	49,54	317,0
25.1	[501-8484]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с шнуром льноволокнистым марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2	0,32 шт.	11 099,45		3 551,82			1,54
25.2	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм2	0,32 шт.	5 007,78		1 602,49			
25.3	[503-0681]	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	70 шт.	65		4 550			
25.4	[509-1264]	Сжимы ответвительные У-733	120 шт.	8,32		998,4			

Освещение подъездов

26	ТЕРМ08-03-593-0 6 (0) МДС35.Пр.Г.г.2.1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, однопольный 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	0,28 шт.	2 108,85	295,82	590,48	358,4	82,83	23,74
26.1	[509-5219]	Светильник светодиодный с оптико-акустическим датчиком IP20 Актей (или аналог)	24 шт.	294,2	20,76	7 060,8		5,81	0,3
26.2	[509-2974]	Светильник уличного освещения	4 шт.	245,91		983,64			

27	ТЕРм08-03-591-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-1201]	Выключатель одноклавишный утолщенного типа при открытой 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	0,28	515,04	7,52	144,21	130,7	2,11	30,91	8,65
27.1		Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	100 шт.	466,78	0,71			0,2	0,04	0,01
28	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8482]	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением на ладьями скобами, полосками с установкой ответвительных коробок V=100/100; 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	1	1 116,95	91,24	1 116,95	709,36	91,24	49,54	49,54
28.1		Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	0,1 1000 м	5 209,02		520,9				
28.2	[503-0451]	Коробка распределительная	28	7,72		216,16				
28.3	[509-5780]	Клемма строительно-монтажная для распределительных коробок	80 шт.	2,3		184				

Освещение чердака

29	ТЕРм08-03-603-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.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	4	27,77	3,34	111,08	82,6	13,36	1,37	5,48
29.1		Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем ЯТП-220/36/0,25	1 шт.	20,65	0,24			0,96	0,01	0,04
30	ТЕРм08-02-402-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8482]	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 V=60/100; ЗП=175,28*1,2; ЭММ=48,85*1,2; ЗПм=1,97*1,2; ТЗТ=12,24*1,2; ТЗТм=0,1*1,2	4 шт.	849,43		3 397,72				
30.1		Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,6 1000 м	319,1	58,62	191,46	126,2	35,17	14,69	8,81
			0,06	7 460,21	2,36	447,61		1,42	0,12	0,07

31	ТЕРм08-02-407-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [103-0127]	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм V=60/100; ЗП=332,84*1,2; ЭММ=147,49*1,2; ЗПм=7,47*1,2; ТЗТ=24,64*1,2; ТЗТм=0,38*1,2	0,6	855,46	176,99	513,28	254,05	106,19	29,57	17,74
31.1		Трубы металлическа D=20	60 м	3,58		214,8				
32	ТЕРм08-02-412-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8483]	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого оплывающего или многожильного в общей швелтке, суммарное сечение до 2,5 мм ² 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
32.1		Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	1000 м	7460,21		447,61				
33	ТЕРм08-03-591-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-4586]	Выключатель одноклавишный неупрочненного типа при открытой проводке V=4/100; 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	0,04	698,49	17,36	27,94	22,9	0,69	37,92	1,52
33.1		Выключатель одноклавишный для открытой проводки	4 шт.	7,4		29,6				
34	ТЕРм08-03-593-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-4953]	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый V=16/100; 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	0,16	2 108,85	295,82	337,42	204,8	47,33	84,77	13,56
34.1		Светильник потолочный ПСХ-60	16 шт.	29,86		477,76				

Освещение при доковой территории

35	ТЕРм08-03-595-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-1353]	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кровельных на стенах, колоннах и фермах V=4/100; ЗП=3515,28*1,2; ЭММ=3804,4*1,2; ЗПм=1441,58*1,2; ТЗТ=232,8*1,2; ТЗТм=98*1,2	0,04	8 889,49	4 565,28	355,58	168,73	182,61	279,36	11,17
35.1		Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения консольный РКУ	4 шт.	264,39		1 057,56				

36	ТЕРм08-02-364-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [201-1442]	Крошштейн "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 Крошштейн для РСУ	4 шт. 4 шт.	26,92 15,22 341,08	8,78 0,71	107,68	60,88	35,12	1,01	4,04
37	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8483]	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, повосками с установкой ответвительных коробок V=48/100; 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 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 мм2	0,48 1000 м 100 м 0,048 1000 м	1116,95 709,36 7460,21	91,24 4,72	536,14	340,49	43,8	49,54	23,78
38	ТЕРм10-08-003-0 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-4821]	Устройство опτικο-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в одноплощном исполнении ЗП=84,38*1,2; ЭММ=0,26*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=5,76*1,2; ТЗТм=0*1,2 Датчик освещения 2200 w IP44	4 шт. 4 шт.	106,33 101,26 435,24	0,31 0	425,32	405,04	1,24	6,91	27,64

Пусконаладка

39	ТЕРп01-11-028-0 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, шинам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам ЗП=6,24*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=0,32*1,2; ТЗТм=0*1,2	1 1 линия	7,49 7,49	0 0	7,49	7,49	0	0,38	0,38
40	ТЕРп01-11-013-0 1 (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	1 1 токопробник	28,56 28,56	0 0	28,56	28,56	0	1,46	1,46

Общестроительные работы

41	ТЕР46-03-011-01 (0)	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 V=148/100;	1,48 100 м борозд	647,26 218,65	428,61 59,48	957,94	323,6	634,34	15,64	23,15
								88,03	4,06	6,01

42	ТЕР46-03-009-03 (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см V=82/100;	0,82	2 186,22	1 546,36	1 792,7	524,69	1 268,02	45,77	37,53
43	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 пильзы) V=20,5/100; 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	0,205	855,46	176,99	175,37	86,8	36,28	29,57	6,06
43.1	[103-0129]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 20 мм	20,5 м	6,77		138,79			0,46	0,09
44	ТЕРр61-1-02 (0)	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм V=14,8/100;	0,148	1 117,87	23,49	165,44	79,39	3,48	42,37	6,27
45	ТЕРр62-1-04 (0)	Окраска известковыми составами по штукатурке V=14,8/100;	0,148	200,35	6,84	29,65	26,33	1,01	14,3	2,12
46	ТЕР46-03-010-04 (0)	Пробивка в бетонных перегородках толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 V=20/100;	0,2	909,36	612,31	181,87	59,41	122,46	20,5	4,1
47	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 пильзы) V=2,4/100; ЗП=775,28*1,2; ЭММ=327,53*1,2; ЗПм=22,81*1,2; ТЗТ=54*1,2; ТЗТм=1,16*1,2	100 м поверхности 100 м2 окрашиваемой поверхности (без вычета проем	297,05	84,97			16,99	5,8	1,16
47.1	[103-0135]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 50 мм	2,4 м	20,61	393,04	36,18	22,27	9,43	64,8	1,56
48	ТЕРм08-02-396-0 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м V=66/100; 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	0,66	696,82	49,8	459,9	341,15	32,87	36,1	23,83
48.1	[509-5697]	Лоток перфорированный "ВАКС" КВГ100H50/3, шириной 100 мм, высотой 50 мм, длиной 3 м	100 м	516,9	2,36			1,56	0,12	0,08
48.2	[509-5558]	Крышка лотка "ВАКС" РК1100/3 шириной 100 мм	22 шт.	159,9		3 517,8				
			22 шт.	114,39		2 516,58				

ИТОГО:

91 774,05 12 912,83 6 363,45 893,31
641,41 39,56

Наименование и значение показателей		Значение	Прямые
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (38)			
Зарплата	405,04*10,56	10,56	4 277,22
Машины и механизмы	1,24*6,26	6,26	7,76
Материалы	1760*3,19	3,19	5 614,4
Итого			9 899,38
Монтаж оборудования (38)			
Накладные расходы	(405,04+0)*10,56*0,8*0,85	0,68	2 908,51
Сметная прибыль	(405,04+0)*10,56*0,6*0,8	0,48	2 053,07
Итого			14 860,96
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (1, 4, 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, 35, 36, 37, 43, 47, 48)			
Зарплата	11371,59*10,56	10,56	120 083,99
Машины и механизмы	4332,42*6,26	6,26	27 120,95
Материалы	70652,9*3,19	3,19	225 382,75
Итого			372 587,69
Электромонтажные работы на других объектах (1, 4, 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, 35, 36, 37, 43, 47, 48)			
Накладные расходы	(11371,59+358,35)*10,56*0,95*0,85	0,81	100 333,21
Сметная прибыль	(11371,59+358,35)*10,56*0,65*0,8	0,52	64 411,45
Итого			537 332,35
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (2, 3)			
Зарплата	86,73*10,56	10,56	915,87
Машины и механизмы	0,48*6,26	6,26	3
Материалы	0*3,19	3,19	0
Итого			918,87
Электромонтажные работы при ремонте (2, 3)			
Накладные расходы	(86,73+0,26)*10,56*0,85*0,85	0,72	661,4
Сметная прибыль	(86,73+0,26)*10,56*0,65*0,8	0,52	477,68
Итого			2 057,95
Пусконаладочные работы (39, 40)			
Зарплата	36,05*10,56	10,56	380,69
Машины и механизмы	0	1	0
Материалы	0	1	0
Итого			380,69

Накладные расходы			0,55	209,38
Сметная прибыль			0,32	121,82
Итого				711,89
Общестроительные работы (41, 42, 46)				
Зарплата		907,7*10,56	10,56	9 585,31
Машины и механизмы		2024,82*6,26	6,26	12 675,37
Материалы		0*5,5	5,5	0
Итого				22 260,68
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (41, 42, 46)				
Накладные расходы		(907,7+280,65)*10,56*1,1*0,9*0,85	0,84	10 541,14
Сметная прибыль		(907,7+280,65)*10,56*0,7*0,85*0,8	0,48	6 023,51
Итого				38 825,33
Отделочные работы (44)				
Зарплата		79,39*10,56	10,56	838,36
Машины и механизмы		3,48*6,26	6,26	21,78
Материалы		82,58*4,28	4,28	353,44
Итого				1 213,58
Штукатурные работы при ремонте (44)				
Накладные расходы		(79,39+1,86)*10,56*0,79*0,85	0,67	574,86
Сметная прибыль		(79,39+1,86)*10,56*0,5*0,8	0,4	343,2
Итого				2 131,64
Отделочные работы (45)				
Зарплата		26,33*10,56	10,56	278,04
Машины и механизмы		1,01*6,26	6,26	6,32
Материалы		2,31*4,28	4,28	9,89
Итого				294,25
Малярные работы при ремонте (45)				
Накладные расходы		(26,33+0,29)*10,56*0,8*0,85	0,68	191,15
Сметная прибыль		(26,33+0,29)*10,56*0,5*0,8	0,4	112,44
Итого				597,84
Итого				596 517,96
Итого				596 517,96
НДС			18%	107 373,23
Итого		596517,96*0,18		703 891,19

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



К.Э.-И. Савченко
Е.А. Серова

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 271/17-У

Объект - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Павла Левитта, д. 6 - 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 шт.	1	
2	ТЕРм08-01-053-01	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ	1 шт.	3	

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

СОСТАВИЛ Лебедев И.Б.
 ПРОВЕРИЛ Капель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

8 217,23 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНИКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

" " 20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г.Великий Новгород, ул. Павла Левитта, д. 6
 Объект - Новгородская обл., г.Великий Новгород, ул. Павла Левитта, д. 6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 271/17-У

на учет 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 2000 г., с индексацией в цены декабря 2015 года. (Письмо ГБУ "РЭЦС НО" № УА-3369-И от 21.12.2015г.)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во		Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда		
			ед. взм.	шт.	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На обслуж. машин	Всего
1	ТЕРм08-03-600-0 2 (0) МДС35.Пр.1.г.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 электроосвещение, электроосновное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1	шт.	16,22	12,68	2,93	16,22	12,68	2,93	0,84	0,84	
1.1	[509-8201]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий 230AR-02 C(R) 10(100)A	1	шт.	596,53			596,53					
2	ТЕРм08-01-053-0 1 (0) МДС35.Пр.1.г.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 электроосвещение, электроосновное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3	шт.	69,32	42,72	15,02	207,96	128,16	45,06	2,92	8,76	
2.1	[509-8168]	Трансформатор тока ТТ-200/5 с/вл кл0,5	3	шт.	117,29			351,87		4,02	0,07	0,21	

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

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Внутреннее электроосвещение, электрооснащение оборудования (1, 2)		
Зарплата	140,84*10,56	1 487,27
Машины и механизмы	47,99*6,26	300,42
Материалы	983,75*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	1 241,13
Сметная прибыль	(140,84+4,26)*10,56*0,65*0,8	796,77
Итого		6 963,75
Итого		6 963,75
Итого		6 963,75
НДС		1 253,48
Итого	6963,75*0,18	8 217,23

Савченко
Серова

К.Э.-И. Савченко
 Е.А. Серова

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

СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ

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

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

Капитальный ремонт

Объект: Новгородская область, г. Великий Новгород, ул. Павла Левитта, д. 6

Сметная стоимость в текущих ценах, руб.	Наименование организации-Заказчика
20679,10	СНКО "Региональный фонд"

Физический объем здания, МЗ	
16258 (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 5-ти эт. (Ремонт системы электроснабжения) $((275+0,006*16258)*0,04)*0,3 * 3,92 * 1000 = 17524,66$	СБЦП 81-02-05-2001 табл. 1, п. 1.5; ; к=0.04- табл.12 п.15 к=3.92 -письмо Минстроя РФ от19.02.16 № 4688-ХМ/05 к=0,3 понижающий коэф. к общему объему работ	мЗ	16258,00	17524,66
	ИТОГО:				17524,66
	НДС 18%				3154,44
	ИТОГО:				20679,10

Составил: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"

Савченко К.Э.-И.
Савченко К.Э.-И.