

"УТВЕРЖДАЮ"

Ген директор СНО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 252/17

Объект - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Щитная, 4/9 -на капитальный ремонт электрооснабжения.

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРм08-03-572-04	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм 1/1	1 шт.	1	
2	ТЕРр67-4-03	Демонтаж светильников с лампами накаивания 2/0,48	100 шт.	0,48	
3	ТЕРр67-4-01	Демонтаж выключателей, розеток 3/0,06	100 шт.	0,06	
4	ТЕРм08-03-571-04	Цент 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 лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 3 кг 5/0,16	100 м кабеля	0,16	
6	ТЕРм08-03-521-15	Рубильник на вилке с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, 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 7/3	1 шт.	3	
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 8/1	1 шт.	1	
9	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² 9/0,16	100 м	0,16	
10	ТЕРм08-02-405-02	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 35 мм ² 10/0,06	100 м	0,06	

1	2	3	4	5	6
11	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 11/6 + 23/66	1 шт.	72	
12	ТЕРм08-02-403-03	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штору катурку по стенам или в бороздах 12/1,2	100 м	1,2	
13	ТЕРм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением до 6 мм2 13/0,8	100 м	0,8	
14	ТЕРм08-02-398-02	Провод в лотках, сечением до 35 мм2 14/0,8	100 м	0,8	
15	ТЕРм08-02-398-04	Провод в лотках, сечением до 120 мм2 (литание ВРУ) 15/0,08	100 м	0,08	
16	ТЕРм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм2 16/0,3	100 м	0,3	
17	ТЕРм08-02-471-01	Землятель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм 17/0,4	10 шт.	0,4	
18	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 мм2 18/0,2 + 29/0,9	100 м	1,1	
19	ТЕРм08-02-163-01	Заделка концовка с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2 19/2	1 шт.	2	
20	509-1510	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 95-12-13 20/4	шт.	4	
21	509-1590	Наконечники кабельные медные луженые ТМЛ-25 21/12	шт.	12	
22	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600x600 мм 22/15	1 шт.	15	
23	ТЕРм08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок 24/9 + 27/2 + 36/0,36	100 м	11,36	
24	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 25/0,51 + 33/0,12	100 шт.	0,63	
25	ТЕРм08-03-591-02	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке 26/0,51	100 шт.	0,51	
26	ТЕРм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором 28/3	1 шт.	3	

1	2	3	4	5	6
27	ТЕРм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм 30/0,3	100 м	0,3	
28	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы к металлические рукава первого однокильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² 31/0,3	100 м	0,3	
29	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неупрочненного типа при открытой проводке 32/0,03	100 шт.	0,03	
30	ТЕРм08-03-595-02	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах 34/0,03	100 шт.	0,03	
31	ТЕРм08-02-364-02	Кронштейн "Переход" на стене 35/3	1 шт.	3	
32	ТЕРм10-08-003-05	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении 37/3	1 шт.	3	
33	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 38/1	1 линия	1	
34	ТЕРм01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 39/1	1 токоприемник	1	
35	ТЕРм46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ² 40/1,2	100 м борозд	1,2	
36	ТЕРм46-03-009-03	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см 41/0,69	100 шт.	0,69	
37	ТЕРм08-02-407-01 ПРИМ	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка вильз) 42/0,17	100 м	0,17	
38	ТЕРм46-03-010-04	Пробивка в бетонных полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см ² 43/0,16	100 отверстий	0,16	
39	ТЕРм08-02-407-04 ПРИМ.	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка вильзы) 44/0,019	100 м	0,019	
40	ТЕРм46-03-009-08 прм.	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 51 см 45/0,01	100 шт.	0,01	
41	ТЕРм08-02-407-05 прм.	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм (установка вильзы) 46/0,0051	100 м	0,0051	
42	ТЕРм61-1-02	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине вето до 10 мм 47/0,12	100 м ² поверхности	0,12	

1	2	3	4	5	6
43	ТЕРр62-1-04	Окраска известковыми составами по штукатурке 48/0,12	100 м2 окрашиваемой поверхности (без вычета проем	0,12	6

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

СОСТАВИЛ

Лебедев И.Б.

ПРОВЕРИЛ

Каталь С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

740 627,31 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

" " 20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г.Великий Новгород, ул. Шютная, д. 4/9
 Объект - Новгородская обл., г.Великий Новгород, ул. Шютная, д. 4/9

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 252/17

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.
 Чертежи №

Сметная стоимость - 740,627 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 1 017,16 чел-ч
 Сметная заработная плата - 155,769 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. obsл. машин	
				Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин		
											ед. изм.
										На	Всего
										един.	о

Демонтаж

1	ТЕРм08-03-572-0 4 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 ; МДС37 п.3.2.1	Демонтаж блока управления шкафного 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; Мат=418,93*0; ТЗГ=3,49*1,2*0,3; ТЗТм=0,29*1,2	1	48,03	29,06	29,06	48,03	18,97	29,06	1,26	1,26
			1 шт.	18,97	2,05	2,05			2,05	0,35	0,35
2	ТЕРр67-4-03 (0)	Демонтаж светильников с лампами накаливания V=48/100;	0,48	76,18	1,1	1,1	36,57	36,04	0,53	6,32	3,03
			100 шт.	75,08	0,59	0,59			0,28	0,03	0,01
3	ТЕРр67-4-01 (0)	Демонтаж выключателей, розеток V=6/100;	0,06	69,38	0	0	4,16	4,16	0	5,84	0,35
			100 шт.	69,38	0	0			0	0	0

ВРУ

4	ТЕРм08-03-571-0 4 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-1545]	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкарного 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	0,8	398,64	268,85	318,91	85,1	215,08	7,04	5,63
4.1		Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 1 1400x800x300	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 У=16/100; 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	0,16	379,25	82,61	60,68	42,08	13,22	17,95	2,87
5.1		Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией из свитого полиэтилена, бронированный, с наружным покрытием из ПВХ пластика, напряжением 1,0 кВ, марки АПвБШг с числом жил - 4 и сечением 95 мм2	100 м кабеля	262,99	4,72		0,76	0,24	0,04	
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 плантой, 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
6.1		Рубильники 3п. 250А	1 шт.	54,7	0		0	0	0	0
7	ТЕРм08-03-525-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-2259]	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на констру кции 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	3 шт.	121,65	4,37	364,95	148,2	13,11	3,37	10,11
7.1		Выключатели автоматические 3Р 63А	3 шт.	49,4	0,24		0,72	0,01	0,03	
8	ТЕРм08-03-525-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на констру кции 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	1 шт.	186,59	17,27	186,59	62,81	17,27	4,22	4,22
			1 шт.	62,81	1,66		1,66	0,08	0,08	0,08

8.1	[509-2263]	Выключатели автоматические ЗР160А	1 шт.	653,72		653,72		
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 У=16/100; 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	0,16	721,26	109,76	115,4	84,24	17,56 36,77 5,88
9.1	[502-0504]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ЛВ1, сечением 16 мм ²	0,016 1000 м	13 676,5	3,78	218,82		0,6 0,19 0,03
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 У=6/100; 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	0,06	804,04	130,27	48,24	34,48	7,82 40,13 2,41
10.1	[502-0524]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 25 мм ²	0,006 1000 м	20 872,44	5,42	125,23		0,33 0,28 0,02
11	ТЕРм08-01-080-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прибор измерения и защиты, количество вводных часов 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	6	32,58	11,71	195,48	119,16	70,26 1,36 8,16
11.1	[509-2228]	Выключатели автоматические IP 16А	3 шт.	19,86	0,95	31,95		5,7 0,05 0,3
11.2	[509-2234]	Выключатели автоматические IP 25А	3 шт.	12,93		38,79		
12	ТЕРм08-02-403-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке для кабеля двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах У=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
12.1	[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	0,06 1000 м	283,54	0,47	4 482,94		0,56 0,02 0,02
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 мм2 V=80/100; 3П=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 поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,08 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 мм2 V=80/100; 3П=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 поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 16 мм2	0,08 1000 м	74 715,6		5 977,25				
15	ТЕРм08-02-398-0 4 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод в лотках, сечением до 120 мм2 (литье ВРУ) V=8/100; 3П=58,57*1,2; ЭММ=43,94*1,2; ЗПм=3,54*1,2; ТЗТ=4,09*1,2; ТЗТм=0,18*1,2	0,08	139,78	52,73	11,18	5,62	4,22	4,91	0,39
15.1	[501-8680]	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией из свинцого полиэтилена, бронированный, с наружным покрытием из ПВХ пластика, напряжением 1,0 кВ, марки АПвБШп с числом жил - 4 и сечением 95 мм2	0,008 1000 м	127 753,54		1 022,03				
16	ТЕРм08-02-472-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм2 V=30/100; 3П=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
16.1	[101-4678]	Сталь полосовая 40x5 мм	0,0483 т	7 575,84		365,91				
17	ТЕРм08-02-471-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Землянтель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм V=4/10; 3П=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
17.1	[101-2542]	Сталь угловая 50x50 мм L=3м	10 шт. 0,04524 т	183,86 5 763	4,49		1,8	0,23	0,09	

18	ТЕРм08-02-402-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [502-0501]	Кабель двух-четырёхжильный во установленном конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ² V=20/100; 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	0,2	319,1	58,62	63,82	42,07	11,72	14,69	2,94
18.1		Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм ² (уравнение потенциалов до труб отопления, газа)	0,02 1000 м	5 007,78		100,16			0,47	0,02
19	ТЕРм08-02-163-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [502-0759]	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми 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
19.1		Муфта кабельная концевая термоусаживаемая (КВТЛ-4ж (70-120))	1 шт. 2	19,34 267,44	0	534,88		0	0	0

материалы

20	[509-1510]	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 95-12-13	4	4,62		18,48				
21	[509-1590]	Наконечники кабельные медные луженые ТМЛ-25	12 шт.	3,97		47,64				

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	15	332,21	37,27	4 983,15	630,6	559,05	2,78	41,7
22.1		Щиты распределительные наружной установки ЦРН-12з, с замком (220х310х120 мм)	1 шт.	42,04	2,36			35,4	0,12	1,8
22.2	[509-2642]	Изолятор DIN желтый	15 шт.	241,6		3 624				
22.3	[509-2642]	Изолятор DIN синий	15 шт.	4,35		65,25				
23	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	66	32,58	11,71	2 150,28	1 310,76	772,86	1,36	89,76
			1 шт.	19,86	0,95			62,7	0,05	3,3

23.1	[509-2228]	Выключатели автоматические IP 16A	3 шт.	10,65		31,95		
23.2	[509-2227]	Выключатели автоматические IP 10A	3 шт.	14,14		42,42		
23.3	[509-2234]	Выключатели автоматические IP 25A	60 шт.	12,93		775,8		
24	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=450*2/100; 3П=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; 3Пм=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2	9 100 м	1 116,95 709,36 4,72	91,24	10 052,55	6 384,24 821,16 42,48	445,8 6 2,16
24.1	[501-8484]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением маркн ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2	0,45 1000 м	11 099,45		4 994,75		
24.2	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой маркн ПВ1, сечением 6 мм2	0,45 1000 м	5 007,78		2 253,5		
24.3	[503-0681]	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	120 шт.	65		7 800		

Освещение подъездов

25	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=511/00; 3П=1066,66*1,2; ЭММ=246,52*1,2; 3Пм=17,3*1,2; ТЗТ=70,64*1,2; ТЗТм=0,88*1,2	0,51 100 шт.	2 108,85 1 279,99	295,82 20,76	1 075,51	652,79 150,87 10,59	84,77 0,54
25.1	[509-5219]	Светильник светодиодный с оптико-акустическим датчиком IP20 Актел (или аналог)	48 шт.	294,2		14 121,6		
25.2	[509-2974]	Светильник уличного освещения	3 шт.	245,91		737,73		
26	ТЕРм08-03-591-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке V=511/00; 3П=388,98*1,2; ЭММ=6,27*1,2; 3Пм=0,59*1,2; ТЗТ=25,76*1,2; ТЗТм=0,03*1,2	0,51 100 шт.	515,04 466,78	7,52 0,71	262,67	238,06 3,84 0,36	15,76 30,91 0,04 0,02
26.1	[509-1201]	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	51 шт.	3,97		202,47		

27	ТЕРм08-02-401-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8482]	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок V=200/100; 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	2	1 116,95	91,24	2 233,9	1 418,72	182,48	49,54	99,08
27.1	[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	0,2 1000 м	5 209,02	4,72	1 041,8		9,44	0,24	0,48
27.2	[503-045 I]	Коробка распределительная	5 I шт.	7,72		393,72				
27.3	[509-5780]	Клемма стропельно-монтажная для распределительных коробок	230 шт.	2,3		529				

Освещение чердака

28	ТЕРм08-03-603-0 I (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	3	27,77	3,34	83,31	61,95	10,02	1,37	4,11
28.1	[504-0290]	Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем ЯТП-220/36/0,25	3 шт.	849,43		2 548,29				
29	ТЕРм08-02-402-0 I (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=90/100; 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	0,9 100 м	319,1 210,34	58,62 2,36	287,19	189,31	52,76	14,69	13,22
29.1	[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	0,09 1000 м	5 209,02		468,81				
30	ТЕРм08-02-407-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [103-0127]	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм V=30/100; 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	0,3 100 м	855,46 423,41	176,99 8,96	256,64	127,02	53,1	29,57	8,87
30.1	[103-0127]	Трубы металлическа D=20	30 м	3,58		107,4				
30.2	[503-045 I]	Коробка распределительная	1 I шт.	7,72		84,92				

31	ТЕРм08-02-412-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8483]	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одновольного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² V=30/100; 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	0,3	92,78	2,93	27,83	23,15	0,88	5,39	1,62
31.1		Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, вв распространяющий порение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	0,03 1000 м	7 460,21		223,81		0,07	0,01	0
32	ТЕРм08-03-591-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-4586]	Выключатель одноклавишный неупрощенного типа при открытой проводке V=3/100; 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	0,03	698,49	17,36	20,95	17,18	0,52	37,92	1,14
32.1		Выключатель одноклавишный для открытой проводки	3 шт.	7,4		22,2		0,02	0,04	0
33	ТЕРм08-03-593-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-4953]	Светильник потолочный для помещений 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	2 108,85	295,82	253,06	153,6	35,5	84,77	10,17
33.1		Светильник потолочный ПСХ-60	12 шт.	29,86		358,32		2,49	1,06	0,13

Освещение придомовой территории

34	ТЕРм08-03-595-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-1353]	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах V=3/100; ЗП=3515,28*1,2; ЭММ=3804,4*1,2; ЗПм=1441,58*1,2; ТЗТ=232,8*1,2; ТЗТм=98*1,2	0,03	8 889,49	4 565,28	266,68	126,55	136,96	279,36	8,38
34.1		Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения консольный РКУ	100 шт.	4 218,34	1 729,9			51,9	117,6	3,53
35	ТЕРм08-02-364-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [201-1442]	Кронштейн "Переход" на столе 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	3	264,39	793,17	80,76	45,66	26,34	1,01	3,03
35.1		Кронштейн для РКУ	3 шт.	341,08		1 023,24		2,13	0,04	0,12

36	ТЕРм08-02-401-0 I (0) МДС35.Пр.1.п.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок V=36/100; 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	0,36 100 м	1116,95 709,36	91,24 4,72	402,1	255,37 1,7	32,85 0,24	17,83 0,09
36.1	[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 мм2	0,036 1000 м	7460,21		268,57			
37	ТЕРм10-08-003-0 5 (0) МДС35.Пр.1.п.2.1	Устройство оптического (фото)электрическое, прибор оптического-электрический в одноблочном исполнении ЗП=84,38*1,2; ЭММ=0,26*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=5,76*1,2; ТЗТм=0*1,2	3 1 шт.	106,33 101,26	0,31 0	318,99	303,78 0	6,91 0	20,73 0
37.1	[509-4821]	Датчик освещенности 2200 w IP44	3 шт.	435,24		1305,72			

Пусконаладка

38	ТЕРп01-11-028-0 I (0) МДС35.Пр.1.п.4.1	Измерение сопротивлений изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроотребителям 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	0,38 0
39	ТЕРп01-11-013-0 I (0) МДС35.Пр.1.п.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 токовременник	28,56 28,56	0 0	28,56	28,56 0	1,46 0	1,46 0

Общестроительные работы

40	ТЕР46-03-011-01 I (0)	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 V=120/100;	1,2 100 м борозд	647,26 218,65	428,61 59,48	776,71	262,38 441,5	514,33 1066,99	15,64 4,87
41	ТЕР46-03-009-03 I (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см V=69/100;	0,69 100 шт.	2186,22 639,86	1546,36 214,18	1508,49	71,98	147,78 30,09	45,77 29,57
42	ТЕРм08-02-407-0 I ПРИМ (0) МДС35.Пр.1.п.2.1	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка гильз) V=17/100; 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	0,17 100 м	855,46 423,41	176,99 8,96	145,43		1,52 0,46	5,03 0,08

42.1	[103-0129]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 20 мм	17 м	6,77		115,09				
43	ТЕР46-03-010-04 (0)	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 V=16/100;	0,16 100 отверстий	909,36 297,05	612,31 84,97	145,5	47,53	97,97	20,5	3,28 0,93
44	ТЕРм08-02-407-0 4 Прим. (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Груба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка гильзы) V=1,9/100; ЗП=773,28*1,2; ЭММ=327,53*1,2; ЗПм=22,81*1,2; ТЗТ=54*1,2; ТЗТм=1,16*1,2	0,019 100 м	1 507,55 927,94	393,04 27,37	28,64	17,63	7,47	64,8	1,23 0,03
44.1	[103-0135]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 50 мм	1,9 м	20,61		39,16				
45	ТЕР46-03-009-08 прим. (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 51 см V=1/100;	0,01 100 шт.	4 363,86 1 357,88	3 005,98 416,35	43,64	13,58	30,06	97,13	0,97 0,28
46	ТЕРм08-02-407-0 5 прим. (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Груба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм (установка гильзы) 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	0,0051 100 м	1 957,57 1 268,87	495,55 35,63	9,98	6,47	2,53	88,61	0,45 0,01
46.1	[103-0158]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 100 мм	0,51 м	55,87		28,49				
47	ТЕРрб1-1-02 (0)	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм V=12/100;	0,12 100 м2 поверхности	1 117,87 536,4	23,49 12,58	134,14	64,37	2,82	42,37	5,08 0,08
48	ТЕРрб2-1-04 (0)	Окраска известковыми составами во штукатурке V=12/100;	0,12 100 м2 окрашиваемой поверхности (без вычета проем)	200,35 177,89	6,84 1,97	24,04	21,35	0,82	14,3	1,72 0,01
ИТОГО:						94 331,98	14 252,11	5 064,42	986,41	30,75
						498,74				

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

Внутреннее электросвещение, электросиловое оборудование (37)

Зарплата

303,78*10,56

10,56

3 207,92

Машины и механизмы	0,93*6,26	6,26	5,82
Материалы	1320*3,19	3,19	4 210,8
Итого			7 424,54
Монтаж оборудования (37)			
Накладные расходы	(303,78+0)*10,56*0,8*0,85	0,68	2 181,38
Сметная прибыль	(303,78+0)*10,56*0,6*0,8	0,48	1 539,8
Итого			11 145,72
Внутреннее электроосвещение, электроосветное 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, 42, 44, 46)			
Зарплата	13021,37*10,56	10,56	137 505,67
Машины и механизмы	3349,97*6,26	6,26	20 970,81
Материалы	73626,71*3,19	3,19	234 869,2
Итого			393 345,68
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, 42, 44, 46)			
Накладные расходы	(13021,37+259,79)*10,56*0,95*0,85	0,81	113 601,73
Сметная прибыль	(13021,37+259,79)*10,56*0,65*0,8	0,52	72 929,51
Итого			579 876,92
Внутреннее электроосвещение, электроосветное оборудование (2, 3)			
Зарплата	40,2*10,56	10,56	424,51
Машины и механизмы	0,53*6,26	6,26	3,32
Материалы	0*3,19	3,19	0
Итого			427,83
Электромонтажные работы при ремонте (2, 3)			
Накладные расходы	(40,2+0,28)*10,56*0,85*0,85	0,72	307,78
Сметная прибыль	(40,2+0,28)*10,56*0,65*0,8	0,52	222,28
Итого			957,89
Пусконаладочные работы (38, 39)			
Зарплата	36,05*10,56	10,56	380,69
Машины и механизмы	0	1	0
Материалы	0	1	0
Итого			380,69
Пусконаладочные работы (38, 39)			
Накладные расходы	(36,05+0)*10,56*0,65*0,85	0,55	209,38
Сметная прибыль	(36,05+0)*10,56*0,4*0,8	0,32	121,82
Итого			711,89
Общестроительные работы (40, 41, 43, 45)			
Зарплата	764,99*10,56	10,56	8 078,29
Машины и механизмы	1709,35*6,26	6,26	10 700,53
Материалы	0*5,5	5,5	0

Итого				18 778,82
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (40, 41, 43, 45)				
Накладные расходы		(764,99+236,92)*10,56*1,1*0,9*0,85	0,84	8 887,34
Сметная прибыль		(764,99+236,92)*10,56*0,7*0,85*0,8	0,48	5 078,48
Итого				32 744,64
Отделочные работы (47)				
Зарплата		64,37*10,56	10,56	679,75
Машины и механизмы		2,82*6,26	6,26	17,65
Материалы		66,96*4,28	4,28	286,59
Итого				983,99
Штукатурные работы при ремонте (47)				
Накладные расходы		(64,37+1,51)*10,56*0,79*0,85	0,67	466,11
Сметная прибыль		(64,37+1,51)*10,56*0,5*0,8	0,4	278,28
Итого				1 728,38
Отделочные работы (48)				
Зарплата		21,35*10,56	10,56	225,46
Машины и механизмы		0,82*6,26	6,26	5,13
Материалы		1,87*4,28	4,28	8
Итого				238,59
Малаярные работы при ремонте (48)				
Накладные расходы		(21,35+0,24)*10,56*0,8*0,85	0,68	155,03
Сметная прибыль		(21,35+0,24)*10,56*0,5*0,8	0,4	91,2
Итого				484,82
Итого				627 650,26
Итого				627 650,26
Итого				627 650,26
НДС			18%	112 977,05
Итого		627650,26*0,18		740 627,31

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

И.И. Савченко
Е.А. Серова

К.Э.-И. Савченко
 Е.А. Серова

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНКО "Ретномольный фонд"

А. Ю. Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 252/17-У

Объект - Новгородская обл., г. Великий Новгород, Цитная, д. 4/9 - 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: Кацель С.Ф.

Смета в сумме:

8 217,23 руб

Генеральный

директор СНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

" 20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Щитная, д. 4/9

Объект - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Щитная, д. 4/9

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 252/17-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 "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. обсл. машин	
				Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплат	На	Всего
1	ТЕРм08-03-600-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Счетчики, устанавливаемые на котлом 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	16,22	2,93	2,93	16,22	12,68	2,93	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.	12,68	0,24	0,24			0,24	0,24	0,01	0,01
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 электроосвещение, электроосновное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3	69,32	15,02	15,02	207,96	128,16	45,06	2,92	8,76	8,76
2.1	[509-8168]	Трансформатор тока ТТ-200/5 с/ш кл0,5	1 шт.	42,72	1,34	1,34			4,02	0,07	0,21	0,21
			3 шт.	117,29			351,87					

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

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Внутреннее электроснабжение, электросиловое оборудование (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

К.Э.-И. Сааченко
Е.А. Серова

Саченко
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. Щитная, д. 4/9

Сметная стоимость в текущих ценах, руб.	Наименование организации-Заказчика
20798,70	СНКО "Региональный фонд"
Физический объем здания, МЗ	
9270(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) $((275+0,006*9270)*0,04)*0,34 * 3,92 * 1000 = 17626,01$	СВИП 81-02-05-2001 табл. 1., п. 1.5; ; к=0.04- табл.12 п.15 к=3.92 -письмо Минстроя РФ от 19.02.16 № 4688-ХМ/05 к=0,34 понижающий коэф. к общему объему работ	мЗ	9270,00	17626,01
	ИТОГО:				17626,01
	НДС 18%				3172,68
	ИТОГО:				20798,70

Составил: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"

Савченко К.Э.-И.

Сав
Савченко *К.Э. Савченко*