

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 519-10-16
 Объект - г.Великий Новгород, ул.Михайлова, д.32.-на капитальный ремонт электроснабжения.

"УТВЕРЖДАЮ"
 Ген директор СЧКО "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 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	100 м кабеля 0,32
4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1 шт.
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	1 шт.
7	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м	1 шт. 18
8	Короба пластмассовые шириной до 40 мм	100 м 0,4
9	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м кабеля 1,12
10	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт. 3,02
11	Выключатель одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке	100 шт. 0,06
12	Светильник с ртутными и лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на мостиках	100 шт. 0,06
13	Кронштейн "Переход" на стене	1 шт. 0,02
14	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	1 шт. 2
15	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предельных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам	1 линия 16
32/24		24

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

СОСТАВИЛ *Игорь Макаров Д.В.*
ПРОВЕРИЛ *Капель С.Ф.*

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Смета в сумме:

250 542,26 руб

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

" " 20 г.

Наименование стройки - г.Великий Новгород, ул.Михайлова, д.32.

Объект - г.Великий Новгород, ул.Михайлова, д.32.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 519-10-16

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.

Сметная стоимость -

250,542 тыс.руб

Чертежи №

Нормативная трудоемкость -

196,34 чел-ч

Сметная заработная плата -

30,448 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены сентября 2015 года. (Письмо ГБУ "РЦСс 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.		Зарплаты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обл. машин		
			ед. изм.		Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В т.ч. заработной платы	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В т.ч. заработной платы	На машин
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=3,03*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, электроосигловое 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, электроосигловое 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.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, электроосигловое 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	[509-6341]	Шины с монтажной панелью ЦМПТ Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	1 394,93		1 394,93				
6	[509-2968]	Шины распределительные наружной установки ЦРН-12 Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2 шт.	266,27		532,54				

7	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	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	0,02
8	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 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	2	529,28	1,44	982,26	488,16	25,92	1,872	33,7
			1 шт.	27,12	0			0	0	0
9	[509-5757]	Выключатели автоматические 50А Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2 шт.	529,28		1 058,56				
10	[509-2309]	Выключатели автоматические 16А Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2 шт.	249,34		498,68				
11	[509-2278]	Выключатели автоматические 2Р 25А Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	16 шт.	123,37		1 973,92				
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	0,4	696,82	49,8	278,73	206,76	19,92	36,096	14,44
			100 м	516,9	2,364			0,95	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	40 шт.	21,97		878,8				

14	[509-5581]	Крышка с заземлением на лоток основанием 50 мм, длиной 3000 мм Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	40 шт.	70,83		2 833,2													
15	ТЕРм08-02-390-01 (0) МДС3.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) МДС3.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	174,396	4,716					7,17	0,24	0,36							
			кабеля																
18	[501-8667]	Кабель силовой отстойки с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS 5х6 У=40/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,04	48 320,35		1 932,81													
19	[501-8657]	Кабель силовой отстойки с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS 3х4(ож) У=114/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,114	32 366,25		3 689,75													

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 кабеля	174,396	4,716				7,07	0,24
21	[501-8656]	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS 3х2,5(ож) V=150/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,15	23 602,06		3 540,31				
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	[509-5217]	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 однополюсный неуплощенного 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 однокавишный 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=322,5,36*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	6	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																		
			1 шт.	15,216	0,708															
30	[201-1456]	Кронштейн для РКУ Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2 шт.	3 674,16	7 348,32															
31	ТЕРп01-11-013-01 (0)	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	16	23,8	0	380,8	380,8	0	1,22	19,52										
			1 токоприемник	23,8	0					0	0									

32	ТЕР101-11-028-0 1	Измерение сопротивления изоляции методом стром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	24	6,24	0	149,76	149,76	0	0,32	7,68
33	ТЕР08-03-600-02 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании префазные 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 линия	6,24	0			0	0	0
			1	16,222	2,928	16,22	12,68	2,93	0,84	0,84
34	[509-8204]	Счетчик электрической энергии электронный, префазный Меркурий Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	12,684	0,24			0,24	0,012	0,01
			1	2 837,19		2 837,19				
ИТОГО:				47 265,41	2 573,01	584,17	166,92			

На стесненные 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; Ктзм=0,15

ИТОГО:

47 738,99 2 958,96 671,8 191,96 4,38

Наименование и значение множителей

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)

Зарплата 2348,82*10,05 10,05 23 605,64

Машины и механизмы 671,8*6,26 6,26 4 205,47

Материалы 44108,23*3,19 3,19 140 705,25

Итого 168 516,36

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 (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 200 857,28

Пусконаладочные работы (31, 32)


Зарплата 610,14*10,05 10,05 6 131,91

Машины и механизмы 0 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 НДС				212 323,95
Итого		212323,95*0,18	18%	38 218,31
				250 542,26

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"


К.Э.-И. Савченко
Е.А. Серова