

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНИКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 274/17

Объект - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Славная, д. 54/26 - на капитальный ремонт электрооборудования.

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРр67-4-03	Демонтаж светильников с лампами накаливания 1/0,08	100 шт.	0,08	
2	ТЕРр67-4-01	Демонтаж выключателей, розеток 2/0,02	100 шт.	0,02	
3	ТЕРм08-03-571-04	Шит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм 3/0,8	1 м ширины по фронту	0,8	
4	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм <sup>2</sup> 4/0,1 + 8/0,2	100 м	0,3	
5	ТЕРм08-03-521-15	Рубильник на плите с центральной или боковой ручкой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 250 А 5/1	1 шт.	1	
6	ТЕРм08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или потолке, на ток до 100 А 6/3	1 шт.	3	
7	ТЕРм08-02-403-03	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах 7/0,88	100 м	0,88	
8	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 9/5 + 18/7	1 шт.	12	
9	ТЕРм08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм 10/0,64	100 м	0,64	
10	ТЕРм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм 11/0,04	100 м	0,04	
11	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проколенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многопольного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup> 12/0,68 + 27/0,6	100 м	1,28	

1	2	3	4	5	6
12	ТЕРм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм <sup>2</sup> 13/0,32	100 м	0,32	
13	ТЕРм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто в стоечных основаниях из полосовой стали сечением 100 мм <sup>2</sup> 14/0,3	100 м	0,3	
14	ТЕРм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм 15/0,4	10 шт.	0,4	
15	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 <sup>2</sup> 16/0,3	100 м	0,3	
16	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления (шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф)), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600x600 мм 17/5	1 шт.	5	
17	ТЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 19/17	1 шт.	17	
18	ТЕРм08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм <sup>2</sup> с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок 20/3,72 + 23/0,44 + 33/0,24	100 м	4,4	
19	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением вмятами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 21/0,08 + 30/0,12	100 шт.	0,2	
20	ТЕРм08-03-591-02	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке 22/0,08	100 шт.	0,08	
21	ТЕРм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором 24/3	1 шт.	3	
22	ТЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей 25/0,6	100 м	0,6	
23	ТЕРм08-02-303-07 ПРИМ.	Трос продольно-несущий 26/0,06	1 км	0,06	
24	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм <sup>2</sup> (подвеска на тросе) 28/0,6	100 м	0,6	
25	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель одноклавишный утопленного типа при открытой проводке 29/0,03	100 шт.	0,03	
26	ТЕРм08-03-595-02	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах 31/0,02	100 шт.	0,02	
27	ТЕРм08-02-364-02	Кронштейн "Переход" на стене 32/2	1 шт.	2	

1	2	3	4	5	6
28	ТЕРм10-08-003-05	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оппико-электрический в однопольном исполнении 34/2	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 электроотребителям 35/1	1 шт.	1	
30	ТЕРл01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 36/1	1	1	
31	ТЕР46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 37/0,85	100 м борозд	0,85	
32	ТЕР46-03-009-03	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см 38/0,17	100 шт.	0,17	
33	ТЕРм08-02-407-01 ПРИМ	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка) 39/0,0425	100 м	0,0425	
34	ТЕР46-03-007-03	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича 40/0,006	1 м3	0,006	
35	ТЕРм08-02-407-05	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм(установка пильзы) 41/0,0051	100 м	0,0051	
36	ТЕРр61-1-02	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм 42/0,085	100 м2 поверхности	0,085	
37	ТЕРр62-1-04	Окраска известковыми составами по штукатурке 43/0,085	100 м2 окрашиваемой поверхности (без вычета проем	0,085	
38	ТЕР46-03-010-04	Пробивка в бетонных перегородках толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 44/0,04	100 отверстий	0,04	
39	ТЕРм08-02-407-04 Прим.	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка пильзы) 45/0,0048	100 м	0,0048	

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

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

" " 20 г.

" " 20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Славная, д. 54/26  
 Объект - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Славная, д. 54/26

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 274/17

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.

Чертежи №

Сметная стоимость - 334,998 тыс.руб  
 Нормативная трудоемкость - 496,84 чел-ч  
 Сметная заработная плата - 76,055 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 в номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество		Стоимость на единицу, руб		Общая стоимость, руб.			Затраты труда		
			ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На занят. обсл. машин	обслуживающ. машины	Всего
1	ТЕРр67-4-03 (0)	Демонтаж светилья люков с лампами накалвания V=8/100;	100 шт.	75,08	0,59	6,09	6,01	0,05	0,03	0	0	0
2	ТЕРр67-4-01 (0)	Демонтаж выключателей, рсееток V=2/100;	0,02	69,38	0	1,39	1,39	0	5,84	0,12	0	0
			100 шт.	69,38	0			0	0	0	0	0

## ВРУ

3	ТЕРм08-03-571-04 (0)	Щит заводского изготовления изготовления однорядный или двухрядный шкафового исполнения, глубина до 600 мм ЗП=88,64*1,2; ЭММ=224,04*1,2; ЗПм=16,51*1,2; ГЗТ=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		
3.1	[509-1545]	Вводно-распределительное устройство типа ВРУ I 1200x810x300	I м ширины по фронту	106,37	19,81			15,85	1,01	0,81		
			I шт.	4 685,45		4 685,45						
3.2	[509-2642]	Изолятор DIN желтый	5 шт.	4,35		21,75						
			шт.									

3.3	[509-2642]	Изолятор DIN синий	1 шт.	4,35		4,35							
3.4	[509-4860]	DIN-рейка	1 шт.	3,51		3,51							
4	ТЕРм08-02-405-01 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм <sup>2</sup> 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	
4.1	[501-8496]	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 16 мм <sup>2</sup> ( вводный)	0,01 1000 м	61 988,34		619,88							
5	ТЕРм08-03-521-15 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	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	1	73,78	0,66	73,78	54,7	0,66	3,37			3,37	
			1 шт.	54,7	0		0	0				0	
5.1	[509-1157]	Рубильники 100А	1 шт.	129,73		129,73							
6	ТЕРм08-03-526-02 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкцию 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	3	95,01	4,64	285,03	121,02	13,92	2,78			8,34	
			1 шт.	40,34	0,24		0,72	0,01				0,03	
6.1	[509-2260]	Выключатели автоматические ЗР 80А	1 шт.	158,44		158,44							
6.2	[509-2288]	Выключатели автоматические ЗР 40А	1 шт.	198,5		198,5							
6.3	[509-2287]	Выключатели автоматические ЗР 32А	1 шт.	185,71		185,71							
7	ТЕРм08-02-403-03 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под витую катушку по стенам или в бороздах V=88/100; 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	0,88	336,49	5,86	296,11	249,52	5,16	19,8			17,42	
			100 м	283,54	0,47		0,41	0,02				0,02	

7.1	[501-8510]	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 10 мм2	0,024 1000 м	49 165,15		1 179,96				
7.2	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,064 1000 м	7 460,21		477,45				
8	ТЕРм08-02-405-01 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Провод по установленным стальным конструкциям и ланелям, сечение до 16 мм2 V=20/100; ЗП=438,76*1,2; ЭММ=91,47*1,2; ЗПм=3,15*1,2; ТЗГ=30,64*1,2; ТЗТм=0,16*1,2	0,2	721,26	109,76	144,25	105,3	21,95	36,77	7,35
			100 м	526,51	3,78		0,76	0,19	0,04	
8.1	[502-0504]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 16 мм2	0,02 1000 м	13 676,5		273,53				
9	ТЕРм08-01-080-01 (0) МДС35.Пр.1.г.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; ТЗГ=1,13*1,2; ТЗТм=0,04*1,2	5	32,58	11,71	162,9	99,3	58,55	1,36	6,8
			1 шт.	19,86	0,95		4,75	0,05	0,25	
9.1	[509-6536]	Выключатели нагрузки IP 20A	2 шт.	14,19		28,38				
9.2	[509-2234]	Выключатели автоматические IP 25A	3 шт.	12,93		38,79				
10	ТЕРм08-02-407-02 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм V=64/100; ЗП=475,42*1,2; ЭММ=214,83*1,2; ЗПм=12,58*1,2; ТЗГ=33,2*1,2; ТЗТм=0,64*1,2	0,64	1 086,72	257,8	695,5	365,12	164,99	39,84	25,5
			100 м	570,5	15,1		9,66	0,77	0,49	
10.1	[103-0130]	Трубы металлические D=32	64 м	12,34		789,76				
11	ТЕРм08-02-407-01 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм V=4/100; ЗП=352,84*1,2; ЭММ=147,49*1,2; ЗПм=7,47*1,2; ТЗГ=24,64*1,2; ТЗТм=0,38*1,2	0,04	855,46	176,99	34,22	16,94	7,08	29,57	1,18
			100 м	423,41	8,96		0,36	0,46	0,02	
11.1	[103-0127]	Трубы металлические D=20	4 м	3,58		14,32				

12	ТЕРм08-02-412-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8483]	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 V=68/100; 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	0,68	92,78	2,93	63,09	52,47	1,99	5,39	3,67
12.1		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	0,068 1000 м	7 460,21	0,24	507,29		0,16	0,01	0,01
13	ТЕРм08-02-412-03 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8509]	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 V=32/100; 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	0,32	142,35	8,78	45,55	34,59	2,81	7,55	2,42
13.1		Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2	100 м	108,08	0,71	877,3		0,23	0,04	0,01
14	ТЕРм08-02-472-06 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [101-4678]	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм2 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
14.1		Сталь полосовая 40x5 мм	0,0483 т	7 575,84		365,91		1,35	0,23	0,07
15	ТЕРм08-02-471-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [101-2542]	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
15.1		Сталь угловая 50x50 мм L=3м	0,04524 т	5 763	4,49	260,72		1,8	0,23	0,09
16	ТЕРм08-02-402-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 V=30/100; ЗП=175,28*1,2; ЭММ=48,88*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
			100 м	210,34	2,36			0,71	0,12	0,04

16.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой маркн ПВ1, сечением 6 мм2 (уравн. потенциалов до труб отопления, газа)	0,03 1000 м	5 007,78	150,23					
<b>Щитки этажные</b>										
17	ТЕРм08-03-572-03 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Блок управления алкафного 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	5	332,21	37,27	1 661,05	210,2	186,35	2,78	13,9
17.1	[509-6305]	Щиты распределительные наружной установки ЦЩН-12а, с замком (220х300х120 мм)	5 шт.	42,04	2,36			11,8	0,12	0,6
17.2	[509-2642]	Изолятор DIN желтый	5 шт.	4,35		21,75				
17.3	[509-2642]	Изолятор DIN синий	5 шт.	4,35		21,75				
18	ТЕРм08-01-080-01 (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	7	32,58	11,71	228,06	139,02	81,97	1,36	9,52
18.1	[509-2227]	Выключатели автоматические 1Р 10А	2 шт.	14,14		28,28				
18.2	[509-2228]	Выключатели автоматические 1Р 16А	5 шт.	10,65		53,25				
19	ТЕРм08-01-080-02 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прибор измерення 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	17	44,31	23,44	753,27	337,62	398,48	1,36	23,12
19.1	[509-2237]	Выключатели автоматические 2Р 25А	17 шт.	21,29		361,93		31,96	0,1	1,7
20	ТЕРм08-02-401-01 (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=372/100; 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	3,72	1 116,95	91,24	4 155,05	2 638,82	339,41	49,54	184,29
			100 м	709,36	4,72			17,56	0,24	0,89



20.1	[501-8484]	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 4 мм2	0,15 1000 м	11 099,45	1 664,92			
20.2	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм2	0,222 1000 м	5 007,78	1 111,73			
20.3	[503-0681]	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	21,08 шт.	65	1 370,2			
20.4	[509-0033]	Жилы ответвительные	0,3 100 шт.	569,19	170,76			

Освещение подъездов

21	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый V=8/100; 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	0,08	2 108,85	168,71	102,4	23,67	84,77	6,78
21.1	[509-5219]	Светильник светодиодный с оптико-акустическим датчиком Р20-Актей	6 шт.	294,2	1 765,2				
21.2	[509-2974]	Светильник уличного освещения	2 шт.	245,91	491,82				
22	ТЕРм08-03-591-02	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке V=8/100; 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	0,08	515,04	41,2	37,34	0,6	30,91	2,47
	[509-1201]	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	100 шт.	466,78	0,71		0,06	0,04	0
22.1	[509-1201]	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	8 шт.	3,97	31,76				
23	ТЕРм08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полужанги с установкой ответвительных коробок V=44/100; 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	0,44	1 116,95	491,46	312,12	40,15	49,54	21,8
	[503-0451]	Коробка распределительная	100 м	709,36	4,72				
23.1	[503-0451]	Коробка распределительная	8 шт.	7,72	61,76				
23.2	[501-8482]	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	0,044 1000 м	5 209,02	229,2				

23.3	{509-5780}	Клема строитель-монтажная для распределительных коробок	50 шт.	2,3		115				
<b>Освещение чердака</b>										
24	ТЕРм08-03-603-01 (0) МДС35.Пр.1.т.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	3 шт.	27,77	3,34	83,31	61,95	10,02	1,37	4,11
24.1	[504-0290]	Ящик с понижающим трансформатором автомат. выключателем ЗПП-220/36/0,25	3 шт.	849,43		2 548,29				
25	ТЕРм08-10-010-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей V=60/100; ЗП=21,2,5*1,2; ЭММ=64,09*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=15,2*1,2; ТЗТм=0*1,2	0,6 м	350,16	76,91	210,1	153	46,15	18,24	10,94
25.1	[509-6412]	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	60,72 м	1,35		81,97				
26	ТЕРм08-02-303-07 ПРИМ. (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Трос продольно-несущий V=60/100; ЗП=43,7,24*1,2; ЭММ=306,78*1,2; ЗПм=35,58*1,2; ТЗТ=30,9*1,2; ТЗТм=1,81*1,2	0,06 м	901,57	368,14	54,09	31,48	22,09	37,08	2,22
26.1	[508-0082]	Трос диаметр 4 мм	6 м	54,94		329,64				
27	ТЕРм08-02-412-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Защипывание провода в прожектные трубы и металлические рукава первого одножильного 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 м	92,78	2,93	55,67	46,3	1,76	5,39	3,23
27.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с эпоксидной изоляцией и оболочкой, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением маркн ВВГп-LS, с числом жил 3 и сечением 2,5 мм2	0,06 м	77,16	0,24			0,14	0,01	0,01
27.2	[503-0451]	Коробка распределительная	9 шт.	7,72		69,48				
28	ТЕРм08-02-405-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод по установленным стальным конструкциям в панелях, сечение до 16 мм2 (подвеска на тросе) V=60/100; 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	0,6 м	721,26	109,76	432,76	315,91	65,86	36,77	22,06
			100 м	526,51	3,78			2,27	0,19	0,11

29	ТЕРм08-03-591-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-4586]	Выключатель одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке V=3/100; 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	0,03	698,49	17,36	20,95	17,18	0,52	37,92	1,14
29.1		Выключатель одноклавишный для открытой проводки	3 шт.	7,4		22,2				
30	ТЕРм08-03-593-06 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-4953]	Светильник потолочный для настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, люминесцентный 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	12 шт.	29,86		358,32		2,49	1,06	0,13

**Освещение придомовой территории**

31	ТЕРм08-03-595-02 (0) 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	0,02	8 889,49	4 565,28	177,79	84,37	91,31	279,36	5,59
31.1		Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения консольный РКУ	2 шт.	264,39		528,78				
32	ТЕРм08-02-364-02 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [201-1442]	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	53,84	30,44	17,56	1,01	2,02
32.1		Кронштейн для РКУ	1 шт.	15,22	0,71			1,42	0,04	0,08
33	ТЕРм08-02-401-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8483]	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответительных коробок V=24/100; 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	0,24	1 116,95	91,24	268,07	170,25	21,9	49,54	11,89
33.1		Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющей порение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил 3 и сечением 2,5 мм2	0,024 шт. 1000 м	7 460,21		179,05		1,13	0,24	0,06

34	ТЕРм10-08-003-05 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Устройство оптако-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в оплоблочном 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	212,66	202,52	0,62	6,91	13,82
34.1	[509-4821]	Датчик освещения 2200 w IP44	2 шт.	435,24		870,48		0	0	0

Пусконаладка

35	ТЕРп01-11-028-01 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроотребителям 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	7,49	0	0,38	0,38
36	ТЕРп01-11-013-01 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" ЗП=23,8*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,22*1,2; ТЗТм=0*1,2	1 токоприемн нк	28,56 28,56	0 0	28,56	28,56	0 0	1,46 0	1,46 0

Общестроительные работы


37	ТЕР46-03-011-01 (0)	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 V=85/100;	0,85 100 м борозд	647,26 218,65	428,61 59,48	550,17	185,85	364,32 50,56	15,64 4,06	13,29 3,45
38	ТЕР46-03-009-03 (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см V=17/100;	0,17 100 шт.	2186,22 639,86	1546,36 214,18	371,66	108,78	262,88 36,41	45,77 14,62	7,78 2,49
39	ТЕРм08-02-407-01 ПРИМ (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка гильз) V=4,25/100; 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	0,0425 100 м	855,46 423,41	176,99 8,96	36,36	17,99	7,52 0,38	29,57 0,46	1,26 0,02
39.1	[103-0129]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 20 мм	4,25 м	6,77		28,77				
40	ТЕР46-03-007-03 (0)	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича	0,006 1 м3	436,05 167,9	268,15 37,21	2,62	1,01	1,61 0,22	12,3 2,54	0,07 0,02

41	ТЕРм08-02-407-05 (0)	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм (установка гильзы) V=0,5/100;	0,0051	1 663,5	412,96	8,48	5,39	2,11	73,84	0,38
41.1	[103-0158]	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром 100	0,51 м	55,87	29,69	28,49		0,15	1,51	0,01
42	ТЕРр61-1-02 (0)	Сплошное выравнивание штукатурки стег цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм V=8,5/100;	0,085	1 117,87	23,49	95,02	45,59	2	42,37	3,6
43	ТЕРр62-1-04 (0)	Окраска известковыми составами по штукатурке V=8,5/100;	100 м2 поверхности	536,4	12,58			1,07	0,64	0,05
			0,085	200,35	6,84	17,03	15,12	0,58	14,3	1,22
			100 м2 окрашиваемой поверхности (без вычета проемов)	177,89	1,97			0,17	0,1	0,01
44	ТЕР46-03-010-04 (0)	Пробивка в бетонных полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 V=4/100;	0,04	909,36	612,31	36,37	11,88	24,49	20,5	0,82
45	ТЕРм08-02-407-04 Прим. (0)	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка гильзы) V=0,48/100; ЗП=773,28*1,2; ЭММ=327,53*1,2; ЗПм=22,81*1,2; ТЗТ=54*1,2; ТЗТм=1,16*1,2	0,0048	1 507,55	393,04	7,24	4,45	1,89	64,8	0,31
45.1	[103-0135]	Трубы стальные электросварные наружные диаметр 50 мм	100 м отверстий	297,05	84,97			3,4	5,8	0,23
			0,48 м	20,61	27,37			0,13	1,39	0,01
ИТОГО:						38 907,84	6 955,33	2 628,82	482,02	14,82

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (34)			
Зарплата		10,56	2 138,61
Машины и механизмы		6,26	3,88
Материалы		3,19	2 807,2
Итого			4 949,69
Монтаж оборудования (34)			

Накладные расходы					0,68	1 454,26
Сметная прибыль					0,48	1 026,53
Итого						7 430,48
Внутреннее электроосвещение, электроосновное оборудование (3, 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, 39, 41, 45)						
Зарплата				6341,13*10,56	10,56	66 962,33
Машины и механизмы				1972,23*6,26	6,26	12 346,16
Материалы				28394,98*3,19	3,19	90 579,99
Итого						169 888,48
Электроподогрежные работы на других объектах (3, 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, 39, 41, 45)						
Накладные расходы				(6341,13+154,92)*10,56*0,95*0,85	0,81	55 564,61
Сметная прибыль				(6341,13+154,92)*10,56*0,65*0,8	0,52	35 671,11
Итого						261 124,2
Внутреннее электроосвещение, электроосновное оборудование (1, 2)						
Зарплата				7,4*10,56	10,56	78,14
Машины и механизмы				0,09*6,26	6,26	0,56
Материалы				0*3,19	3,19	0
Итого						78,7
Электроподогрежные работы при ремонте (1, 2)						
Накладные расходы				(7,4+0,05)*10,56*0,85*0,85	0,72	56,64
Сметная прибыль				(7,4+0,05)*10,56*0,65*0,8	0,52	40,91
Итого						176,25
Пусконаладочные работы (35, 36)						
Зарплата				36,05*10,56	10,56	380,69
Машины и механизмы				0	1	0
Материалы				0	1	0
Итого						380,69
Пусконаладочные работы (35, 36)						
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 (37, 38, 40, 44)						
Зарплата				307,52*10,56	10,56	3 247,41
Машины и механизмы				653,3*6,26	6,26	4 089,66
Материалы				0*5,5	5,5	0
Итого						7 337,07
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструкций элементов) (37, 38, 40, 44)						
Накладные расходы				(307,52+90,59)*10,56*1,1*0,9*0,85	0,84	3 531,39
Сметная прибыль				(307,52+90,59)*10,56*0,7*0,85*0,8	0,48	2 017,94

Итого			12 886,4
Отделочные работы (42)			
Зарплата	45,59*10,56	10,56	481,43
Машины и механизмы	2*6,26	6,26	12,52
Материалы	47,43*4,28	4,28	203
Итого			696,95
Штукатурные работы при ремонте (42)			
Накладные расходы	(45,59+1,07)*10,56*0,79*0,85	0,67	330,13
Сметная прибыль	(45,59+1,07)*10,56*0,5*0,8	0,4	197,09
Итого			1 224,17
Отделочные работы (43)			
Зарплата	15,12*10,56	10,56	159,67
Машины и механизмы	0,58*6,26	6,26	3,63
Материалы	1,33*4,28	4,28	5,69
Итого			168,99
Малые работы при ремонте (43)			
Накладные расходы	(15,12+0,17)*10,56*0,8*0,85	0,68	109,79
Сметная прибыль	(15,12+0,17)*10,56*0,5*0,8	0,4	64,58
Итого			343,36
Итого			283 896,75
Итого			283 896,75
НДС			51 101,42
Итого	283896,75*0,18	18%	334 998,17

  
 КЭ-И. Савченко  
 Е.А. Серова

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

СОСТАВИЛ  
 ПРОВЕРИЛ

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 274/17-У

Объект - Новгородская обл., с. Великий Новгород, ул. Славная, д. 54/26 - на узел учета потребления электрической энергии

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количес тво	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРм08-03-600- 02	Счетчики, устанавливаемые на головом основании трехфазные	1 шт.	1	

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

СОСТАВИЛ

Лебедев И.Б.

ПРОВЕРИЛ

Кашень С.Ф.



" " " 20 г.

" " " 20 г.

Наименование строки - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Славная, д. 54/26  
 Объект - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Славная, д. 54/26

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 274/17-У

на учет учета потребляемая электрической энергии.

Основание Дефектная ведомость.

Чертежи №

Сметная стоимость - 2,642 тыс.руб  
 Нормативная трудоемкость - 0,85 чел.-ч  
 Сметная заработная плата - 0,136 тыс.руб

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

№ п/п	Шифр и номер позиции чертёжна	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обсл. машин	
				Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин		На обсл. машин
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 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-02C(R) 10(100)А	1 шт.	596,53			596,53				
ИТОГО:							612,75	12,68	2,93	0,84	0,84

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Внутреннее электроосвещение, электроосновное оборудование (1)			
Зарплата	12,68*10,56	10,56	133,9
Машины и механизмы	2,93*6,26	6,26	18,34
Материалы	597,14*3,19	3,19	1 904,88


Итого			2 057,12
Электроэнергетические работы на других объектах (1)			
Накладные расходы			110,51
Сметная прибыль			70,95
Итого			2 238,58
Итого			2 238,58
Итого			2 238,58
НДС			402,94
Итого			2 641,52

$(12,68+0,24)*10,56*0,95*0,85$   
 $(12,68+0,24)*10,56*0,65*0,8$

0,81  
0,52

2238,58\*0,18

18%

  
 К.Э.-И. Савченко  
 Е.А. Серюса

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. Славная, д. 54/26

Сметная стоимость в текущих ценах, руб. 16147,60	Наименование организации-Заказчика СНКО "Региональный фонд"
Физический объем здания, МЗ 5894 (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 3-х эт. (Ремонт системы электроснабжения) $((135+0,01*5894)*0,04)*0,45 * 3,92 * 1000 = 13684,41$	СБЦП 81-02-05-2001 табл. 1., п. 1.3; ; к=0.04- табл.12 п.15 к=3,92 -письмо Минстроя РФ от19.02.16 № 4688-ХМ/05 к=0,45 понижающий коэф. к общему объему работ	мЗ	5894,00	13684,41
	ИТОГО:				13684,41
	НДС 18%				2463,19
	ИТОГО:				16147,60

Составил: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"

Савченко КЭ.-И.

*Савченко*  
*С.А. Савченко*