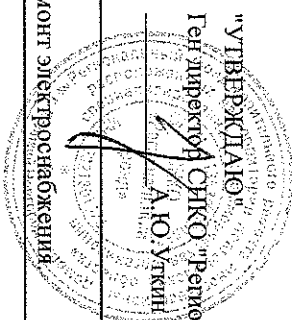


## ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 681-11-16



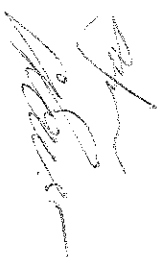
Объект - Новгородский обл., г. Валдай, ул. Студгородок, д. 1.-на капитальный ремонт электрооборудования

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Колич-ество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРм08-03-599-01	Демонтаж плитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса плитка до 6 кг 1/15	1 шт.	15	
2	ТЕРм08-10-010-01	Прокадка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей 2/1,3	100 м	1,3	
3	ТЕРм08-02-390-01	Короба пластмассовые шириной до 40 мм 3/0,9	100 м	0,9	
4	ТЕРм08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм 4/0,2	100 м	0,2	
5	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> 5/0,9	100 м	0,9	
6	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> 6/4,15	100 м	4,15	
7	ТЕРм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм <sup>2</sup> 7/1,9	100 м	1,9	
8	ТЕРм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм <sup>2</sup> 8/0,2	100 м	0,2	
9	ТЕРм08-03-573-04	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм (Прим.) 9/15	1 шт.	15	
10	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 10/45 + 18/5	1 шт.	50	
11	ТЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 11/3 + 17/4	1 шт.	7	

1	2	3	4	5	6
12	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 12/0,21	100 шт.	0,21	
13	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неуплощенного типа при открытой проводке 13/0,06	100 шт.	0,06	
14	ТЕРм08-03-595-02	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах 14/0,03	100 шт.	0,03	
15	ТЕРм08-02-364-02	Кронштейн "Тереход" на стене 15/3	1 шт.	3	
16	ТЕРм08-03-572-01	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 мм, устанавливаемый на стене 16/1	1 шт.	1	
17	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 19/1	1 токоприемник	1	

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

Патров А.А.  
Капель С.Ф.



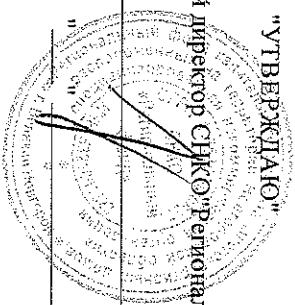
"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

214 685,68 руб

Генеральный директор С/ЖО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.



" " 20\_\_ г.

20\_\_ г.

Наименование стройки - Новгородский обл., г. Валдай, ул. Студгородок, д. 1.

Объект - Капитальный ремонт системы электрооборудования по адресу: Новгородский обл., г. Валдай, ул. Студгородок, д. 1.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 681-11-16

на капитальный ремонт системы электрооборудования.

Основание Дефектная ведомость.

Сметная стоимость - 214,686 тыс.руб

Чертежи №

Нормативная трудоемкость - 238,47 чел-ч

Сметная заработная плата - 35,367 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены октября 2015 года. (Письмо ГБУ "РЦСс НО" № УА-2755-И от 22.10.2015г.)

№ 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.		Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На едн.
<b>Демонтаж</b>													
1	ТЕРм08-03-599-01 (0) МДС37 п.3.2.1	Демонтаж щитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг ЗП=26,88*0,3; ЭММ=2,82*0,3; ЗПм=0,2*0,3; Мат=38,85*0; ТЗТ=1,78*0,3; Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	15	шт.	8,064	0,06		133,65	120,96	12,69	0,01	0,15	8,01

<b>Прокладка кабеля</b>													
2	ТЕРм08-10-010-01 (0)	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей V=130/100; Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1,3	м	294,84	212,5	64,09	0	383,29	276,25	83,32	15,2	19,76

2.1	[507-3484]	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром 16 мм	130 м	2,32	301,6														
3	ТЕРМ08-02-390-01 (0) МДС5.Др.1.г.2.1	Короба пластмассовые шириной до 40 мм  V=90/100; ЗП=236,04*1,2; ЭММ=31,92*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=16,29*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,9	374,422	38,304	336,98	254,92	34,47	19,548	17,59									
			100 м	283,248	0,24		0,22	0,012	0,01										
3.1	[509-1827]	Кабель-канал (короб) 10х12 мм	90 м	0,89	80,1														
4	ТЕРМ08-02-411-01 (0)	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм  V=20/100; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,2	1 332,36	174,98	266,47	79,5	35	27,76	5,55									
			100 м	397,52	3,54		0,71	0,18	0,04										
4.1	[101-3127]	Рукава металлические диаметром 10 мм	20 м	7,01	140,2														
5	ТЕРМ08-02-402-01 (0)	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробов в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм <sup>2</sup>  V=90/100; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,9	274,27	48,85	246,84	157,75	43,97	12,24	11,02									
			100 м	175,28	1,97		1,77	0,1	0,09										
5.1	[501-8482]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	0,09	5 209,02	468,81														
6	ТЕРМ08-02-412-02 (0)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одноклассного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup>  V=415/100; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	4,15	98,35	4,88	408,15	320,3	20,25	5,39	22,37									
			100 м	77,18	0,39		1,62	0,02	0,08										

6.1	[501-8484]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 4 мм <sup>2</sup>	0,225 1000 м	11 099,45		2 497,38														
6.2	[501-8482]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	0,19 1000 м	5 209,02		989,71														
6.3	[509-1577]	Наконечники кабельные	40 шт.	3,33		133,2														
7	ТЕРм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм <sup>2</sup>	1,9	122,88		233,47	171,13	13,91	6,29	11,95										
	(0)	V=190/100; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование;	100 м	90,07		0,59		1,12	0,03	0,06										
		Электромонтажные работы на других объектах																		
7.1	[501-8510]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 10 мм <sup>2</sup>	0,19 1000 м	49 165,15		9 341,38														
8	ТЕРм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм <sup>2</sup>	0,2	183,6		36,72	25,66	2,93	8,96	1,79										
	(0)	V=20/100; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование;	100 м	128,31		1,18		0,24	0,06	0,01										
		Электромонтажные работы на других объектах																		
8.1	[502-0524]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 25 мм <sup>2</sup>	0,02 1000 м	20 872,44		417,45														
<b>Штукатурные</b>																				
9	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пулт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм (Прим.)	15	86,43		1 296,45	536,85	696,45	2,37	35,55										
	(0)	Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	35,79				4,6	0,29	4,35										

9.1	[509-2968]	Щиты распределительные наружной установки (6 мод. 310x395x120)	15 шт.	266,27		3 994,05				
9.2	[111-0179]	Изоляторы (Шины "0")	60 шт.	50,8		3 048				
10	ТЕРм08-01-080-01 (0)	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	16,55	0,79	1 229,4	744,75	439,2	1,13	50,85
10.1	[509-2234]	Выключатели автоматические SH201L C25 в In.p = 25A	45 шт.	12,93		581,85				
11	ТЕРм08-01-080-02 (0)	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	16,55	1,57	111,27	49,65	58,59	1,13	3,39
11.1	[509-2244]	Выключатели автоматические SH203L C40 в In.p = 40A	3 шт.	31,94		95,82				

**Освещение**

12	ТЕРм08-03-593-06 (0)	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый V=21/100; Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	100 шт.	1 066,66	17,3	387,71	224	51,77	70,64	14,83
12.1	[509-1380]	Светильник ПСХ-60 настенный (IP 54)	21 шт.	23,11		485,31				
13	ТЕРм08-03-591-01 (0)	Выключатель одноклавишный неуполненного типа при открытой проводке V=6/100; Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	100 шт.	477,16	0,59	36,01	28,63	0,87	31,6	1,9
13.1	[509-1441]	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	6 шт.	7,33		43,98				
13.2	[509-5780]	Клемма строительно-монтажная WAGO	80 шт.	2,3		184				

14	ТЕРм08-03-595-02 (0)	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах V=3/100; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,03	7 425,55	3 804,4	222,77	105,46	114,13	232,8	6,98
			100 шт.	3 515,28	1 441,58		43,25	98	2,94	
14.1	[509-5439]	Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения конольный РКУ 08-250	3 шт.	602,03		1 806,09				
15	ТЕРм08-02-364-02 (0)	Кронштейн "Переход" на стене  Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3	22,92	7,32	68,76	38,04	21,96	0,84	2,52
			1 шт.	12,68	0,59		1,77	0,03	0,09	
15.1	[201-1457]	Кронштейн для РКУ	3 шт.	609,23		1 827,69				

**ВРУ**

16	ТЕРм08-03-572-01 (0)	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый на стене  Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	328,55	41,25	328,55	35,03	41,25	2,32	2,32
			1 шт.	35,03	2,75		2,75	0,14	0,14	
16.1	[509-6358]	Цепки учета электрической энергии 1000х800х450	1 шт.	684,29		684,29				
17	ТЕРм08-01-080-02 (0)	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых кондов до 6  Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	4	37,09	19,53	148,36	66,2	78,12	1,13	4,52
			1 шт.	16,55	1,57		6,28	0,08	0,32	
17.1	[509-2252]	Выключатели автоматические S203 C50 In=50A	3 шт.	25,03		75,09				
17.2	[509-2258]	Выключатели автоматические ВА88-33 3р 100 In= 100A	1 шт.	110,36		110,36				
18	ТЕРм08-01-080-01 (0)	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых кондов до 2  Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	5	27,32	9,76	136,6	82,75	48,8	1,13	5,65
			1 шт.	16,55	0,79		3,95	0,04	0,2	
18.1	[509-2234]	Выключатели автоматические S201 C 25A	1 шт.	12,93		12,93				

18.2	[509-2233]	Выключатели автоматические S201 В16 In=16A	4 шт.	12,93		51,72								
19	ТЕРПО1-11-013-0 1 (0)	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" работы	1	23,8	0	23,8	23,8	0	1,22	1,22				
		Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	1 токотримин ик	23,8	0			0	0	0			0	
ИТОГО:											33 406,26	3 341,63	1 797,68	227,77
											177,51			10,7

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

Внутреннее электроосвещение, электросилоное оборудование (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18)													
Зарплата						3317,83*10,05	10,05			33 344,19			
Машины и механизмы						1797,68*6,26	6,26			11 253,48			
Материалы						28266,96*3,19	3,19			90 171,6			
Итого										134 769,27			
Электромонтажные работы на других объектах (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18)													
Накладные расходы						(3317,83+177,51)*10,05*0,95*0,85	0,81			28 453,82			
Сметная прибыль						(3317,83+177,51)*10,05*0,65*0,8	0,52			18 266,65			
Итого										181 489,74			
Пусконаладочные работы (19)													
Зарплата						23,8*10,05	10,05			239,19			
Машины и механизмы						0	1			0			
Материалы						0	1			0			
Итого										239,19			
Пусконаладочные работы (19)													
Накладные расходы						(23,8+0)*10,05*0,65*0,85	0,55			131,55			
Сметная прибыль						(23,8+0)*10,05*0,4*0,8	0,32			76,54			
Итого										447,28			
Итого										181 937,02			
Итого										181 937,02			
Итого						181937,02*0,18	18%			32 748,66			
Итого										214 685,68			

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"  
Начальник ОГТУД СНКО "Региональный фонд"

К.Э.-И. Савченко

Е.А. Серова