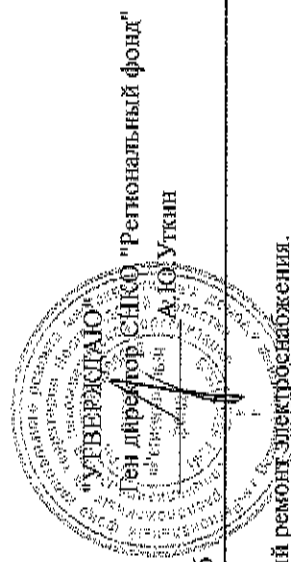


117.14.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 671-11-16

Объект - Новгородский обл., п. Пестово, Устюженское ш., д. 18.-на капитальный ремонт электрооборудования.



№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРм08-03-599-01	Демонтаж щитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг 1/1	1 шт.	1	
2	ТЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей 2/1	100 м	1	
3	ТЕРм08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм 3/0,05	100 м	0,05	
4	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> 4/1,45	100 м	1,45	
5	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> 5/0,2	100 м	0,2	
6	ТЕРм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм 6/0,5	10 шт.	0,5	
7	ТЕРм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по ступенчатому основанию из полосовой стали сечением 160 мм <sup>2</sup> 7/0,15	100 м	0,15	
8	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафаного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600x600 мм 8/2	1 шт.	2	
9	ТЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А 9/9 + 18/4	1 шт.	13	
10	ТЕРм08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А 10/1 + 16/2	1 шт.	3	

1	2	3	4	5	6
11	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 11/0,06	100 шт.	0,06	
12	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутонченного типа при открытой проводке 12/0,01	100 шт.	0,01	
13	ТЕРм08-03-595-02	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах 13/0,01	100 шт.	0,01	
14	ТЕРм08-02-364-02	Кронштейн "Переход" на стене 14/1	1 шт.	1	
15	ТЕРм08-03-572-01	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый на стене 15/1	1 шт.	1	
16	ТЕРм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные 17/1	1 шт.	1	
17	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 19/1	1 токоприемник	1	

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

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

Патров А.А.  
Кацель С.Ф.



"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

83 604,22 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

20 г.

Наименование стройки - Новгородский обл., п.Пестово, Устюженское ш., д. 18

Объект -Капитальный ремонт системы электроснабжения по адресу: Новгородский обл., п.Пестово, Устюженское ш., д. 18

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 674-11-16

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.

Чертежи №

Сметная стоимость - 83,604 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 96,54 чел-ч

Сметная заработная плата - 14,146 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены октября 2015 года.(Письмо ГБУ "РЦСНО" № 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. obsл. машин	
			ед. изм.	I	Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	Всего

Демонтаж

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, электромонтажные работы на оборудовании; Электромонтажные работы на других объектах	I	8,91	0,846	8,91	0,85	8,91	8,06	0,85	0,534	0,53
			I шт.	8,064	0,06		0,06			0,06	0,01	0,01

Прокладка кабеля

2	ТЕРм08-10-01-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей V=100/100; ЗП=212,5*1,2; ЭММ=64,09*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=15,2*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 100 м	350,158 255	76,908 0	350,16	255	76,91	18,24	18,24
2.1	[507-3484]	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром 16 мм	40 м	2,32		92,8				
2.2	[507-3485]	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром 20 мм	20 м	2,94		58,8				
2.3	[507-3486]	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром 32 мм	40 м	4,02		160,8				
3	ТЕРм08-02-411-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм V=5/100; ЗП=397,52*1,2; ЭММ=174,98*1,2; ЗПм=3,54*1,2; ТЗТ=27,76*1,2; ТЗТм=0,18*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,05 100 м	1 446,86 477,024	209,976 4,248	72,34	23,85	10,5	33,312	1,67
3.1	[101-3127]	Рукава металлические диаметром 10 мм	5 м	7,01		35,05				
4	ТЕРм08-02-412-02 (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 6 мм <sup>2</sup> V=145/100; 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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1,45 100 м	114,762 92,616	5,856 0,468	166,4	134,29	8,49	6,468	9,38
4.1	[501-8660]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, напряжением 1,0 кВ, с числом жил - 3 и сечением 4 мм <sup>2</sup>	0,04 1000 м	21 686,82		867,47				

4.2	[501-8846]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, напряжением 1,0 кВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	0,04 1000 м	8 008,13	320,33	
4.3	[501-8659]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, напряжением 1,0 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	0,015 1000 м	15 030,35	225,46	
4.4	[501-8840]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, напряжением 1,0 кВ, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	0,01 1000 м	5 791,59	57,92	
4.5	[501-8870]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, напряжением 1,0 кВ, с числом жил - 5 и сечением 6 мм <sup>2</sup>	0,04 1000 м	43 193,8	1 727,75	
4.6	[509-1577]	Наконечники кабельные	10 шт.	3,33	33,3	
5	ТЕРм08-02-412-04 (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 35 мм <sup>2</sup> V=20/100; 3П=128,31*1,2; ЭММ=14,65*1,2; 3Пм=1,18*1,2; ТЗТ=8,96*1,2; ТЗТм=0,06*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,2	212,192	17,58	30,79
			100 м	153,972	1,416	0,28
5.1	[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	
					42,44	3,52
						10,752
						0,01
						2,15

6	ТЕРм08-02-471-01 (0) МДС35.Пр.1.п.2. .1	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм V=5/10; 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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,5  10 шт.	285,92 183,864	73,776 4,488	142,96	91,93	36,89 2,24	12,84 0,228	6,42 0,11
6.1	[101-1641]	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм( 1,5 м)	0,028275 т	5 763		162,95				
7	ТЕРм08-02-472-07 (0) МДС35.Пр.1.п.2. .1	Проводник заземляющий открытого по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2 V=15/100; ЗП=305,02*1,2; ЭММ=90,02*1,2; ЗПм=4,92*1,2; ТЗТ=21,3*1,2; ТЗТм=0,25*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,15  100 м	585,928 366,024	108,024 5,904	87,89	54,9	16,2 0,89	25,56 0,3	3,83 0,05
7.1	[101-1638]	Сталь полосовая, марка стали ВСт3кп, размером 5х40 мм	0,02355 т	8 124,29		191,33				

#### Шитки эжежные

8	ТЕРм08-03-572-03 (0) МДС35.Пр.1.п.2. .1	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ЗП=35,03*1,2; ЭММ=31,06*1,2; ЗПм=1,97*1,2; ТЗТ=2,32*1,2; ТЗТм=0,1*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2  1 шт.	332,208 42,036	37,272 2,364	664,42	84,07	74,54 4,73	2,784 0,12	5,57 0,24
8.1	[509-2968]	Шиты распределительные наружной установки (12 мод. 280х190х93-1 шт, 9 мод. 222х160х93-1шт)	2 шт.	266,27		532,54				
8.2	[111-0179]	Изоляторы (Шины "0")	8 шт.	50,8		406,4				

9	ТЕРм08-03-526-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А $V=8+1$ ; ЗП=22,6*1,2; ЭММ=1,2*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗГ=1,56*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1-шт.	9	54,57	1,44	491,13	244,08	12,96	1,872	16,85
9.1	[509-2270]	Выключатели автоматические 25А	8 шт.	8	49,61		396,88		0	0	0
9.2	[509-2268]	Выключатели автоматические 10А	1 шт.	1	49,86		49,86				
10	ТЕРм08-03-526-02 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А $ЗП=33,62*1,2$ ; ЭММ=3,87*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗГ=2,32*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	1	95,018	4,644	95,02	40,34	4,64	2,784	2,78
10.1	[509-2272]	Выключатели автоматические 40А	1 шт.	1	60,05		60,05		0,24	0,012	0,01

#### Освещение

11	ТЕРм08-03-593-06 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый $V=6/100$ ; 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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,06	2 108,856	295,824		126,53	76,8	17,75	84,768	5,09
11.1	[509-1380]	Светильник ПСХ-60 настенный (IP 54)	2 шт.	23,11			46,22		1,25	1,056	0,06
11.2	[509-2974]	Светильник светодиодный	2 шт.	245,91			491,82				
11.3	[509-0765]	Светильники потолочные НПП 03-100-0	2 шт.	156,45			312,9				

12	ТЕРм08-03-591-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Выключатель одноклавишный неутропленного 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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,01 100 шт.	698,496 572,592	17,364 0,708	6,98	5,73	0,17 0,01	37,92 0,036	0,38 0
12.1	[509-1441]	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	1 шт.	7,33		7,33				
12.2	[509-5780]	Клемма строительно-монтажная WAGO	60 шт.	2,3		138				
13	ТЕРм08-03-595-02 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах V=1/100; ЗП=3515,28*1,2; ЭММ=3804,4*1,2; ЗПм=1441,58*1,2; ТЗТ=232,8*1,2; ТЗТм=98*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,01 100 шт.	8 889,486 4 218,336	4 565,28 1 729,896	88,89	42,18	45,65 17,3	279,36 117,6	2,79 1,18
13.1	[509-5439]	Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения консольный РКУ 08-250	1 шт.	602,03		602,03				
14	ТЕРм08-02-364-02 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 1 шт.	26,92 15,216	8,784 0,708	26,92	15,22	8,78 0,71	1,008 0,036	1,01 0,04
14.1	[201-1457]	Кронштейн для РКУ	1 шт.	609,23		609,23				

**ВРУ**

15	ТЕРм08-03-572-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый на стене ЗП=35,03*1,2; ЭММ=41,25*1,2; ЗПм=2,75*1,2; ТЗТ=2,32*1,2; ТЗТм=0,14*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 1 шт.	343,806 42,036	49,5 3,3	343,81	42,04	49,5 3,3	2,784 0,168	2,78 0,17
----	---	---	------------	-------------------	-------------	--------	-------	-------------	----------------	--------------



15.1	[509-6355]	Щитки учета электрической энергии 1000x800x450	1 шт.	1 286,25		1 286,25							
16	ТЕРм08-03-526-02 (0) МДС35.Пр.1.п.2.1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции 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; Внутреннее электроосвещение, электросилоовое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2  1 шт.	95,018 40,344	4,644 0,24	190,04	80,69	9,29	2,784		5,57	0,02	
16.1	[509-2252]	Выключатели автоматические 50А	1 шт.	25,03		25,03							
16.2	[509-2258]	Выключатели автоматические 100А	1 шт.	110,36		110,36							
17	ТЕРм08-03-600-02 (0) МДС35.Пр.1.п.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, электросилоовое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1  1 шт.	16,222 12,684	2,928 0,24	16,22	12,68	2,93	0,84		0,84	0,01	
17.1	[509-8189]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий 230АМ-02, 10(100)А (однотарифный)	1 шт.	244,72		244,72							
18	ТЕРм08-03-526-01 (0) МДС35.Пр.1.п.2.1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А V=1+3; ЗП=22,6*1,2; ЭММ=1,2*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,56*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросилоовое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	4  1 шт.	54,57 27,12	1,44 0	218,28	108,48	5,76	1,872		7,49	0	
18.1	[509-2270]	Выключатели автоматические 25А	1 шт.	49,61		49,61							
18.2	[509-2269]	Выключатели автоматические 16А	3 шт.	45,23		135,69							
19	ТЕРп01-11-013-01 (0)	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"  Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	1  1 токоприемник	23,8 23,8	0 0	23,8	23,8	0	1,22		1,22	0	0

ИТОГО:

13 019,47 1 374,93 385,33 94,59  
32,62 1,95

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18)			
Зарплата	1351,13*10,05	10,05	13 578,86
Машины и механизмы	385,33*6,26	6,26	2 412,17
Материалы	11259,19*3,19	3,19	35 916,82
Итого			51 907,85
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	(1351,13+32,62)*10,05*0,95*0,85	0,81	11 264,42
Сметная прибыль	(1351,13+32,62)*10,05*0,65*0,8	0,52	7 231,48
Итого			70 403,75
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			70 851,03
Итого			70 851,03
НДС		18%	12 753,19
Итого	70851,03*0,18		83 604,22

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛГлавный специалист СНКО "Региональный фонд"  
Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"К.Э.-И. Савченко  
Е.А. Серова