

"УТВЕРЖДАЮ"
Ген директор СНОКО "Региональный фонд"
А.Ю. Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 523-10-16

Объект - г.Великий Новгород, ул.Михайлова, д.26,-на капитальный ремонт электрооснащения.

№ п/п	Наименование работ	Количество
1	2	3
1	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1 шт.
1/1		1
2	Демонтаж автомата одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.
2/8		8
3	Демонтаж кабеля до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м кабеля
3/0,32		0,32
4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1 шт.
4/3		3
5	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	1 шт.
7/2		2
6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.
8/9		9
7	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м	100 м
12/0,2		0,2
8	Короба пластмассовые шириной до 40 мм	100 м
15/0,56		0,56
9	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м кабеля
17/0,76 + 20/0,75		1,51
10	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.
22/0,03		0,03
11	Выключатель одноклавишный неуплощенного типа при открытой проводке	100 шт.
24/0,03		0,03
12	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на мостиках	100 шт.
26/0,01		0,01
13	Кронштейн "Переход" на стене	1 шт.
29/1		1
14	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	1 токочисленик
31/6		6
15	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам	1 линия
32/10		10

1	2	3
16	Осуществ. устанавливаемые на готовом основании трехфазные 33/1	1 шт. 1

СОСТАВИЛ  Алексей Д. К.
ПРОБЕРИЛ  Кальев С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

132 617,00 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

" " 20 г.

Наименование стройки - г.Великий Новгород, ул.Михайлова, д.26.
Объект - г.Великий Новгород, ул.Михайлова, д.26.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 523-10-16

Основание Дефектная ведомость.
Чертежи №

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Сметная стоимость - 132,617 тыс.руб
Нормативная трудоемкость - 107,08 чел.-ч
Сметная заработная плата - 16,382 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены сентября 2015 года.(Письмо ГБУ "РЦС НО" № УА-2452-И от 22.09.2015г.)

№ 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. общ. машин	
			ед. изм.		Всего	Экспл. машин	Основной В т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Экспл. машин	В т.ч. зарплат	На едн.	Всего
1	ТЕРм08-03-572-03 (0) МДС7 п.3.2.1	Демонтаж бьюка управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ЗП=35,03*0,3; ЭММ=31,06*0,3; ЗПм=1,97*0,3; Мгт=252,9*0; ТЗТ=2,32*0,3; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	1	19,827	9,318	10,509	0,591	19,83	10,51	9,32	0,696	0,7

2	ТЕРм08-03-526-01 (0) МДС37 п.3.2.1	Демонтаж автомата одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А ЗП=22,6*0,3; ЭММ=1,2*0,3; ЗПм=0*0,3; Мат=26,01*0; ТЗТ=1,56*0,3; Внутреннее электроосвещение, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	8	7,14	0,36	57,12	54,24	2,88	0,468	3,74
3	ТЕРм08-02-148-01 (0) МДС37 п.3.2.1	Демонтаж кабели до 3,5 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ЗП=145,33*0,3; ЭММ=62,55*0,3; ЗПм=3,93*0,3; Мат=41,34*0; ТЗТ=9,92*0,3; Внутреннее электроосвещение, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах								
			0,32	62,364	18,765	19,96	13,95	6	2,976	0,95
			100 м кабеля	43,599	1,179			0,38	0,2	0,06

Монтаж

4	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, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	3	332,208	37,272	996,62	126,11	111,82	2,784	8,35
5	[509-6341]	Шкафы с монтажной панелью ЦМШ Внутреннее электроосвещение, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	1 394,93		1 394,93				
6	[509-2968]	Шкафы распределительные наружной установки ЦРН-12 Внутреннее электроосвещение, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	2 шт.	266,27		532,54				

7	ТЕРм08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	2	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
	МДС3.Пр.1.т.2.1									
8	ТЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	9	54,57	1,44	491,13	244,08	12,96	1,872	16,85
	(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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	27,12	0			0	0	0
	МДС3.Пр.1.т.2.1									
9	[509-5757]	Выключатели автоматические 50А	2	529,28		1 058,56				
		Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	шт.							
10	[509-2309]	Выключатели автоматические 16А	1	249,34		249,34				
		Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	шт.							
11	[509-2278]	Выключатели автоматические 2Р 25А	8	123,37		986,96				
		Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	шт.							
12	ТЕРм08-02-396-05	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м	0,2	696,82	49,8	139,36	103,38	9,96	36,096	7,22
	(0)	ЗП=430,75*1,2; ЭММ=41,5*1,2; ЗПм=1,97*1,2; ТЗТ=30,08*1,2; ТЗТм=0,1*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	100 м	516,9	2,364			0,47	0,12	0,02
	МДС3.Пр.1.т.2.1									
13	[509-3430]	Лоток кабельный оцинкованный замковый перфорированный РНК 50-50х25 мм, длина 3 м	20	21,97		439,4				
		Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	шт.							

20	ТЕРм08-02-148-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ЗП=145,33*1,2; ЭММ=62,55*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=9,92*1,2; ТЗТм=0,2*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,75	290,796	75,06	218,1	130,8	56,3	11,904	8,93
			100 м кабеля	174,396	4,716			3,54	0,24	0,18
21	[501-8656]	Кабель силовой отстойник с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS 3х2,5(ож) V=75/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,075	23 602,06		1 770,15				
22	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 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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,03	2 108,856	295,824	63,27	38,4	8,87	84,768	2,54
			100 шт.	1 279,992	20,76			0,62	1,056	0,03
23	[509-5217]	Светильник антивандальный Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3 шт.	1 106,93		3 320,79				
24	ТЕРм08-03-591-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Выключатель однополюсный неутюпленного 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	0,03	698,496	17,364	20,95	17,18	0,52	37,92	1,14
			100 шт.	572,592	0,708			0,02	0,036	0

32	ТЕРм01-11-028-0 1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроотребителям	10	6,24	0	62,4	62,4	0	0,32	3,2
	(0)	Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	1 линия	6,24	0			0	0	0
33	ТЕРм08-03-600- 02 (0) МДС3.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, электроосновное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 1 шт.	16,222 12,684	2,928 0,24	16,22	12,68	2,93 0,24	0,84 0,012	0,84 0,01
34	[509-8204]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий Внутреннее электроосвещение, электроосновное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	2 837,19		2 837,19				
ИТОГО:				24 660,25	1 382,3	363,57	90,92			
На естественные условия труда МДС 81-35.2004 в ред.2012г. Пр.1 т3 п.6 Кэлл=0,15; Кмаш=0,15; Кзмш=0,15; Ктэт=0,15; Кзм=0,15				261,89	207,35	35,12	2,19			
ИТОГО:				24 922,14	1 589,65	418,11	104,56			
						40,39	2,52			

Наименование и значение множителей

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Внутреннее электроосвещение, электроосновное оборудование (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 33, 34)			
Зарплата		1353,67*10,05	10,05
Машины и механизмы		418,11*6,26	6,26
Материалы		22914,4*3,19	3,19
Итого			89 318,69
Электромонтажные работы на других объектах (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 33, 34)			
Накладные расходы		(1353,67+40,39)*10,05*0,95*0,85	0,81
Сметная прибыль		(1353,67+40,39)*10,05*0,65*0,8	0,52
Итого			11 348,35
Пусконаладочные работы (31, 32)			
Зарплата		235,98*10,05	10,05
Машины и механизмы			2 371,6

Материалы

Итого

Пусконаладочные работы (31, 32)

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итого

Итого

НДС

Итого

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

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


К.Э.-И. Савченко

Е.А. Серова

0

1

0

2 371,6

$(235,98+0)*10,05*0,65*0,85$

0,55

1 304,38

$(235,98+0)*10,05*0,4*0,8$

0,32

758,91

4 434,89

112 387,29

112387,29*0,18

18%

20 229,71

132 617

1000 64000,00
4000 11000,00