

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

А. Ю. Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 338/17

Объект - Новгородская обл., г. В. Новгород, ул. Московская, д. 7 - на капитальный ремонт электроснабжения.

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количество во	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРр67-4-03	Демонтаж светильников с лампами накаливания 1/0,5	100 шт.	0,5	
2	ТЕРр67-3-01	Демонтаж кабеля 2/5	100 м	5	
3	ТЕРр67-4-01	Демонтаж выключателей, розеток 3/0,2	100 шт.	0,2	
4	ТЕРр67-4-01	Демонтаж пакетных выключателей 4/1,39	100 шт.	1,39	
5	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 5/10 + 14/7 + 23/20	1 шт.	37	
6	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² 6/0,12 + 15/0,12	100 м	0,24	
7	ТЕРм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением до 6 мм ² 7/4,4 + 16/2,2 + 34/0,54	100 м	7,14	
8	ТЕРм08-02-398-02	Провод в лотках, сечением до 35 мм ² 8/2,2 + 17/1,1	100 м	3,3	
9	ТЕРм08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобками, лотосками с установкой ответвительных коробов 9/0,3 + 18/0,3 + 25/3,4 + 28/2,2	100 м	6,2	
10	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 10/0,9 + 19/0,3 + 30/0,72 + 35/0,18 + 40/1	100 м	3,1	
11	ТЕРм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ² 11/0,9 + 20/0,6	100 м	1,5	
12	ТЕРм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм ² 12/0,3 + 21/0,3	100 м	0,6	

1	2	3	4	5	6
13	ТЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм 13/0,4 + 22/0,4	10 шт.	0,8	
14	ТЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 24/139	1 шт.	139	
15	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплениями винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 26/0,7 + 32/0,24 + 37/0,18	100 шт.	1,12	
16	ТЕРм08-03-591-02	Выключатель одноклавишный утолщенного типа при скрытой проводке 27/0,7	100 шт.	0,7	
17	ТЕРм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором 29/4 + 33/3	1 шт.	7	
18	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неуплощенного типа для открытой проводке 31/0,04 + 36/0,03	100 шт.	0,07	
19	ТЕРм08-03-595-02	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колонках и фермах 38/0,1	100 шт.	0,1	
20	ТЕРм08-02-364-02	Кронштейн "Переход" на стене 39/10	1 шт.	10	
21	ТЕРм10-08-003-05	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в однолучном исполнении 41/10	1 шт.	10	
22	ТЕРч01-11-028-01	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 42/1	1 линия	1	
23	ТЕРм01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 43/1	1	1	
24	ТЕР46-03-0111-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ² 44/4,7	100 м борозд	4,7	
25	ТЕР46-03-009-03	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см 45/1,4	100 шт.	1,4	
26	ТЕРм08-02-407-01 ПРИМ	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка гильзы) 46/0,35	100 м	0,35	
27	ТЕР46-03-009-08 прим.	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых при толщине стен до 51 см 47/0,02	100 шт.	0,02	
28	ТЕРм08-02-407-05 прим.	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм (установка гильзы) 48/0,0102	100 м	0,0102	

1	2	3	4	5	6
29	ТЕРр61-1-02	Сплошное выравнивание штукатурка стен цементно-известковым раствором при толщине слоя до 10 мм 49/0,47	100 м2 поверхности	0,47	
30	ТЕРр62-1-04	Окраска известковыми составами по штукатурке 50/0,47	100 м2 окрашиваемой поверхности (без вычета проем)	0,47	
31	ТЕР46-03-007-03	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича 51/0,06	1 м3	0,06	
32	ТЕР46-03-010-04	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 52/0,5	100 отверстий	0,5	
33	ТЕРм08-02-407-04 Прим.	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка фильзы) 53/0,06	100 м	0,06	
34	ТЕРм08-02-396-05	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м 54/1,8	100 м	1,8	
35	ТЕРм08-02-409-02	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм 55/1,5	100 м	1,5	
36	ТЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм 56/3,2	100 м	3,2	

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

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Лебедев И.Б.
Капель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

1 100 642,98 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г.Великий Новгород, ул. Московская, д. 7
 Объект - Новгородская обл., г.Великий Новгород, ул. Московская, д. 7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 338/17

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.

Чертежи №

Сметная стоимость - 1 100,643 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 1 376,51 чел-ч

Сметная заработная плата - 209,292 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены декабря 2015 года.(Письмо ГБУ "РЦНС НО" № 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		
				Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Экспл. машин	В т.ч. зарплат	На занят. обл. машин	Всего

Демонтаж

1	ТЕРр67-4-03 (0)	Демонтаж светильников с лампами накаливания V=50/100;	0,5	76,18	1,1	0,55	38,09	37,54	0,55	6,32	3,16
			100 шт.	75,08	0,59	0,3			0,3	0,03	0,02
2	ТЕРр67-3-01 (0)	Демонтаж кабеля V=500/100;	5	114,89	0,37	1,85	574,45	572,6	1,85	9,64	48,2
			100 м	114,52	0,2	1			1	0,01	0,05
3	ТЕРр67-4-01 (0)	Демонтаж выключателей, розеток V=20/100;	0,2	69,38	0	0	13,88	13,88	0	5,84	1,17
			100 шт.	69,38	0	0			0	0	0
4	ТЕРр67-4-01 (0)	Демонтаж пакетных выключателей V=139/100;	1,39	69,38	0	0	96,44	96,44	0	5,84	8,12
			100 шт.	69,38	0	0			0	0	0
			ВРУ1								
5	ТЕРм08-01-080-0 1 (0) МДС3.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	10 1 шт.	32,58 19,86	11,71 0,95	117,1	325,8	198,6	117,1	1,36	13,6
						9,5			9,5	0,05	0,5

5.1	[509-6536]	Выключатели автоматические IP 20A	6	14,19		85,14			
5.2	[509-2234]	Выключатели автоматические IP 25A	шт.	12,93		51,72			
6	ТЕРм08-02-405-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод по установленным стандартам конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 V=12/100; ЗП=438,76*1,2; ЭММ=91,47*1,2; ЗПм=3,15*1,2; ТЗТ=30,64*1,2; ТЗТм=0,16*1,2	0,12 100 м	721,26 526,51	109,76 3,78	86,55	63,18 0,45	13,17 0,19	36,77 0,02
6.1	[502-0504]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 16 мм2	0,012 1000 м	13 676,5		164,12			
7	ТЕРм08-02-398-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод в лотках, сечением до 6 мм2 V=220*2/100; 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	4,4 100 м	33,93 17,7	2,93 0,24	149,29	77,88 1,06	12,89 0,01	1,24 0,04
7.1	[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	0,44 1000 м	7 460,21		3 282,49			
8	ТЕРм08-02-398-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод в лотках, сечением до 35 мм2 V=220/100; 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	2,2 100 м	55,51 35,4	5,86 0,47	122,12	77,88 1,03	12,89 0,02	2,47 0,04
8.1	[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	0,22 1000 м	74 715,6		16 437,43			
9	ТЕРм08-02-401-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответственных коробов V=30/100; ЗП=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2	0,3 100 м	1 116,95 709,36	91,24 4,72	335,09	212,81 1,42	27,37 0,24	49,54 0,07
9.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм2 (уравнивание потенциалов до труб отопления, газа)	0,03 1000 м	5 007,78		150,23			

10	ТЕРм08-02-412-0 1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 V=90/100; ЗП=64,3*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	0,9	92,78	2,93	83,5	69,44	2,64	5,39	4,85
10.1	(0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8483]	Кабель стальной 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	0,09 1000 м	7 460,21	0,24	671,42		0,22	0,01	0,01
11	ТЕРм08-02-412-0 3	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 V=90/100; 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	0,9	142,35	8,78	128,12	97,27	7,9	7,55	6,8
11.1	(0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8511]	Кабель стальной 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	0,09 1000 м	74-715,6	0,71	6-724,4		0,64	0,04	0,04
12	ТЕРм08-02-472-0 6	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
12.1	(0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [101-4678]	Сталь полосовая 40x5 мм	100 м	326,5	4,49			1,35	0,23	0,07
13	ТЕРм08-02-471-0 4	Землятель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм V=4/10; ЗП=118,71*1,2; ЭММ=56,1*1,2; ЗПм=2,75*1,2; ТЗТ=8,29*1,2; ТЗТм=0,14*1,2	0,4	238,99	67,32	95,6	56,98	26,93	9,95	3,98
13.1	(0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [101-2210]	Сталь круглая оцинкованная диаметром 16 мм L=1,5м (NE1202)	10 шт.	142,45	3,3			1,32	0,17	0,07
13.2	[101-1822]	Наконечник вертикального заземителя (NE1402)	0,00972 шт.	14 400		139,97				
13.3	[509-5799]	Соединитель вертикального заземителя D16 мм (NE1302)	0,6 шт.	91,92		55,15				
			4	164,12		656,48				
			шт.							

13.4	[101-4674]	Сталь полосува 30x4 мм L=2 м	0,0168	8 209,81		137,92		
13.5	[509-4860]	DIN-рейка	шт.	3,51		3,51		
13.6	[509-2642]	Изолятор DIN желтый	шт.	4,35		4,35		
13.7	[509-2642]	Изолятор DIN синий	шт.	4,35		4,35		

ВРУ2

14	ТЕРм08-01-080-0 I (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; 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
14.1	[509-6336]	Выключатели автоматические IP 20A	шт.	14,19		56,76		6,65	0,05	0,35
14.2	[509-2234]	Выключатели автоматические IP 25A	шт.	12,93		38,79				
14.3	[509-4860]	DIN-рейка	шт.	3,51		3,51				
14.4	[509-2642]	Изолятор DIN желтый	шт.	4,35		4,35				
14.5	[509-2642]	Изолятор DIN синий	шт.	4,35		4,35				
15	ТЕРм08-02-405-0 I (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² V=12/100; ЗП=438,76*1,2; ЭММ=91,47*1,2; ЗПм=3,15*1,2; ТЗТ=30,64*1,2; ТЗТм=0,16*1,2	0,12	721,26	109,76	86,55	63,18	13,17	36,77	4,41
15.1	[502-0504]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 16 мм ²	шт.	526,51	3,78			0,45	0,19	0,02
16	ТЕРм08-02-398-0 I (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Провод в лотках, сечением до 6 мм ² V=110*2/100; 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	2,2	33,93	2,93	74,65	38,94	6,45	1,24	2,73
16.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с визками дымо- и газовыделением марки ВВГнг-Ls, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	шт.	17,7	0,24			0,53	0,01	0,02
				7 460,21		1 641,25				

17	ТЕРм08-02-398-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод в лотках, сечением до 35 мм2 V=110/100; 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	1,1	55,51	5,86	61,06	38,94	6,45	2,47	2,72
17.1	[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	0,11 1000 м	74 715,6		8 218,72				
18	ТЕРм08-02-412-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с уставовкой ответвительных коробок V=30/100; ЗП=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2	0,3	1 116,95	91,24	335,09	212,81	27,37	49,54	14,86
18.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ППН, сечением 6 мм2 (уравнивание потенциалов до труб отопления, газа)	0,03 1000 м	5 007,78		150,23		1,42	0,24	0,07
19	ТЕРм08-02-412-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 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
19.1	[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	100 м	77,16	0,24			0,07	0,01	0
20	ТЕРм08-02-412-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, сужмарное сечение до 16 мм2 V=60/100; 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	0,6	142,35	8,78	85,41	64,85	5,27	7,55	4,53
20.1	[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	100 м	108,08	0,71			0,43	0,04	0,02
			0,06 1000 м	74 715,6		4 482,94				

21	ТЕРм08-02-472-0 6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полусовой стали сечением 100 мм ²	0,3	510,95	90,46	153,29	97,95	27,14	22,8	6,84
	(0)	V=30/100; ЗП=272,08*1,2; ЭММ=75,38*1,2; ЗПм=3,74*1,2; ТЗГ=19*1,2; ТЗТм=0,19*1,2	100 м	326,5	4,49			1,35	0,23	0,07
21.1	[101-4678]	Сталь полусовая 40x5 мм	0,0483 т	7 575,84		365,91				
22	ТЕРм08-02-471-0 4	Землятель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм	0,4	238,99	67,32	95,6	56,98	26,93	9,95	3,98
	(0)	V=4/10; ЗП=118,71*1,2; ЭММ=56,1*1,2; ЗПм=2,75*1,2; ТЗГ=8,29*1,2; ТЗТм=0,14*1,2	10 шт.	142,45	3,3			1,32	0,17	0,07
22.1	[101-2210]	Сталь круглая оцинкованная диаметром 16 мм L=1,5м (NE1202)	0,00972 т	14 400		139,97				
22.2	[101-1822]	Наконечник вертикального заземлителя (NE1402)	0,6 шт	91,92		55,15				
22.3	[509-5799]	Соединитель вертикального заземлителя D16 мм(NE1302)	4 шт	164,12		656,48				
22.4	[101-4674]	Сталь полусовая 30x4 мм L=2 м	0,0168 т	8 209,81		137,92				

Щиты этажные

23	ТЕРм08-01-080-0 1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2	20	32,58	11,71	651,6	397,2	234,2	1,36	27,2
	(0)	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	1 шт.	19,86	0,95			19	0,05	1
23.1	[509-2228]	Выключатели автоматические IP 16A	10 шт.	10,65		106,5				
23.2	[509-2227]	Выключатели автоматические IP 10A	10 шт.	14,14		141,4				
23.3	[509-2642]	Изолятор DIN желтый	50 шт.	4,35		217,5				
23.4	[509-2642]	Изолятор DIN синий	50 шт.	4,35		217,5				
23.5	[509-4860]	DIN-рейка	50 шт.	3,51		175,5				
24	ТЕРм08-01-080-0 2	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6	139	44,31	23,44	6 159,09	2 760,54	3 258,16	1,36	189,04
	(0)	ЗП=16,55*1,2; ЭММ=19,53*1,2; ЗПм=1,57*1,2; ТЗГ=1,13*1,2; ТЗТм=0,08*1,2	1 шт.	19,86	1,88			261,32	0,1	13,9
	МДС35.Пр.1.т.2.1									

24.1	[509-2237]	Выключатели автоматические 2P 25A	139 шт.	21,29	2 959,31				
25	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8484]	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением наладными скобами, поясками с установкой ответвительных коробок У=340/100; 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 распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 4 мм ²	3,4 100 м 0,24 1000 м	1.116,95 709,36 11 099,45	3.797,63 4,72 2 663,87	2 411,82	310,22	49,54	168,44
25.2	[502-0501]	Тротода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марка ПВ1, сечением 6 мм ²	0,1 1000 м	5 007,78	500,78				
25.3	[503-0681]	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	68 шт.	65	4 420				
25.4	[509-1264]	Скамы ответвительные У-733	120 шт.	8,32	998,4				

Освещение подъездов

26	ТЕРм08-03-593-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-5219]	Светильник потолочный или встраиваемый с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый У=70/100; 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	0,7 100 шт.	2 108,85 1 279,99	1 476,2	895,99	207,07	84,77	59,34
26.1	[509-5219]	Светильник светодиодный с опенко-акустическим датчиком IP20 Актей (или аналог)	60 шт.	294,2	17 652				
26.2	[509-2974]	Светильник уличного освещения	10 шт.	245,91	2 459,1				
27	ТЕРм08-03-591-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-1201]	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке У=70/100; 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	0,7 100 шт.	515,04 466,78	360,53	326,75	5,26	30,91	21,64
27.1	[509-1201]	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	70 шт.	3,97	277,9			0,5	0,04

28	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [503-0451]	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок V=220/100; ЗП=59,1, З3*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2 Коробка распределительная	2,2	1 116,95	91,24	2 457,29	1 560,59	200,73	49,54	108,99
28.1			100 м	709,36	4,72			10,38	0,24	0,53
28.2	[501-8482]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВПг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	0,22 1000 м	5 209,02		1 145,98				
28.3	[509-5780]	Клемма строительно-монтажная для распределительных коробок	220 шт.	2,3		506				

Освещение подвала от ВРУ1

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		Ящички с понижающим трансформатором автомат. выключателем ЯТН-220/36/0,25	1 шт.	20,65	0,24			0,96	0,01	0,04
30	ТЕРм08-02-412-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8483]	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суженное сечение до 2,5 мм2 V=72/100; 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	0,72	92,78	2,93	66,8	55,56	2,11	5,39	3,88
30.1		Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВПг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	100 м	77,16	0,24			0,17	0,01	0,01
30.2	[503-0451]	Коробка распределительная	0,072 1000 м	7 460,21		537,14				
31	ТЕРм08-03-591-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-4586]	Выключатель одноклавишный неуглоленного 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	12 шт.	7,72		92,64				
31.1		Выключатель одноклавишный для открытой проводки	0,04 100 шт.	698,49	17,36	27,94	22,9	0,69	37,92	1,52
			4 шт.	7,4		29,6		0,03	0,04	0

32	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, одноклампный V=24/100; ЗП=1866,66*1,2; ЭММ=246,52*1,2; ЗПм=17,3*1,2; ТЗТ=70,64*1,2; ТЗТм=0,88*1,2 Светильник потолочный ПСХ-60	0,24 100 шт. 24 шт.	2 108,85 1 279,99 29,86	295,82 20,76	506,12	307,2	71 4,98	84,77 1,06	20,34 0,25
Освещение подвала от ВРУ2										
33	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 Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем ЯТП-220/36/0,25	3 1 шт. 3 шт.	27,77 20,65 849,43	3,34 0,24	83,31	61,95	10,02 0,72	1,37 0,01	4,11 0,03
34	ТЕРм08-02-398-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8483]	Провод в лотках, сечением до 6 мм2 V=54/100; 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 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	0,54 100 м 0,054 1000 м	33,93 17,7	2,93 0,24	18,32	9,56	1,58 0,13	1,24 0,01	0,67 0,01
35	ТЕРм08-02-412-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [503-0451]	Затягивание провода в врезанные трубы и металлические рукава первого этажного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 V=18/100; 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 Коробка распределительная	0,18 100 м 9 шт.	92,78 77,16 7,72	2,93 0,24	16,7	13,89	0,53 0,04	5,39 0,01	0,97 0
35.1				7,72		69,48				
35.2		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	0,018 1000 м	7 460,21		134,28				
36	ТЕРм08-03-591-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель одноклавишный неуплощенного типа при открытой проводке V=5/400; 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	0,03 100 шт.	698,49 572,59	17,36 0,71	20,95	17,18	0,52 0,02	37,92 0,04	1,14 0

36.1	[509-4586]	Выключатель однополюсный для открытой проводки	3 шт.	7,4	22,2				
37	ТЕРм08-03-593-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [509-4953]	Светильник потолочный, вкл. настенный с креплением винтами или болтами для люминесцентных с нормальными условиями среды, одноламповый V=18/100; 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	0,18 шт.	2 108,85	179,59	230,4	53,25	84,77	15,26
37.1		Светильник потолочный ПСХ-60	100 шт.	1 279,99	20,76		3,74	1,06	0,19
			18 шт.	29,86	537,48				

Освещение прилегающей территории

38	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=10/100; ЗП=3515,28*1,2; ЭММ=3804,4*1,2; ЗПм=1441,58*1,2; ТЗТ=232,8*1,2; ТЗТм=98*1,2	0,1 шт.	8 889,49	4 565,28	421,83	456,53	279,36	27,94
38.1		Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения консольный РКУ	10 шт.	264,39	2 643,9				
39	ТЕРм08-02-364-0 2 (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	10 шт.	26,92	269,2	152,2	87,8	1,01	10,1
39.1		Кронштейн для РКУ	10 шт.	341,08	3 410,8				
40	ТЕРм08-02-412-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 [501-8483]	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² V=100/100; 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	1 шт.	92,78	92,78	77,16	2,93	5,39	5,39
40.1		Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в оболочке, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГПв-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	0,1 шт.	7 460,21	746,02				
41	ТЕРм10-08-003-0 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в однопольном исполнении ЗП=84,38*1,2; ЭММ=0,26*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=5,76*1,2; ТЗТм=0*1,2	10 шт.	106,33	1 063,3	1 012,6	3,1	6,91	69,1
			1 шт.	101,26	0		0	0	0

48.1	[103-0158]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 100 мм	1,02 м	55,87			56,99				
49	ТЕРр61-1-02 (0)	Сплошное-выравнивание штукатурки цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм V=47/100;	0,47	1117,87	23,49		525,4	252,11	11,04	42,37	19,91
50	ТЕРр62-1-04 (0)	Окраска известковыми составами по штукатурке V=47/100;	0,47	200,35	6,84		94,16	83,61	3,21	14,3	6,72
51	ТЕРр46-03-007-03 (0)	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича	0,06	436,05	268,15		26,16	10,07	16,09	12,3	0,74
52	ТЕРр46-03-010-04 (0)	Пробивка в бетонных-плотках толщиной 100 мм-отверстий площадью до 20 см2 V=50/100;	0,5	909,36	612,31		454,68	148,53	2,23	2,54	0,15
53	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 пальзы) V=0,12*50/100; ЗП=773,28*1,2; ЭММ=327,53*1,2; ЗПм=22,81*1,2; ТЗТ=54*1,2; ТЗТм=1,16*1,2	0,06	1507,55	393,04		90,45	55,68	23,58	64,8	3,89
53.1	[103-0135]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 50 мм	6 м	20,61			123,66		1,64	1,39	0,08
54	ТЕРм08-02-396-0 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м V=180/100; 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	1,8	696,82	49,8		1254,28	930,42	89,64	36,1	64,98
54.1	[509-5697]	Лоток перфорированный "ВАКС" КВЛ100н50/3, шириной 100 мм, высотой 50 мм, длиной 3 м	60 шт.	159,9			9594		4,25	0,12	0,22
54.2	[509-5558]	Крышка лотка "ВАКС" РКЛ100/3 шириной 100 мм	60 шт.	114,39			6863,4				

55	ТЕРм08-02-409-0 2	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	1,5	614,93	112,57	922,4	709,37	168,86	33,02	49,53
	(0) МДС35.Пр.1.т.2.1	V=150/100; ЗП=394,09*1,2; ЭММ=93,81*1,2; ЗПм=5,11*1,2; ТЗТ=27,52*1,2; ТЗТм=0,26*1,2	100 м	472,91	6,13			9,2	0,31	0,47
55.1	[103-2434]	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ диаметром 40 мм	15 10 м	128,13		1 921,95				
56	ТЕРм08-02-409-0 1	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	3,2	407,94	58,49	1 305,41	1 046,98	187,17	22,85	73,12
	(0) МДС35.Пр.1.т.2.1	V=320/100; ЗП=272,65*1,2; ЭММ=48,74*1,2; ЗПм=1,77*1,2; ТЗТ=19,04*1,2; ТЗТм=0,09*1,2	100 м	327,18	2,12			6,78	0,11	0,35
56.1	[103-2431]	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ диаметром 20 мм	32 10 м	46,02		1 472,64				
ИТОГО:						153 187,64	18 610,76	10 477,36		1 300,4 76,11

		Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (41)				
Зарплата				
Машины и механизмы			1012,6*10,56	10,56
Материалы			3,1*6,26	6,26
Итого			4400*3,19	3,19
Монтаж оборудования (41)				
Накладные расходы			(1012,6+0)*10,56*0,8*0,85	0,68
Сметная прибыль			(1012,6+0)*10,56*0,6*0,8	0,48
Итого				37 152,42
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (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, 38, 39, 40, 46, 48, 53, 54, 55, 56)				
Зарплата			14396,71*10,56	10,56
Машины и механизмы			5895,87*6,26	6,26
Материалы			119429,97*3,19	3,19
Итого				569 919,01
Электромонтажные работы на других объектах (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, 38, 39, 40, 46, 48, 53, 54, 55, 56)				
Накладные расходы			(14396,71+568)*10,56*0,95*0,85	0,81
Сметная прибыль			(14396,71+568)*10,56*0,65*0,8	0,52
Итого				128 002,14 82 174,22 780 095,37
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (1, 2, 3, 4)				

Зарплата	720,46*10,56	10,56	7 608,06
Машинны и механизмы	2,4*6,26	6,26	15,02
Материалы	0*3,19	3,19	0
Итого			7 623,08
Электромонтажные работы при ремонте (1, 2, 3, 4)			
Накладные расходы	(720,46+1,3)*10,56*0,85*0,85	0,72	5 487,69
Сметная прибыль	(720,46+1,3)*10,56*0,65*0,8	0,52	3 963,33
Итого			17 074,1
Пусконаладочные работы (42, 43)			
Зарплата	36,05*10,56	10,56	380,69
Машинны и механизмы	0	1	0
Материалы	0	1	0
Итого			380,69
Пусконаладочные работы (42, 43)			
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 (44, 45, 47, 51, 52)			
Зарплата	2109,22*10,56	10,56	22 273,36
Машинны и механизмы	4561,74*6,26	6,26	28 556,49
Материалы	0*5,5	5,5	0
Итого			50 829,85
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (44, 45, 47, 51, 52)			
Накладные расходы	(2109,22+632,46)*10,56*1,1*0,9*0,85	0,84	24 319,8
Сметная прибыль	(2109,22+632,46)*10,56*0,7*0,85*0,8	0,48	13 897,03
Итого			89 046,68
Отделочные работы (49)			
Зарплата	252,11*10,56	10,56	2 662,28
Машинны и механизмы	11,04*6,26	6,26	69,11
Материалы	262,25*4,28	4,28	1 122,43
Итого			3 853,82
Штукатурные работы при ремонте (49)			
Накладные расходы	(252,11+5,91)*10,56*0,79*0,85	0,67	1 825,54
Сметная прибыль	(252,11+5,91)*10,56*0,5*0,8	0,4	1 089,88
Итого			6 769,24
Отделочные работы (50)			
Зарплата	83,61*10,56	10,56	882,92
Машинны и механизмы	3,21*6,26	6,26	20,09

Материалы 7,34*4,28 4,28 31,42
Итого 934,43

Материалы работы при ремонте (50)

Накладные расходы (83,61+0,93)*10,56*0,8*0,85 0,68 607,06
Сметная прибыль (83,61+0,93)*10,56*0,5*0,8 0,4 357,1
Итого 1 898,59
Итого 932 748,29
Итого 932 748,29
НДС 167 894,69
Итого 1 100 642,98

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

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

К.Э.-И. Савченко
Е.А.Серова



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

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

Капитальный ремонт

Объект: Новгородская область, г. Великий Новгород, ул. Московская, д. 7

Сметная стоимость в текущих ценах, руб.	Наименование организации-Заказчика
21986,31	СНКО "Региональный фонд"

Физический объем здания, МЗ	
40275 (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) $((275+0,006*40275)*0,04)*0,23*3,92*1000=18632,47$	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=0,23 понижающий коэф. к общему объему работ	мЗ	40275,00	18632,47
	ИТОГО:				18632,47
	НДС 18%				3353,84
	ИТОГО:				21986,31

Составил: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"

Савченко К.Э.-И.

Савченко К.Э.-И.