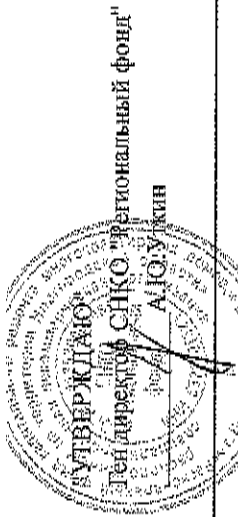


117.1



ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 668-11-16

Объект -Новгородский обл., п. Пестово, ул. Профсоюзов, д.80.-на капитальный ремонт электроснабжения.

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Колич ество	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 2/2,3	100 м	2,3	
3	ТЕРм08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм 3/0,1	100 м	0,1	
4	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 4/2,7	100 м	2,7	
5	ТЕРм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 5/0,2	100 м	0,2	
6	ТЕРм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм 6/0,5	10 шт.	0,5	
7	ТЕРм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2 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 600х600 мм 8/4	1 шт.	4	
9	ТЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А 9/12 + 18/7	1 шт.	19	
10	ТЕРм08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А 10/2 + 16/2	1 шт.	4	

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 11/0,12	100 шт.	0,12	6
12	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутонченного типа при открытой проводке 12/0,02	100 шт.	0,02	
13	ТЕРм08-03-595-02	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах 13/0,02	100 шт.	0,02	
14	ТЕРм08-02-364-02	Кронштейн "Переход" на стене 14/2	1 шт.	2	
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	Осечки, устанавливаемые на готовом основании трехфазные 17/1	1 шт.	1	
17	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 19/1	1 токореомник	1	

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

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Патров А.А.

Кацель С.Ф.

QC

М.А.С.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

136 171,76 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНИКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

20 г.

Наименование стройки - Новгородский обл., п.Пестово, ул. Профсоюзов, д. 80.

Объект -Капитальный ремонт системы электроснабжения по адресу: Новгородский обл., п.Пестово, ул. Профсоюзов, д.80.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 668-11-16

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.

Чертежи №

Сметная стоимость - 136,172 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 160,40 чел-ч

Сметная заработная плата - 23,424 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 Г., с индексацией в цены октября 2015 года.(Письмо ГБУ "РЦДС 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. obsл. машин	
			ед. изм.	Всего	Экспл. машин	В т.ч.	Всего	Основной заработной	Экспл. машин	В т.ч.	Всего
				Основной заработной	В т.ч.	затраты	затраты	затраты	затраты	На	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; Маг=38,85*0; ТЗТ=1,78*0,3; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1	8,91	0,846		8,91	8,06	0,85		0,53
			1 шт.	8,064	0,06				0,06	0,01	0,01

Прокладка кабеля

2	ТЕРм08-10-010-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей V=230/100; 3П=212,5*1,2; ЭММ=64,09*1,2; 3Пм=0*1,2; ТЗТ=15,2*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2,3	350,158	76,908	805,36	586,5	176,89	18,24	41,95
			100 м	255	0			0	0	0
2.1	[507-3484]	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром 16 мм	130 м	2,32		301,6				
2.2	[507-3485]	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром 20 мм	40 м	2,94		117,6				
2.3	[507-3486]	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром 32 мм	60 м	4,02		241,2				
3	ТЕРм08-02-411-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм V=10/100; 3П=397,52*1,2; ЭММ=174,98*1,2; 3Пм=3,54*1,2; ТЗТ=27,76*1,2; ТЗТм=0,18*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,1	1 446,86	209,976	144,69	47,7	21	33,312	3,33
			100 м	477,024	4,248			0,42	0,216	0,02
3.1	[101-3127]	Рукава металлические диаметром 10 мм	10 м	7,01		70,1				
4	ТЕРм08-02-412-02 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Засплицание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² V=270/100; 3П=77,18*1,2; ЭММ=4,88*1,2; 3Пм=0,39*1,2; ТЗТ=5,39*1,2; ТЗТм=0,02*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2,7	114,762	5,856	309,86	250,06	15,81	6,468	17,46
			100 м	92,616	0,468			1,26	0,024	0,06
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 ²	0,06 1000 м	21 686,82		1 301,21				

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 ²	0,11 1000 м	8 008,13		880,89	
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 ²	0,04 1000 м	15 030,35		601,21	
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 ²	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 ²	0,05 1000 м	43 193,8		2 159,69	
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 ² 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	42,44	30,79
			100 м	153,972	1,416	0,28	0,072
5.1	[502-0524]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 25 мм ²	0,02 1000 м	20 872,44		417,45	

6	ТЕРм08-02-471-01 (0) МДС35.Пр.1.т.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.т.2 .1	Проводник заземляющий открыто 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				

Щитки этажные

8	ТЕРм08-03-572-03 (0) МДС35.Пр.1.т.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	4 1 шт.	332,208 42,036	37,272 2,364	1 328,83	168,14	149,09 9,46	2,784 0,12	11,14 0,48
8.1	[509-2968]	Щиты распределительные наружной установки (12 мод. 280х190х93-2шт, 9 мод. 222х160х93-2 шт)	4 шт.	266,27		1 065,08				
8.2	[111-0179]	Изоляторы (Шины "0")	16 шт.	50,8		812,8				

9	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 $V=10\div2$; $3П=22,6*1,2$; $ЭММ=1,2*1,2$; $3Пм=0*1,2$; $ТЗТ=1,56*1,2$; $ТЗТм=0*1,2$; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	12	54,57	1,44	654,84	325,44	17,28	1,872	22,46
9.1	[509-2270]	Выключатели автоматические 25А	10 шт.	49,61	0	496,1		0	0	0
9.2	[509-2268]	Выключатели автоматические 10А	2 шт.	49,86		99,72				
10	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 $3П=33,62*1,2$; $ЭММ=3,87*1,2$; $3Пм=0,2*1,2$; $ТЗТ=2,32*1,2$; $ТЗТм=0,01*1,2$; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2	95,018	4,644	190,04	80,69	9,29	2,784	5,57
10.1	[509-2251]	Выключатели автоматические 40А	1 шт.	40,344	0,24			0,48	0,012	0,02
10.1	[509-2251]	Выключатели автоматические 40А	2 шт.	25,03		50,06				

Освещение

11	ТЕРм08-03-593-06 (0) МДС35.Пр.1.п.2 .1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый $V=12/100$; $3П=1066,66*1,2$; $ЭММ=246,52*1,2$; $3Пм=17,3*1,2$; $ТЗТ=70,64*1,2$; $ТЗТм=0,88*1,2$; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,12	2 108,856	295,824	253,06	153,6	35,5	84,768	10,17
11.1	[509-1380]	Светильник ПСХ-60 настенный (IP 54)	100 шт.	1 279,992	20,76			2,49	1,056	0,13
11.1	[509-1380]	Светильник ПСХ-60 настенный (IP 54)	4 шт.	23,11		92,44				
11.2	[509-2974]	Светильник светодиодный	4 шт.	245,91		983,64				
11.3	[509-0765]	Светильники потолочные НПП 03-100-0	4 шт.	156,45		625,8				

12	ТЕРм08-03-591-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке V=2/100; ЗП=47,16*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	0,02 100 шт.	698,496 572,592	17,364 0,708	13,97	11,45	0,35	37,92	0,76
12.1	[509-1441]	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	2 шт.	7,33		14,66				
12.2	[509-5780]	Клемма строительно-монтажная WAGO	80 шт.	2,3		184				
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=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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,02 100 шт.	8 889,486 4 218,336	4 565,28 1 729,896	177,79	84,37	91,31	279,36	5,59
13.1	[509-5439]	Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения консольный РКУ 08-250	2 шт.	602,03		1 204,06				
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	2 1 шт.	26,92 15,216	8,784 0,708	53,84	30,43	17,57	1,008	2,02
14.1	[201-1457]	Кронштейн для РКУ	2 шт.	609,23		1 218,46				

ВРУ

15	ТЕРм08-03-572-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1600х800 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	2,784	2,78
								3,3	0,168	0,17

15.1	[509-6355]	Щитки учета электрической энергии 1000х800х450	1 шт.	1 286,25		1 286,25				
16	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; ТЗТ=2,32*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электромонтажные работы на оборудовании; 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	[509-2262]	Выключатели автоматические 100А	1 шт.	486,63		486,63				
17	ТЕРм08-03-600-02 (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, электромонтажные работы на оборудовании; 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.т.2.1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А V=1+6; 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, электромонтажные работы на оборудовании; Электромонтажные работы на других объектах	7 1 шт.	54,57 27,12	1,44 0	381,99	189,84	10,08	1,872	13,1 0
18.1	[509-2270]	Выключатели автоматические 25А	1 шт.	49,61		49,61				
18.2	[509-2269]	Выключатели автоматические 16А	6 шт.	45,23		271,38				
19	ТЕР01-11-013-01 (0)	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	1 1 токприемн ик	23,8 23,8	0 0	23,8	23,8	0	1,22	1,22 0

ИТОГО:

20 917,23

2 273,11

663,35

156,89

3,51

57,63

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	2249,31*10,05	10,05	22 605,57
Машины и механизмы	663,35*6,26	6,26	4 152,57
Материалы	17980,77*3,19	3,19	57 358,66
Итого			84 116,8
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	(2249,31+57,63)*10,05*0,95*0,85	0,81	18 779,65
Сметная прибыль	(2249,31+57,63)*10,05*0,65*0,8	0,52	12 056,07
Итого			114 952,52
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			115 399,8
Итого			115 399,8
НДС		18%	20 771,96
Итого	115399,8*0,18		136 171,76

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