

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 533-10-16

Объект - г.Великий Новгород, ул. Славная, д. 18-12 -на капитальный ремонт электрооборудования.

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

№ 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 1/1	1 шт.
2	Демонтаж автомата одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А 2/12	1 шт.
3	Демонтаж кабеля до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг 3/0,74	12 100 м кабеля 0,74
4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм 4/5	1 шт.
5	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А 7/2	5 1 шт.
6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А 8/14	2 1 шт.
7	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м 12/0,38	14 100м
8	Короба пластмассовые шириной до 40 мм 15/0,84	0,38 100 м
9	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг 17/1,22 + 20/0,94	0,84 100 м кабеля 2,16
10	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 22/0,06	100 шт.
11	Выключатель одноклавишный неуполющенного типа при открытой проводке 24/0,06	0,06 100 шт.
12	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на мостиках 26/0,01	0,06 100 шт.
13	Кронштейн "Переход" на стене 29/1	0,01 1 шт.
14	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 31/6	1 1 токприемник
15	Измерение сопротивления изоляции мегомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам 32/16	6 1 линия 16

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

СОСТАВИЛ *Мад Маджарска Д. В.*
ПРОВЕРИЛ *Калель С. Ф.*

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

191 140,58 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

" " 20 г.

Наименование стройки - г.Великий Новгород, ул. Славная, д. 18-12
Объект - г.Великий Новгород, ул. Славная, д. 18-12

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 533-10-16

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.
Чертежи №

Сметная стоимость -

191,141 тыс.руб

Нормативная трудоемкость -

157,59 чел-ч

Сметная заработная плата -

23,932 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. обл. машин		
			ед. изм.		Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	В т.ч. В т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. В т.ч. зарплаты	На
1	ТЕРм08-03-572-03 (0) МДС37 п.3.2.1	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ЗП=35,03*0,3; ЭММ=31,06*0,3; ЗТм=1,97*0,3; Мат=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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	12	7,14	0,36	85,68	81,36	4,32	0,468	5,62
			1 шт.	6,78	0			0	0	0
3	ТЕРм08-02-148-01 (0) МДС37 п.3.2.1	Демонтаж кабеля до 35 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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,74	62,364	18,765	46,15	32,26	13,89	2,976	2,2
			100 м кабеля	43,599	1,179			0,87	0,2	0,15

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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	5	332,208	37,272	1 661,04	210,18	186,36	2,784	13,92
			1 шт.	42,036	2,364			11,82	0,12	0,6
5	[509-6341]	Щиты с монтажной панелью ЦМПТ Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1	1 394,93		1 394,93				
			шт.							
6	[509-2968]	Щиты распределительные наружной установки ЦРН-12 Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	4	266,27		1 065,08				
			шт.							

7	ТЕРМ08-03-526-02 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкцию 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	2	95,018	4,644	190,04	80,69	9,29	2,784	5,57
			1 шт.	40,344	0,24				0,48	0,012
8	ТЕРМ08-03-526-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкцию на стене или колонне, на ток до 25 А 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	14	54,57	1,44	763,98	379,68	20,16	1,872	26,21
			1 шт.	27,12	0			0	0	0
9	[509-5757]	Выключатели автоматические 50А Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2	529,28		1 058,56				
10	[509-2309]	Выключатели автоматические 16А Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2	249,34		498,68				
11	[509-2278]	Выключатели автоматические 2Р 25А Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	12	123,37		1 480,44				
12	ТЕРМ08-02-396-05 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м 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	0,38	696,82	49,8	264,79	196,42	18,92	36,096	13,72
			100м	516,9	2,364			0,9	0,12	0,05
13	[509-3430]	Лоток кабельный оцинкованный замковый перфорированный РНК 50-50x25 мм, длина 3 м Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	38	21,97		834,86				

14	[509-5581]	Крышка с заземлением на лоток основанием 50 мм, длиной 3000 мм Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	38 шт.	70,83	2 691,54					
15	ТЕРМ08-02-390-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Короба пластмассовые шириной до 40 мм ЗП=236,04*1,2; ЭММ=31,92*1,2; ЗТМ=0,2*1,2; ТЗТ=16,29*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,84	374,422	38,304	314,51	237,93	32,18	19,548	16,42
			100 м	283,248	0,24			0,2	0,012	0,01
16	[509-18431]	Кабель-канал (короб) 40x17 мм Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	84 м	30,84	2 590,56					
17	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; ЗТМ=3,93*1,2; ТЗТ=9,92*1,2; ТЗТм=0,2*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1,22	290,796	75,06	354,77	212,76	91,57	11,904	14,52
			100 м кабеля	174,396	4,716			5,75	0,24	0,29
18	[501-8667]	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS 5х6 У=38/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,038	48 320,35	1 836,17					
19	[501-8657]	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS 3х4(ож) У=84/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,084	32 366,25	2 718,77					
			1000 м							

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	0,94	290,796	75,06	273,35	163,93	70,56	11,904	11,19
			100 м кабеля	174,396	4,716					
21	[501-8656]	Кабель силовойonestойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS 3х2,5(ож) V=94/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,094	23 602,06		2 218,59				
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	0,06	2 108,856	295,824	126,53	76,8	17,75	84,768	5,09
			100 шт.	1 279,992	20,76					
23	[509-5217]	Светильник антивандальный Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	6 шт.	1 106,93		6 641,58				
24	ТЕРМ08-03-591-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Выключатель одноклавишный неуполенного типа при открытой проводке ЗП=477,16*1,2; ЭММ=1447*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	0,06	698,496	17,364	41,91	34,36	1,04	37,92	2,28
			100 шт.	572,592	0,708					

25	[509-6442]	Выключатель одноклавишный для открытой проводки Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	6 шт.	16,63	99,78														
26	ТЕРм08-03-595-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Светильник с ртутными лампами, вклочая установку ПРА, на кронштейнах на мостиках ЗП=3225,36*1,2; ЭММ=3786,26*1,2; ЗПм=1439,57*1,2; ТЗТ=213,6*1,2; ТЗТм=97,93*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,01	8 602,794	4 543,512	86,03	38,7	45,44	256,32	2,56									
			100 шт.	3 870,432	1 727,484		17,27	117,51	6	1,18									
27	[509-5470]	Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	1 659,2	1 659,2														
28	[509-0705]	Лампы люминесцентные дуговые ртутные высокого давления типа ДРЛ V=1/10; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,1 10 шт.	2 318,05	231,81														
29	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	26,92	8,784	26,92	15,22	8,78	1,008	1,01									
			1 шт.	15,216	0,708		0,71	0,036	0,04										
30	[201-1458]	Кронштейн для РКУ Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	849,15	849,15														
31	ТЕРп01-11-013-01 (0)	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль," Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	6	23,8	0	142,8	142,8	0	1,22	7,32									
			1 токоприемник	23,8	0			0	0	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 электроприборам	16	6,24	0	99,84	99,84	0	0,32	5,12
	(0)	Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	1 линия	6,24	0			0	0	0
33	ТЕРМ08-03-600-02 (0) МДС 81-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
			1 шт.	12,684	0,24			0,24	0,012	0,01
34	[509-8204]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	2 837,19		2 837,19				
ИТОГО:				35 221,28	2 026,12	532,51	134,29			
На стеченные условия труда МДС 81-35.2004 в ред.2012г. Пр.1 т3 п.6 Кзш=0,15; Кмаш=0,15; Кзшш=0,15; Кзгт=0,15; Кзгм=0,15				383,8	303,92	79,88	20,14			
ИТОГО:				35 605,08	2 330,04	612,39	154,43			
						51,23	3,15			



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, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 33, 34)	2051*10,05	20 612,55
Зарплата	612,39*6,26	3 833,56
Машины и механизмы	32662,65*3,19	104 193,85
Материалы		128 639,96
Итого		
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)	(2051+51,23)*10,05*0,95*0,85	17 113,2
Накладные расходы	(2051+51,23)*10,05*0,65*0,8	10 986,25
Сметная прибыль		156 739,41
Итого		
Пусконаладочные работы (31, 32)		
Зарплата	279,04*10,05	2 804,35
Машины и механизмы	0	0

Материалы	Итого	0	1	0
Пусконаладочные работы (31, 32)				2 804,35
Накладные расходы				
Сметная прибыль				
Итого			0,55	1 542,39
Итого			0,32	897,39
Итого				5 244,13
Итого				161 983,54
Итого			18%	29 157,04
Итого				191 140,58

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПГГД СНКО "Региональный фонд"


К.Э.-И. Савченко

Е.А. Серова