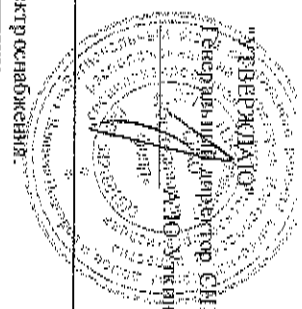


ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 357/17

Объект - Новгородская обл., г. Валдай, ул. Рахматова, д. 13 - на капитальный ремонт электрооснащения



"ГУПВРЭСЛЮН"
Государственное предприятие
"Региональная электрическая сеть
Валдайского района
Новгородской области"
10.01.17

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРм08-03-572-01	Демонтаж блока управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 мм, устанавливаемый на стене 1/1	1 шт.	1	
2	ТЕРр67-4-03	Демонтаж светильников с лампами накаливания 2/0,06	100 шт.	0,06	
3	ТЕРр67-4-01	Демонтаж выключателей, розеток 3/0,06	100 шт.	0,06	
4	ТЕРм08-03-571-04	Штат заводского изготовления однокорпусный или двухкорпусный шкафового исполнения, глубина до 600 мм 4/0,65	1 м ширины по фронту	0,65	
5	ТЕРм08-02-412-03	Защитивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого назначения или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ² 5/0,1	100 м	0,1	
6	ТЕРм08-03-521-15	Рубильник на пинте с центральной или боковой ручкой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 250 А 6/1	1 шт.	1	
7	ТЕРм08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкциях на стене или колонне, на ток до 100 А 7/2	1 шт.	2	
8	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 8/2 + 17/2	1 шт.	4	
9	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² 9/0,1	100 м	0,1	
10	ТЕРм08-02-403-03	Провода групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах 10/0,16	100 м	0,16	

1	2	3	4	5	6
11	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² 11/0,1 + 25/0,12	100 м	0,22	
12	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² 12/0,1	100 м	0,1	
13	ТЕРм08-02-401-01	Кабель-двухжильный сечением жил до 16 мм ² с креплением наглядными скобами; поперечник с установкой ответвительных коробок 13/0,2 + 19/0,6 + 22/0,15 + 24/0,07 + 30/0,1	100 м	1,12	
14	ТЕРм08-02-472-06	Проводник звездообразной открытой структуры из алюминия из носовой стали сечением 100 мм ² 14/0,1	100 м	0,1	
15	ТЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм 15/0,4	10 шт.	0,4	
16	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х50 мм 16/2	1 шт.	2	
17	ТЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 18/8	1 шт.	8	
18	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 20/0,04	100 шт.	0,04	
19	ТЕРм08-03-591-02	Выключатель одноламповый утопленного типа при скрытой проводке 21/0,03	100 шт.	0,03	
20	ТЕРм08-03-603-01	Щит с понижающим трансформатором 23/1	1 шт.	1	
21	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель одноламповый утопленного типа при открытой проводке 26/0,01	100 шт.	0,01	
22	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 27/0,05	100 шт.	0,05	
23	ТЕРм08-03-595-02	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах 28/0,01	100 шт.	0,01	
24	ТЕРм08-02-364-02	Кронштейн "Переход" на стене 29/1	1 шт.	1	
25	ТЕРм10-08-003-05	Устройство опτικο-(фото)электрическое, прибор опτικο-электрический в одиночном исполнении 31/1	1 шт.	1	

1	2	3	4	5	6
26	ТЕР01-1-028-01	Измерение сопротивления изоляции межфазных и других линий напряжения до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, шитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	1	
27	ТЕР01-1-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	1	1	
28	ТЕР46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ²	100 м борозд	0,6	
29	ТЕР46-03-009-03	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт.	0,16	
30	ТЕР08-02-407-01 ПРИМ	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка тильз)	100 м	0,04	
31	ТЕРр61-1-02	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм	100 м ² поверхности	0,04	
32	ТЕРр62-1-04	Окраска известковыми составами по штукатурке	100 м ² обрабатываемой поверхности (без вычета проем)	0,04	
33	ТЕР46-03-010-04	Пробивка в бетонных перекрытиях толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см ²	100 отверстий	0,02	
34	ТЕР08-02-407-04 ПРИМ	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка тильз)	100 м	0,0024	
35	ТЕР08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,1	
36	ТЕР08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	100 м	0,1	

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ



Лебедев И.В.
Калеза С.Ф.



Применить коэффициенты на steepность - 1,2 (МДСЗ Пр. 1 п. 2.1)

" " 20 г.

20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г. Валдай, ул. Радничева, д. 13
 Объект - Новгородская обл., г. Валдай, ул. Радничева, д. 13

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 357/17

на капитальный ремонт системы электрооснащения.

Основание Дефектная ведомость.

Сметная стоимость - 116,905 тыс.руб

Чертежи №

Нормативная трудоемкость - 168,11 чел-ч

Сметная заработная плата - 25,907 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены декабря 2015 года. (Письмо ФВУ "РЦС 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 рабочих, чел.-ч, не занят. обл. машин		
			ед. изм.	шт.	Всего	Эксп. машин	Основной зарплата	Всего	Основной зарплата	Эксп. машин	В.г.ч. зарплата	На едн.	Всего
Демонтаж													
1	ТЕРм08-03-572-0 1	Демонтаж блока управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый на стене	1 шт.	1	27,47	14,86	27,47	12,61	14,86	1	0,17	0,84	0,84
	(0) МДС7 П.3.2.1;	ЗП=35,03*0,3*1,2; ЭММ=41,25*0,3*1,2; ЗПм=2,75*0,3*1,2; Мвт=252,27*0; ТЗТ=2,32*0,3*1,2; ТЗТм=0,14*1,2											
2	ТЕРр67-4-03 (0)	Демонтаж святильников с лампами накаливания	0,06 шт.	1,1	76,18	0,59	4,57	4,5	0,07	0,03	6,32	0,38	0,38
	(0)	V=6/100;	100 шт.		75,08				0,04		0,03	0	0
3	ТЕРр67-4-01 (0)	Демонтаж выключателей, розеток	0,06 шт.	0	69,38	0	4,16	4,16	0	0	5,84	0,35	0,35
	(0)	V=6/100;	100 шт.		69,38	0			0	0	0	0	0
ВРУ													

4	ТЕРм08-03-571-0 4	Цент заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, высота до 600 мм	0,65	398,64	268,85	259,12	69,14	174,75	7,04	4,58
4.1	МДСЗ.Пр.1.т.2.1 (0)	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	1 м ширина по фронту	106,37	19,81			12,88	1,01	0,66
4.1	[509-6339]	Цент с монтажной панелью ЦМП-4, размером 800x650x250 мм, стена защита IP54	шт.	1 122,45		1 122,45				
4.2	[509-2642]	Изолитор ДИ-желтый	шт.	4,35		4,35				
4.3	[509-2642]	Изолитор ДИ синий	шт.	4,35		4,35				
4.4	[509-4860]	ДИ-рейка	шт.	2 3,51		7,02				
5	ТЕРм08-02-412-0 3	Защитивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ²	0,1	142,35	8,78	14,24	10,81	0,88	7,55	0,76
5.1	МДСЗ.Пр.1.т.2.1 (0)	V=10/100; ЗП=90,07*1,2; ЭММ=7,32*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=6,29*1,2; ТЗТм=0,03*1,2	100 м	108,08	0,71			0,07	0,04	0
5.1	[501-8495]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением маркн ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 10 мм ²	0,01	38 981,84		389,82				
6	ТЕРм08-03-521-1 5	Рубильник на плите с центральной или боковой ручкой или упрощенной вилкой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 250 А	1	73,78	0,66	73,78	54,7	0,66	3,37	3,37
6.1	МДСЗ.Пр.1.т.2.1 (0)	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.	54,7	0			0	0	0
6.1	[509-1157]	Рубильники 100А	шт.	1 129,73		129,73				
7	ТЕРм08-03-526-0 2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на кобестру клвин на стене или колонне, на ток до 100 А	2	95,01	4,64	190,02	80,68	9,28	2,78	5,56
7.1	МДСЗ.Пр.1.т.2.1 (0)	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	1 шт.	40,34	0,24			0,48	0,01	0,02
7.1	[509-2257]	Выключатели автоматические 9P 80А	шт.	1 110,36		110,36				

7.2	[509-2256]	Выключатели автоматические ЗР 63А	1 шт.	110,36																
8	ТЕРм08-01-080-0 1 (0)	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых полюсов до 2 ЗП=16,55*1,2; ЭММ=9,76*1,2; ЗГМ=0,79*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТм=0,04*1,2	1 шт.	32,58	11,71	65,16	39,72	23,42	1,36	2,72										
			1 шт.	19,86	0,95															
8.1	[509-2233]	Выключатели автоматические IP 16А	1 шт.	12,93		12,93														
8.2	[509-2234]	Выключатели автоматические IP 25А	1 шт.	12,93		12,93														
9	ТЕРм08-02-405-0	Проводник установочный стальной	0,1	721,26	109,76	721,26	52,65	10,48	36,77	3,68										
9.1	МДС3.Пр.1.т.2.1 [502-0504]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 16 мм ² Провод силовой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах V=10/100; ЗП=438,76*1,2; ЭММ=91,47*1,2; ЗГМ=3,15*1,2; ТЗТ=30,64*1,2; ТЗТм=0,16*1,2	100 м	526,51	3,78															
			0,01	13,676,5				136,77												
10	ТЕРм08-02-403-0 3 (0)	Провод грунтовой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах V=16/100; ЗП=236,28*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗГМ=0,39*1,2; ТЗТ=16,5*1,2; ТЗТм=0,02*1,2	100 м	283,54	0,47															
10.1	[501-8509]	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 мм ²	0,008	27 415,5		219,32														
10.2	[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	0,008	7 460,21		59,68														
11	ТЕРм08-02-412-0 1 (0)	Закрепление провода в проложенные группы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² V=10/100; ЗП=64,3*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗГМ=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	0,1	92,78	2,93	9,28	7,72	0,29	5,39	0,54										
			100 м	77,16	0,24					0,02	0,01	0								

11.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, по распроставляющей порение, с вязкими дышло- и газовойделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,01	1000 м	7 460,21		74,6														
12	ТЕРм08-02-412-0 2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, сварное сечение до 6 мм2	0,1	114,77	5,86	11,48	9,26	0,59	6,47	0,65											
12.1	МДСЗ-Пр.1.т.2.1 (0) [501-8509]	V=10/100; ЗП=77,18*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПм=0,39*1,2; ТЗТ=5,39*1,2; ТЗТм=0,02*1,2 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий порение, с низким дышло- и газовойделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2	100 м	92,62	0,47																
			0,01	27 415,5		274,16															
13	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДСЗ-Пр.1.т.2.1 [502-0501]	V=20/100; 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 Провода силовые для электрических устройств на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЛ, сечением 6 мм2 (уравн. потенциалов до труб отопления, газ)	0,02	5 007,78		100,16															
			100 м	709,36	4,72																
			0,2	1 116,95	91,24	223,39	141,87	18,25	49,54	9,91											
14	ТЕРм08-02-472-0 6 (0) МДСЗ-Пр.1.т.2.1	V=10/100; ЗП=272,08*1,2; ЭММ=75,38*1,2; ЗПм=3,74*1,2; ТЗТ=19*1,2; ТЗТм=0,19*1,2 Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полковой стали сечением 100 мм2	0,1	510,95	90,46	51,1	32,65	9,05	22,8	2,28											
			100 м	326,5	4,49																
			0,0161	7 575,84		121,97															
15	ТЕРм08-02-471-0 4 (0) МДСЗ-Пр.1.т.2.1	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 Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметр 16 мм	0,4	238,99	67,32	95,6	56,98	26,93	9,95	3,98											
			10 шт.	142,45	3,3																
15.1	[101-2210]	Сталь круглая оцинкованная диаметром 16 мм L=1,5м (NEI202)	0,00972	14 400		139,97															
15.2	[101-1822]	Наконечник-варник кабельного заземлителя (NEI402)	0,06	91,92		5,52															
			кг																		

15.3	[509-5-799]	Соединитель вертикального заземлителя Д16 мм(NE1302)	4 шт.	164,12		656,48				
15.4	[101-4674]	Сталь полосова 30x4 мм L=2 м	0,0168 т	8 209,81		137,92				

ЦЕНТН СТАНЦИИ

16	ТЕРм08-03-573-0 4 (0)	Щкаф (гудит) у правления навешной, высота, лириана и полу бина до 600x600x350 мм ЗП=35,79*1,2; ЭММ=46,43*1,2; ЗПМ=4,6*1,2; ТЗТ=2,37*1,2; ТЗТм=0,29*1,2	1 шт.	42,95	5,52	205,76	85,9	111,44	2,84	5,68
16.1	[509-6305]	Щиты распределительные наружной у станоек ЦПМ=12,8-8-заказ(220x300x120 мм)	2 шт.	241,6		483,2				
16.2	[509-2642]	Изолятор Д1Н желтый	2 шт.	4,35		8,7				
16.3	[509-2642]	Изолятор Д1Н синий	2 шт.	4,35		8,7				
17	ТЕРм08-01-080-0 1 (0)	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=0,08*1,2	2 шт.	32,58	11,71	65,16	39,72	23,42	1,36	2,72
17.1	[509-2228]	Выключатели автоматические IP 16A	1 шт.	10,65		10,65				
17.2	[509-2227]	Выключатели автоматические IP 10A	1 шт.	14,14		14,14				
18	ТЕРм08-01-080-0 2 (0)	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 ЗП=16,55*1,2; ЭММ=19,53*1,2; ЗПМ=1,57*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТм=0,08*1,2	8 шт.	44,31	23,44	354,48	158,88	187,52	1,36	10,88
18.1	[509-2237]	Выключатели автоматические 2P 25A	8 шт.	21,29		170,32				
19	ТЕРм08-02-401-0 1 (0)	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосоками с у станоек ответственных коробок V=60/100; 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	0,6	1 116,95	91,24	670,17	425,62	54,74	49,54	29,72
19.1	[502-0501]	Провода склковые для электрических у станоек на напряжение до 450 В с жилой жилой марки ПВ1, сечением 6 мм2	0,03	5 007,78		150,23				
19.2	[503-0681]	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	8 шт.	65		520				

19.3	[509-1264]	Сжима ответвительные У-733	10 шт.	8,32		83,2				
19.4	[501-8484]	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 4 мм2	0,03 1000 м	11 099,45		332,98				

Освещение подьездов

20	ТЕРм08-03-593-0 6	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды; обновляемый	0,04	2 108,85	295,82	84,35	51,2	11,83	84,77	3,39
	(0)	$V=4100; ЗП=1066,66*1,2; ЭММ=246,52*1,2;$ $ЗПм=17,3*1,2; ТЗГ=70,64*1,2; ТЗТм=0,88*1,2$	100 шт.	1 279,99	20,76			0,83	1,06	0,04
20.1	[509-52191]	Светильник светодиодный с опτικο-акустическим датчиком (Р20 Актеп (или аналог)	3 шт.	294,2		882,6				
20.2	[509-2974]	Светильник уличного освещения	1 шт.	245,91		245,91				
21	ТЕРм08-03-591-0 2 (0)	Выключатель однополюсный утолщенного типа при скрытой проводке	0,03	515,04	7,52	15,45	14	0,23	30,91	0,93
	МДС3.Пр.1.т.2.1	$V=31100; ЗП=388,98*1,2; ЭММ=6,27*1,2;$ $ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=25,76*1,2; ТЗТм=0,03*1,2$	100 шт.	466,78	0,71			0,02	0,04	0
21.1	[509-1201]	Выключатель однополюсный для скрытой проводки	3 шт.	3,97		11,91				
22	ТЕРм08-02-401-0 1 (0)	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, лопожками с установкой ответвительных коробок	0,15	1 116,95	91,24	167,54	106,4	13,69	49,54	7,43
	МДС3.Пр.1.т.2.1	$V=151100; ЗП=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2;$ $ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2$	100 м	709,36	4,72			0,71	0,24	0,04
22.1	[503-0451]	Коробка распределительная	4 шт.	7,72		30,88				
22.2	[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	0,015 1000 м	5 209,02		78,14				
22.3	[509-5780]	Клетка строительно-монтажная для распределительных коробок	20 шт.	2,3		46				

Освещение чердака

23	ТЕРм08-03-603-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Ящик с понижающим трансформатором ЗП=1,72*1,2; ЭММ=2,78*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=1,14*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	1 шт.	27,77	3,34	27,77	20,65	3,34	1,37	1,37
23.1	[504-0290]	Ящики с понижающими трансформатором автотрансформатором выключателем ЯТП-220/36/0,25	1 шт.	849,43		849,43				
24	ТЕРм08-02-401-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением навесными скобами, поперечники с установкой ответвительных коробок V=7/100; 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	0,07 100 м	1116,95 709,36	91,24 4,72	78,19	49,66	6,39	49,54	3,47
24.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низкими дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,007 1000 м	7460,21		52,22				
24.2	[503-0451]	Коробка распределительная	5 шт.	7,72		38,6				
25	ТЕРм08-02-412-0 I (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=12/100; 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	0,12 100 м	92,78 77,16	2,93 0,24	11,13	9,26	0,35	5,39	0,65
25.1	[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	0,012 1000 м	7460,21		89,52				
26	ТЕРм08-03-591-0 I (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель одноклавишный неуправляемого типа при открытой проводке V=1/100; 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	0,01 100 шт.	698,49 572,59	17,36 0,71	6,98	5,73	0,17	37,92	0,38
26.1	[509-4586]	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	1 шт.	7,4		7,4				
27	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=5/100; ЗП=1066,66*1,2; ЭММ=246,52*1,2; ЗПм=17,3*1,2; ТЗТ=20,64*1,2; ТЗТм=0,88*1,2	0,05 100 шт.	2108,85 1279,99	295,82 20,76	105,44	64	14,79	84,77	4,24
								1,04	1,06	0,05

27.1	[509-4953]	Светильник потолочный ПСХ-60	5 шт.	29,86		149,3													
Освещение придомовой территории																			
28	ТЕРм08-03-595-0 2	Светильник с ртутными лампами, включав установку ПРА, на крошштейнах на стенах, колоннах и фермах V=1/100; ЗП=351,5,28*1,2; ЭММ=3804,4*1,2; ЗПм=1441,58*1,2; ТЗТ=232,8*1,2; ТЗТм=98*1,2	0,01 100 шт.	8 889,49	4 565,28	88,89	42,18	45,65	279,36	2,79									
28.1	[509-1353]	Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения консольный РКУ	1 шт.	264,39		264,39													
29	ТЕРм08-02-364-0	Крошштейн "Переход" на стене	1	26,92	8,78	26,92	15,22	8,78	1,91	1,91									
	(0)	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	1 шт.	15,22	0,71			0,71		0,04									
29.1	[201-1442]	Крошштейн для РКУ	1 шт.	341,08		341,08													
30	ТЕРм08-02-401-0 1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладным способом, проложен с установкой ответвительных коробок V=10/100; 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	0,1 100 м	1 116,95	91,24	111,7	79,94	9,12	49,54	4,95									
30.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с резиновой изоляцией и оболочкой, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил 3 и сечением 2,5 мм2	0,01 1000 м	7 460,21		74,6													
31	ТЕРм10-08-003-0 5	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оптико-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	1 шт.	106,33	0,31	106,33	101,26	0,31	6,91	6,91									
31.1	[509-4821]	Датчик освещения 2200 w РР44	1 шт.	435,24		435,24													
31.2	[503-0451]	Коробка распределительная	1 шт.	7,72		7,72													
Пусконаладка																			

32	ТЕРп01-1-028-0 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 электрооборудованиям	1	7,49	0	7,49	7,49	0	0,38	0,38
	(0)	ЗП=6,24*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПМ=0*1,2; ТЗТ=0,32*1,2; ТЗТМ=0*1,2	1 линия	7,49	0			0	0	0
33	ТЕРп01-1-013-0 1	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	1	28,56	0	28,56	28,56	0	1,46	1,46
	(0)	ЗП=23,8*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПМ=0*1,2; ТЗТ=1,22*1,2; ТЗТМ=0*1,2	1	28,56	0			0	0	0
	МДС3-Пр.1-т.4.1		покопирова-							
			нк							

Общественные работы

34	ТЕР46-03-011-01 (0)	Пробойка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ² V=60/100;	0,6 100 м борозд	647,26 218,65	428,61 59,48	388,36 131,19	257,17 35,69	15,64 4,06	9,38 2,44	
35	ТЕР46-03-009-03 (0)	Пробойка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см V=16/100;	0,16 100 шт.	2186,22 639,86	1546,36 214,18	349,8 102,38	247,42 34,27	45,77 14,62	7,32 2,34	
36	ТЕР408-02-407-0 1 ПРИМ (0)	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка гильз) V=4/100; 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	100 м	423,41	176,99	34,22	16,94	7,08	29,57	1,18
36.1	[103-0129]	Трубы стальные электросварные наружные диаметр 20 мм	4 м	6,77		27,08		0,36	0,46	0,02
37	ТЕРр61-1-02 (0)	Слопное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм V=4/100;	0,04 100 м ² поверхности	117,87 536,4	23,49 12,58	44,71	21,46	0,94	42,37	1,69
38	ТЕРр62-1-04 (0)	Окраска известковыми составами по штукатурке V=4/100;	0,04 100 м ² ограничен- ной поверхности (без вычета проем	200,35 177,89	6,84 1,97	8,01	7,12	0,27 0,08	14,3 0,1	0,57 0

39	ТЕР46-03-010-04 (0)	Пробивка в бетонных полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 V=2/100;	0,02	909,36	612,31	18,19	5,94	12,25	20,5	0,41
40	ТЕР408-02-407-0 4 Прям	Труба стальная по стандартным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка пильзой) V=0,24/100; ЗП=773,28*1,2; ЭММ=327,53*1,2; ЗПм=22,81*1,2; ТЗТ=54*1,2; ТЗТм=1,16*1,2	0,0024	1 507,55	393,04	3,62	2,23	0,94	64,8	0,16
			отверстий	297,05	84,97			1,7	5,8	
40.1	[103-0135]	Трубы стальные электропровода наружной диаметр 50-70 мм	100 м	927,94	27,37			0,07	1,39	0
			0,24 м	20,61		4,95				
41	ТЕР408-02-407-0 1 (0)	Труба стальная по стандартным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм V=10/100; 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	0,1	855,46	176,99	85,55	42,34	17,7	29,57	2,96
			100 м	423,41	8,96			0,9	0,46	0,05
41.1	[103-0127]	Трубы металлическа D=20	10 м	3,58		35,8				
42	ТЕР408-02-407-0 2 (0)	Труба стальная по стандартным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм V=10/100; ЗП=475,42*1,2; ЭММ=214,83*1,2; ЗПм=12,58*1,2; ТЗТ=33,2*1,2; ТЗТм=0,64*1,2	0,1	1 086,72	257,8	108,67	57,05	25,78	39,84	3,98
			100 м	570,5	15,1			1,51	0,77	0,08
42.1	[103-0130]	Трубы стальные электропровода наружной диаметр 32 мм	10 м	12,34		123,4				
Итого:				13 767,92	2 306,14	1 352,27	147,19		158,78	9,33

Наименование и значение множителей

Внутреннее электроосвещение, электроосвещение оборудования (31)

Зарплата	101,26*10,56	10,56	1 069,31
Машины и механизмы	0,31*6,26	6,26	1,94
Материалы	447,72*3,19	3,19	1 428,23
Итого			2 499,48
Монтаж оборудования (31)			
Накладные расходы	(101,26+0)*10,56*0,8+0,85	0,68	727,13
Счетная прибыль	(101,26+0)*10,56*0,6*0,8	0,48	513,27
Итого			3 739,88

Внутреннее электроосвещение, электроосвещение оборудования (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, 36, 40, 41, 42)

Зарплата		1892,08*10,56	10,56	19 980,36
Машины и механизмы		833,84*6,26	6,26	5 219,84
Материалы		9638,86*3,19	3,19	30 747,96
Итого				55 948,16
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, 36, 40, 41, 42)		(1892,08+74,91)*10,56*0,95*0,85	0,81	16 824,85
Накладные расходы		(1892,08+74,91)*10,56*0,65*0,8	0,52	10 801,14
Сметная прибыль				83 574,15
Итого				
Вну-трешнее электроосвещение, электроосветловое оборудование (2, 3)		8,66*10,56	10,56	91,45
Зарплата				
Машины и механизмы		0,02*6,26	6,26	0,44
Материалы		0*3,19	3,19	0
Итого				91,89
Электромонтажные работы при реконне (2, 3)				
Накладные расходы		(8,66+0,04)*10,56*0,85*0,85	0,72	66,15
Сметная прибыль		(8,66+0,04)*10,56*0,65*0,8	0,52	47,77
Итого				205,81
Проектирование работ (32, 33)				
Зарплата		36,05*10,56	10,56	380,69
Машины и механизмы		0	1	0
Материалы		0	1	0
Итого				380,69
Пусконаладочные работы (32, 33)				
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 (34, 35, 39)				
Зарплата		239,51*10,56	10,56	2 529,23
Машины и механизмы		516,84*6,26	6,26	3 235,42
Материалы		0*5,5	5,5	0
Итого				5 764,65
Работы по реконструкции зданий и сооружений (устройство и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструкций электрооборуд.) (34, 35, 39)				
Накладные расходы		(239,51+71,66)*10,56*1,1*0,9*0,85	0,84	2 760,2
Сметная прибыль		(239,51+71,66)*10,56*0,7*0,85*0,8	0,48	1 577,26
Итого				10 102,11
Отделочные работы (37)				
Зарплата		21,46*10,56	10,56	226,62
Машины и механизмы		0,94*6,26	6,26	5,88
Материалы		22,32*4,28	4,28	95,53

Итого				328,03
Пряку карту риние работы при ремонте (37)				
Накладные расходы				
Сметная прибыль				
Итого				
Отделочные работы (38)				
Зарплата				
Машины и механизмы				
Материалы				
Итого				

Итого при работе при ремонте (38)				
Накладные расходы	(7,12+0,08)*10,56*0,3*0,85	0,68	51,7	
Сметная прибыль	(7,12+0,08)*10,56*0,5*0,8	0,4	30,41	
Итого			161,64	
Итого			99 071,64	
Итого	99071,64*0,18	18%	17 832,9	
Итого			116 904,54	

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

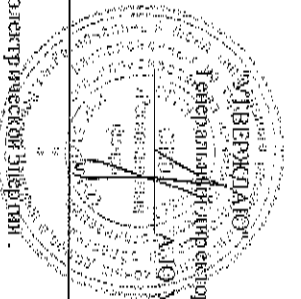
Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПТ Д СНКО "Региональный фонд"



К.Э.-И. Савченко
Е.А. Серова

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 35717-У

Объект - Новоторжская обл., г. Валдай, ул. Радищева, д. 13 -на учета потребления электрической энергии.



Исполнитель: директор СИКО "Региональный фонд"
А.Ю. Уткин

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕР м08-03-600-02	Счетчики, установка и наладка на готовом основании трехфазные 1/1	1 шт.	1	

Применить коэффициенты на сезонность - 1,2 (МДС3 Пр. 1 т. 2.1)

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Добров И.Б.
Капель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

2 641,52 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" 20 " _____ г.

20 ____ г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г. Валдай, ул. Раднищева, д. 13
 Объект - Новгородская обл., с. Валдай, ул. Раднищева, д. 13

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 35712-У

Основание Дефектная ведомость.
 Чертеж №

на узел учета потребления электрической энергии.

Сметная стоимость - 2,642 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 0,85 чел-ч

Сметная заработная плата - 0,136 тыс.руб

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

№ в/в	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество		Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обл. машин				
			ед. изм.	шт.	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. В т.ч. В т.ч.	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. В т.ч.	На един.	Всего	
1	ТЕРм08-03-600-0 2	Счетчики, установленные на головном основании преобразователи 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, электросиловое оборудование, электроомонтажные работы на других объектах	1	шт.	16,22	12,68	2,93	0,24	0,01	0,84					
1.1	[509-82011	Счетчик электрической энергии электронный, преобразователь 230ВАР-02 С(Р) 10(100)А	1	шт.	596,53										
Итого:					612,75	12,68	2,93	0,24	0,84						

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (1)			
Зарплата		12,68*10,56	133,9
Машины и механизмы		2,93*6,26	18,34
Материалы		597,14*3,19	1904,88

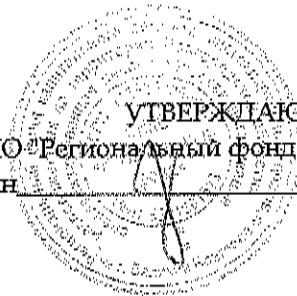
Итого				2 057,12
Электромонтажные работы на других объектах (1)				
Накладные расходы	(12,68+0,24)*10,56*0,95*0,85	0,81	110,51	
Счетная прибыль	(12,68+0,24)*10,56*0,65*0,8	0,52	70,95	
Итого			2 238,58	
Итого			2 238,58	
НДС		18%	402,94	
Итого			2 641,52	

СОСТАВИЛ: *ИИ* Главный специалист СНКО "Региональный фонд" К.У. И. Савченко

ПРОВЕРИЛ: *Василь* Начальник ОТГД СНКО "Региональный фонд" Е.А. Серова

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

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



Капитальный ремонт

Объект: Новгородская область, Валдайский район, г. Валдай, ул. Радищева, д. 13

Сметная стоимость в текущих ценах, руб.	Наименование организации-Заказчика
13761,16	СНКО "Региональный фонд"

Физический объем здания, МЗ	
1625 (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 2-х эт. (Ремонт системы электроснабжения) $((90+0,01*1625)*0,04)*0,7 * 3,92 * 1000 = 11662,00$	СБЦП 81-02-05-2001 табл. 1., п. 1.2; ; к=0.04- табл.12 п.15 к=3.92 -письмо Минстроя РФ от19.02.16 № 4688-ХМ/05 к=0,7 понижающий коэф. к общему объёму работ	мЗ	1625,00	11662,00
	ИТОГО:				11662,00
	НДС 18%				2099,16
	ИТОГО:				13761,16

Составил: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"

Савченко К.Э.-И.
Савченко К.Э.-И.