

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 510-10-16

Объект - г.Великий Новгород, ул.Ротавица, д. 17-на капитальный ремонт электрооборудования.

Наименование работ

2



Количество

3

№ п/п	Наименование работ	Количество
1	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1 шт.
2	Демонтаж автомата одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.
3	Демонтаж кабеля до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг	6
4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	0,32
5	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	1 шт.
6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	2
7	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м	1 шт.
8	Короба пластмассовые шириной до 40 мм	18
9	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м
10	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	1,12
11	Выключатель однополюсный неутропленного типа при открытой проводке	3,02
12	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на мостиках	100 шт.
13	Кронштейн "Пережид" на стене	0,06
14	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	1 шт.
15	Измерение сопротивления изоляции метрометром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприемникам	1 шт.
32/24		16
		24

1		2		Smeta WIZARD 4.0
16	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании префазные 33/1		3	1 шт.

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

 
Капель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

235 122,29 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНОКР Ремонтный фонд

А.Ю. Уткин.

" 20 г.

20 г.

Наименование стройки - г.Великий Новгород, ул.Рогатина, д.17.
Объект - г.Великий Новгород, ул.Рогатина, д.17.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 510-10-16

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.
Чертежи №

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

Сметная стоимость - 235,122 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 196,34 чел-ч

Сметная заработная плата - 30,448 тыс.руб

№ 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		Основной зарплата	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	На занят. обл.	Всего

Демонтаж

1	ТЕРм08-03-572-03 (0) МДС7 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; ЗПм=1,97*0,3; Мат=252,9*0; ТЗТ=2,32*0,3; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1	19,827	9,318	19,83	10,51	9,32	0,696	0,7
			1 шт.	10,509	0,591			0,59	0,1	0,1

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	6	7,14	0,36	42,84	40,68	2,16	0,468	2,81
			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	0,32	62,364	18,765	19,96	13,95	6	2,976	0,95
			100 м кабели	43,599	1,179			0,38	0,2	0,06

Монтаж

4	ТЕРм08-03-572-03 (0) МДС35.Др.1.т.2.1	Блок управления шкафового 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	3	332,208	37,272	996,62	126,11	111,82	2,784	8,35
			1 шт.	42,036	2,364			7,09	0,12	0,36
5	[509-6337]	Циты с монтажной панелью ЦМТ Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	751,32		751,32				
6	[509-2968]	Циты распределительные наружной установки ЦРН-12 Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; 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
8	ТЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	18	54,57	1,44	982,26	488,16	25,92	1,872	33,7
	(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
9	[509-5757]	Выключатели автоматические 50А	2 шт.	529,28		1 058,56				
		Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах								
10	[509-2309]	Выключатели автоматические 16А	2 шт.	249,34		498,68				
		Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах								
11	[509-2278]	Выключатели автоматические 2Р 25А	16 шт.	123,37		1 973,92				
		Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах								
12	ТЕРм08-02-396-05	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м	0,4	696,82	49,8	278,73	206,76	19,92	36,096	14,44
	(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			0,95	0,12	0,05
13	[509-3430]	Лоток кабельный оцинкованный замковый перфорированный РНК 50-50х25 мм, длина 3 м	40 шт.	21,97		878,8				
		Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах								

14	[509-5581]	Крышка с заземлением на лоток основанием 50 мм, длиной 3000 мм Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	шт.	40	70,83		2 833,2				
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; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=16,29*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1,12	374,422	38,304	419,35	317,24	42,9	19,548	21,89	
			100 м	283,248	0,24			0,27	0,012	0,01	
16	[509-1843]	Кабель-канал (короб) 40х17 мм Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	112 м	30,84		3 454,08					
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; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=9,92*1,2; ТЗТм=0,2*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1,52	290,796	75,06	442,01	265,08	114,09	11,904	18,09	
			100 м кабели	174,396	4,716			7,17	0,24	0,36	
18	[501-8870]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2 У=40/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,04	43 193,8		1 727,75					

19	[501-8660]	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 V=14/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,114	21 686,82		2 472,3				
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	1,5	290,796	75,06	436,19	261,59	112,59	11,904	17,86
			100 м кабели	174,396	4,716			7,07	0,24	0,36
21	[501-8659]	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 2,5 мм ² V=150/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,15	15 030,35		2 254,55				
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			1,25	1,056	0,06
23	[509-5218]	Светильник активный Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	6 шт.	982,83		5 896,98				

24	ТЕРм08-03-591-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель одножильный неуплотненного 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	0,06	698,496	17,364	41,91	34,36	1,04	37,92	2,28
			100 шт.	572,592	0,708			0,04	0,036	0
25	[509-6442]	Выключатель одножильный 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, включая 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	0,02	8 602,794	4 543,512	172,06	77,41	90,87	256,32	5,13
			100 шт.	3 870,432	1 727,484			34,55	117,51	2,35
27	[509-5470]	Светильник под ртутную лампу ДРЛ для наружного освещения Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2 шт.	1 659,2		3 318,4				
28	[509-0705]	Лампы люминесцентные дуговые ртутные высокого давления типа ДРЛ V=2/10; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,2	2 318,05		463,61				
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	2	26,92	8,784	53,84	30,43	17,57	1,008	2,02
			1 шт.	15,216	0,708			1,42	0,036	0,07

Материалы				
Итого	40011,75*3,19	3,19		127 637,48
Электроомонтажные 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)				155 448,59
Накладные расходы	$(2348,82+70,73)*10,05*0,95*0,85$	0,81		19 696,35
Сметная прибыль	$(2348,82+70,73)*10,05*0,65*0,8$	0,52		12 644,57
Итого				187 789,51
Пусконаладочные работы (31, 32)				
Зарплата	610,14*10,05	10,05		6 131,91
Машины и механизмы	0	1		0
Материалы	0	1		0
Итого				6 131,91
Пусконаладочные работы (31, 32)				
Накладные расходы	$(610,14+0)*10,05*0,65*0,85$	0,55		3 372,55
Сметная прибыль	$(610,14+0)*10,05*0,4*0,8$	0,32		1 962,21
Итого				11 466,67
Итого				199 256,18
НДС				35 866,11
Итого	199256,18*0,18	18%		235 122,29

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

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



К.Э.-И. Савченко
Е.А. Серова