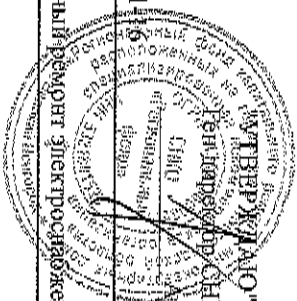


## ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 654-114

Объект - Новоторошский р-он, п. Батецкий, ул. Зосимова, д.27 - на капитальный ремонт электрооборудования.



№ п/п	Пифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Колич ество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРм08-03-599-01	Демонтаж шитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг 1/4	1 шт.	4	
2	ТЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей 2/1,2	100 м	1,2	
3	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> 3/1,2	100 м	1,2	
4	ТЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм 4/0,62	100 м	0,62	
5	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 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 неутонченного типа при открытой проводке 8/0,02	100 шт.	0,02	
9	ТЕРм08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутонченного 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 + 13/2	1 шт.	6	

1	2	3	4	5	6
11	ТЕР 01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 11/1	1 токотрим ник	1	
12	ТЕР 08-03-572-01	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый на стене 12/1	1 шт.	1	
13	ТЕР 08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм <sup>2</sup> 14/0,04	100 м	0,04	
14	ТЕР 08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм 15/0,5	10 шт.	0,5	
15	ТЕР 08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм <sup>2</sup> 16/0,12	100 м	0,12	
16	ТЕР 08-03-600-02	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазные 17/1	1 шт.	1	

Применить коэффициенты на стесненность -1,2 (МДС35 Пр.1.т.3.1).

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

Патров А.А.  
Кацель С.Ф.



"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

92 159,42 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор ОАО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

20 г.



Наименование стройки - Новгородский обл., п.Батецкий, ул. Зосимова, д.27

Объект - Капитальный ремонт системы электроснабжения по адресу: Новгородский обл., п.Батецкий, ул. Зосимова, д.27

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 654-11-16

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.

Чертежи №

Сметная стоимость - 92,159 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 122,32 чел-ч

Сметная заработная плата - 17,916 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. обл. машин	
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Основной заработной платы	Экспл. машин	обслуживающ. машины	На	
										В т.ч.	Всего

Демонтаж

1	ТЕРм08-03-599-01 (0) МДС7 п.3.2.1	Демонтаж шитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса шитка 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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	4		8,91	0,846	35,64	32,26	3,38	0,534	2,14
				шт.		8,064	0,06		0,24	0,01	0,04

Монтаж

2	ТЕРм08-10-010-01 (0) МДС35.Пр.1.т.3 .1	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей 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	1,2	350,158	76,908	420,19	306	92,29	18,24	21,89
2.1	[104-0169]	Клипсы (зажимы)	80 шт.	0,81		64,8		0	0	0
2.2	[509-6413]	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	120 м	2,35		282				
3	ТЕРм08-02-412-02 (0) МДС35.Пр.1.т.3 .1	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> 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	1,2	114,762	5,856	137,71	111,14	7,03	6,468	7,76
3.1	[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 <sup>2</sup>	0,12	16 954,54		2 034,54		0,56	0,024	0,03
4	ТЕРм08-02-409-01 (0) МДС35.Пр.1.т.3 .1	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм 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	0,62	407,938	58,488	252,92	202,85	36,26	22,848	14,17
4.1	[509-6417]	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	12 м	4,28		51,36		1,32	0,108	0,07
4.2	[509-6416]	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	50 м	3,05		152,5				

5	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	4	332,208	37,272	1 328,83	168,14	149,09	2,784	11,14
	(0)	ЗП=35,03*1,2; ЭММ=31,06*1,2;	1 шт.	42,036	2,364			9,46	0,12	0,48
	МДС35.Пр.1.т.3.1	ЗПм=1,97*1,2; ТЗТ=2,32*1,2; ТЗТм=0,1*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосновное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах								
5.1	[509-2968]	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-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 шиночный (Шина "3")	4 шт.	96,68		386,72				
6	ТЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	12	54,57	1,44	654,84	325,44	17,28	1,872	22,46
	(0)	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, электроосновное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	27,12	0			0	0	0
	МДС35.Пр.1.т.3.1									
6.1	[509-2234]	Выключатели автоматические АВВ с25A s201	8 шт.	12,93		103,44				
6.2	[509-2228]	Выключатели автоматические АВВ с16A s201	4 шт.	10,65		42,6				
7	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	0,08	2 108,856	295,824	168,71	102,4	23,67	84,768	6,78
	(0)	ЗП=1066,66*1,2; ЭММ=246,52*1,2; ЗПм=17,3*1,2; ТЗТ=70,64*1,2; ТЗТм=0,88*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосновное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	100 шт.	1 279,992	20,76			1,66	1,056	0,08
	МДС35.Пр.1.т.3.1									
7.1	[509-2974]	Светильник светодиодный	8 шт.	245,91		1 967,28				

8	ТЕРм08-03-591-04 (0) МДС3.Пр.1.т.2 .1	Выключатель двухклавишный неутепленного типа при открытой проводке ЗП=530,46*1,2; ЭММ=14,47*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=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) МДС3.Пр.1.т.2 .1	Выключатель одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке 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	0,04	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) МДС3.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	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 АВВ s203 s32A	4 шт.	42,57		170,28				
11	ТЕРм01-11-013-01 (0)	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" Пусконаладочные работы	1	23,8	0	23,8	23,8	0	1,22	1,22
			1 токочприемн	23,8	0			0	0	0

ВРУ

12	ТЕРм08-03-572-01	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый на стене	1 шт.	343,806	49,5	343,81	42,04	49,5	2,784	2,78
	(0)	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 шт.	42,036	3,3			3,3	0,168	0,17
12.1	[509-6355]	Щитки учета электрической энергии ЩУ 1/1-1 74У1 1р54 310х300х150 (МКМ51-N-04-54)	1 шт.	1 286,25		1 286,25				
12.2	[111-0179]	Изолаторы (Шпиль "N")	1 шт.	50,8		50,8				
12.3	[509-6923]	Изолатор шиночный (Шпиль "З")	1 шт.	96,68		96,68				
13	ТЕРм08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	2 шт.	95,018	4,644	190,04	80,69	9,29	2,784	5,57
	(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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	40,344	0,24			0,48	0,012	0,02
13.1	[509-2251]	Выключатели автоматические 40А АВВ S201/СНОА	2 шт.	25,03		50,06				
14	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2	0,04	721,266	109,764	28,85	21,06	4,39	36,768	1,47
	(0)	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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	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 мм2 (жестко-зеленый)	0,002	13 072,91		26,15				
14.2	[502-0522]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 10 мм2	0,002	8 614,79		17,23				
14.3	[509-1577]	Наконечники кабельные	2 шт.	3,33		6,66				

15	ТЕРм08-02-471-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Засланитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 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, электроосигновое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,5	285,92	73,776	142,96	91,93	36,89	12,84	6,42
			10 шт.	183,864	4,488			2,24	0,228	0,11
15.1	[101-5451]	Сталь угловая равнополочная размером 50х50х2мм	11,6 кг	6,42		74,47				
16	ТЕРм08-02-472-07 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм <sup>2</sup> 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, электроосигновое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,12	585,928	108,024	70,31	43,92	12,96	25,56	3,07
			100 м	366,024	5,904			0,71	0,3	0,04
16.1	[101-1638]	Сталь полосовая, марка стали ВСт3кп, размером 5х40 мм	0,01884 т	8 124,29		153,06				

Узел учета

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, электроосигновое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1	16,222	2,928	16,22	12,68	2,93	0,84	0,84
			1 шт.	12,684	0,24			0,24	0,012	0,01
17.1	[509-8189]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий 230АМ-02, 10(100)А (однотарифный)	1 шт.	244,72		244,72				

Итого:

12 812,94 1 761,36 464,58 121,21  
21,36 1,11

Наименование и значение множителей

Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17)

Зарплата

1737,56\*10,05 10,05 17 462,48

Машины и механизмы

464,58\*6,26 6,26 2 908,27

Материалы

10587,01\*3,19 3,19 33 772,56

Итого

54 143,31



Электромонтажные работы на других объектах (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17)

Накладные расходы

$(1737,56+21,36)*10,05*0,95*0,85$

0,81

14 318,49

Сметная прибыль

$(1737,56+21,36)*10,05*0,65*0,8$

0,52

9 192,12

Итого

77 653,92

Пусконаладочные работы (11)

Зарплата

23,8\*10,05

10,05

239,19

Машины и механизмы

0

1

0

Материалы

0

1

0

Итого

239,19

Пусконаладочные работы (11)

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

78 101,2

Итого

78 101,2

НДС

14 058,22

Итого

92 159,42

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"  
Начальник ОПТУ СНКО "Региональный фонд"



К.Э.-И. Савченко  
Е.А. Серова