

Региональный фонд
Генеральный директор
С.В. Жданов

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 658-11-16

Объект - Новоторжский обл., п. Батецкий, ул. Зосимова, д.23.-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 напье распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг 1/4	1 шт.	4	
2	ТЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей 2/0,3	100 м	0,3	
3	ТЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм 3/0,6	100 м	0,6	
4	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многопольного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 4/0,9	100 м	0,9	
5	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600x600 мм 5/4	1 шт.	4	
6	ТЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А 6/12	1 шт.	12	
7	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 7/0,08	100 шт.	0,08	
8	ТЕРм08-03-591-04	Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке 8/0,02	100 шт.	0,02	
9	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке 9/0,04	100 шт.	0,04	
10	ТЕРм08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А 10/4 + 13/3	1 шт.	7	

1	2	3	4	5	6
11	ТЕРм01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 11/1	1 токоприемник	1	
12	ТЕРм08-03-572-01	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 мм, устанавливаемый на стене 12/1	1 шт.	1	
13	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² 14/0,04	100 м	0,04	
14	ТЕРм08-02-471-01	Землитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм 15/0,4	10 шт.	0,4	
15	ТЕРм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм ² 16/0,1	100 м	0,1	
16	ТЕРм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные 17/1	1 шт.	1	

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

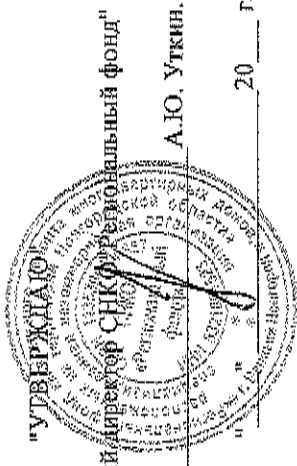
Применить коэффициенты на стесненность - 1,2 (МДС35 Пр.1.т.2.1).

Патров А.А.
Кацель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

81 283,54 руб



Генеральный директор ФНКО "Всероссийский фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

" " 20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., п.Батецкий, ул. Зосимова, д.23

Объект -Капитальный ремонт системы электроснабжения по адресу: Новгородская обл., п.Батецкий, ул. Зосимова, д.23

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 658-11-16

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.

Чертежи №

Сметная стоимость -

81,284 тыс.руб

Нормативная трудоемкость -

104,46 чел-ч

Сметная заработная плата -

15,407 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены октября 2015 года.(Письмо ГБУ "РЦС 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	
				Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин		
											ед. изм.
1	ТЕРм08-03-599-01 (0) МДС37 п.3.2.1	Демонтаж цитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса цитка до 6 кг ЗП=26,88*0,3; ЭММ=2,82*0,3; ЗЦм=0,2*0,3; Мат=38,85*0; ГЗТ=1,78*0,3; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	4	8,91	0,846	0,846	35,64	32,26	3,38	0,534	2,14

Демонтаж

Монтаж

2	ТЕРм08-10-010-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей V=30/100; 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	0,3	350,158	76,908	105,05	76,5	23,07	18,24	5,47
2.1	[104-0169]	Клипсы (заклимы)	20 шт.	0,81		16,2				
2.2	[507-0915]	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром 25 мм	30,36 м	3,56		108,08				
3	ТЕРм08-02-409-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм V=(10+50)/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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,6	407,938	58,488	244,76	196,31	35,09	22,848	13,71
3.1	[509-6417]	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	10 м	4,28		42,8				
3.2	[507-3485]	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром 20 мм	50 м	2,94		147				
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 ² 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	0,9	114,762	5,856	103,29	83,35	5,27	6,468	5,82
4.1	[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 мм ²	0,06 1000 м	11 099,45		665,97				

4.2	[501-8485]	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 6 мм ²	0,03 1000 м	16 954,54		508,64	168,14	149,09	2,784	11,14
5	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; ТЗГ=2,32*1,2; ТЗГм=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	2,784	11,14 0,48
5.1	[509-2968]	Щиты распределительные наружной установки ШРН-12 (МКМ14-N-12-31-Z)	4 шт.	266,27		1 065,08				
5.2	[111-0179]	Изоляторы (Шины "0")	4 шт.	50,8		203,2				
5.3	[509-6923]	Изолятор ланочный (Шина "3")	4 шт.	96,68		386,72				
6	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*4; ЗП=22,6*1,2; ЭММ=1,2*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗГ=1,56*1,2; ТЗГм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	12 1 шт.	54,57 27,12	1,44 0	654,84	325,44	17,28	1,872	22,46 0
6.1	[509-2234]	Выключатели автоматические АВВ с25А s201	8 шт.	12,93		103,44				
6.2	[509-2227]	Выключатели автоматические АВВ с16А s201	4 шт.	14,14		56,56				

7	ТЕРм08-03-593-06 (0) МДС35.Пр.1.г.2 .1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 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	0,08	2 108,856	295,824	168,71	102,4	23,67	84,768	6,78
			100 шт.	1 279,992	20,76			1,66	1,056	0,08
7.1	[509-2974]	Светильник светодиодный	8 шт.	245,91		1 967,28				
8	ТЕРм08-03-591-04 (0) МДС35.Пр.1.г.2 .1	Выключатель двухклавишный неуглошленного типа при открытой проводке V=2/100; ЗП=530,46*1,2; ЭММ=14,47*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗГ=35,13*1,2; ТЗТм=0,03*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,02	759,926	17,364	15,2	12,73	0,35	42,156	0,84
			100 шт.	636,552	0,708			0,01	0,036	0
8.1	[509-1443]	Выключатель двухклавишный для открытой проводки	2 шт.	7,85		15,7				
9	ТЕРм08-03-591-01 (0) МДС35.Пр.1.г.2 .1	Выключатель одноклавишный неуглошленного типа при открытой проводке V=4/100; ЗП=477,16*1,2; ЭММ=14,47*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗГ=31,6*1,2; ТЗТм=0,03*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,04	698,496	17,364	27,94	22,9	0,69	37,92	1,52
			100 шт.	572,592	0,708			0,03	0,036	0
9.1	[509-1441]	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	4 шт.	7,33		29,32				
10	ТЕРм08-03-526-02 (0) МДС35.Пр.1.г.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	4	95,018	4,644	380,07	161,38	18,58	2,784	11,14
			1 шт.	40,344	0,24			0,96	0,012	0,05

10.1	[509-6550]	Выключатели автоматические ABB s203 s32A	4	42,57	170,28				
11	ТЕРл01-11-013-0 I (0)	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	I I	23,8	23,8	0	23,8	0	1,22
				23,8	23,8	0	0	0	
ВРУ									
12	ТЕРм08-03-572-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 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	I	343,806	343,81	49,5	42,04	49,5	2,78
				42,036		3,3		3,3	0,17
12.1	[509-6355]	Щитки учета электрической энергии ЦУ 1/1-1 74У1 Ip54 310x300x150 (МКМ51-N-04-54)	I	1 286,25	1 286,25				
12.2	[111-0179]	Изоляторы (Шины "N")	I	50,8	50,8				
12.3	[509-6923]	Изолятор планочный (Шина "З")	I	96,68	96,68				
13	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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3	95,018	285,05	4,644	121,03	13,93	8,35
				40,344		0,24		0,72	0,04
13.1	[509-2245]	Выключатели автоматические ЗР 50А	2	42,31	84,62				
13.2	[509-2261]	Выключатели автоматические ЗР 100А	1	158,44	158,44				

14	ТЕРм08-02-405-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² V=4/100; 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; Внутреннее электроосвещение, электромонтажные работы на оборудовании; Электромонтажные работы на других объектах	0,04	721,266	109,764	28,85	21,06	4,39	36,768	1,47
			100 м	526,512	3,78			0,15	0,192	0,01
14.1	[502-0523]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 16 мм ²	0,002	13 072,91		26,15				
14.2	[509-1577]	Наконечники кабельные	2 шт.	3,33		6,66				
14.3	[502-0522]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 10 мм ²	0,002	8 614,79		17,23				
15	ТЕРм08-02-471-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Землитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм 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, электромонтажные работы на оборудовании; Электромонтажные работы на других объектах	0,4	285,92	73,776	114,37	73,55	29,51	12,84	5,14
			10 шт.	183,864	4,488			1,8	0,228	0,09
15.1	[101-5451]	Сталь угловая равнополочная размером 50x50x2мм	9,28 кг	6,42		59,58				
16	ТЕРм08-02-472-07 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Проводник заземляющий открытый по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм ² 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, электромонтажные работы на оборудовании; Электромонтажные работы на других объектах	0,1	585,928	108,024	58,59	36,6	10,8	25,56	2,56
			100 м	366,024	5,904			0,59	0,3	0,03
16.1	[101-1638]	Сталь полосовая, марка стали ВСт3кп, размером 5x40 мм	0,0157 т	8 124,29		127,55				

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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1	16,222	2,928	16,22	12,68	2,93	0,84	0,84
17.1	[509-8189]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий 230АМ-02, 10(100)А (однотарифный)	1 шт.	244,72	0,24	244,72		0,24	0,012	0,01
ИТОГО:				11 579,97	1 512,17	387,53		20,85		103,38 1,08

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17)			
Зарплата		1488,37*10,05	14 958,12
Машины и механизмы		387,53*6,26	2 425,94
Материалы		9680,26*3,19	30 880,03
Итого			48 264,09
Электромонтажные работы на других объектах (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17)			
Накладные расходы		(1488,37+20,85)*10,05*0,95*0,85	12 285,81
Сметная прибыль		(1488,37+20,85)*10,05*0,65*0,8	7 887,18
Итого			68 437,08
Пусконаладочные работы (11)			
Зарплата		23,8*10,05	239,19
Машины и механизмы		0	0
Материалы		0	0
Итого			239,19
Пусконаладочные работы (11)			
Накладные расходы		(23,8+0)*10,05*0,65*0,85	131,55
Сметная прибыль		(23,8+0)*10,05*0,4*0,8	76,54
Итого			447,28
Итого			68 884,36
Итого			68 884,36
НДС			12 399,18
Итого		68884,36*0,18	81 283,54

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд"

К.Э.-И. Савченко
Е.А. Серова