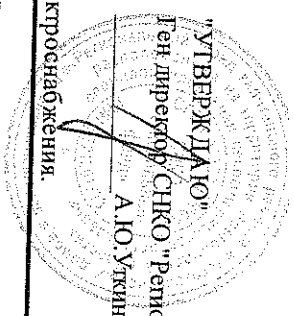



ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 574-10-16
 Объект - г.Великий Новгород, ул.Ильина, д.18-на капитальный ремонт электрооборудования.



№ п/п	Наименование работ	Количество
1	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм 1/1	3 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 3/0,32	12 100 м кабеля
4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм 4/3	0,32 1 шт.
5	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А 7/1	3 1 шт.
6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А 8/14	1 шт.
7	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м 12/0,2	14 100 м
8	Короба пластмассовые шириной до 40 мм 15/0,42	0,2 100 м
9	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг 17/0,85 + 20/1,1	0,42 100 м кабеля
10	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 22/0,04	1,95 100 шт.
11	Выключатель однополюсный неуглошленного типа при открытой проводке 24/0,03	0,04 100 шт.
12	Светильник с р/утными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на мостиках 26/0,01	100 шт. 0,01
13	Кронштейн "Переход" на стене 29/1	1 шт.
14	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 31/12	1 1 токоприемник
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 32/13	12 1 линия 13

1		2		
16	Чётки, устанавливаемые на готовом основании гребенные 33/1		3	1 шт. 1

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ



Шолохов Ф. П.
Капель С. Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

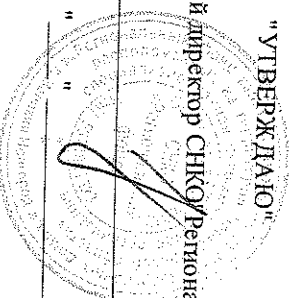
Смета в сумме:

146 770,25 руб

" УТВЕРЖДАЮ "

Генеральный директор СНОК/Региональный фонд "

А.Ю. Уткин.



" " 20 г.

20 г.

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 574-10-16

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.
Чертежи №

Сметная стоимость - 146,770 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 130,27 чел-ч

Сметная заработная плата - 20,263 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. obsл. машин		
			ед. изм.		Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	В т.ч. зарплата	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	На ед.н.
Демонтаж											
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; ЗПм=1,97*0,3; Маг=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	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	0,32	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.г.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	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]	Цифры с монтажной панелью ЦМП Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	1 394,93		1 394,93				
6	[509-29681]	Цифры 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 (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	1	95,018	4,644	95,02	40,34	4,64	2,784	2,78
			1 шт.	40,344	0,24			0,24	0,012	0,01
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	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	1 шт.	529,28		529,28				
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	12 шт.	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=4,5*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	0,2	696,82	49,8	139,36	103,38	9,96	36,096	7,22
			100 м	516,9	2,364			0,47	0,12	0,02
13	[509-3430]	Лоток кабельный оцинкованный замковый перфорированный РНК 50-50х25 мм, длина 3 м Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	7 шт.	21,97		153,79				

14	[509-5581]	Крышка с заземлением на лоток основанием 50 мм, длиной 3000 мм Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	шт.	7	70,83			495,81											
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		0,42	374,422	38,304	157,26	118,96	16,09	19,548	8,21								
				100 м	283,248	0,24			0,1	0,012	0,01								
16	[509-1843]	Кабель-канал (короб) 40x17 мм Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах		42 м	30,84		1 295,28												
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		0,85	290,796	75,06	247,18	148,24	63,8	11,904	10,12								
				100 м кабели	174,396	4,716		4,01	0,24	0,2									
18	[501-8667]	Кабель силовой отнеской с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS 5х6 V=25/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах		0,025	48 320,35		1 208,01												
19	[501-8657]	Кабель силовой отнеской с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS 3х4(ож) V=60/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах		0,06	32 366,25		1 941,98												

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	1,1	290,796	75,06	319,88	191,84	82,57	11,904	13,09
			100 м кабели	174,396	4,716			5,19	0,24	0,26
21	[501-8656]	Кабель силовой отстойки с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS 3х2,5(ож) У=110/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,11	23 602,06		2 596,23				
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	0,04	2 108,856	295,824	84,35	51,2	11,83	84,768	3,39
			100 шт.	1 279,992	20,76			0,83	1,056	0,04
23	[509-5217]	Светильник антивандальный Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	4 шт.	1 106,93		4 427,72				
24	ТЕРМ08-03-591-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Выключатель одноклавишный 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	0,03	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

25	[509-6442]	Выключатель однополюсный для открытой проводки Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3 шт.	16,63		49,89													
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	0,01	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 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 шт.	15,216	0,708	26,92	15,22	8,78	1,008	1,01									
			1 шт.	26,92	8,784						0,71	0,036	0,04						
30	[201-1410]	Кронштейн для РКУ Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	1 373,7		1 373,7													
31	ТЕРп01-11-013-01 (0)	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	12	23,8	0	285,6	285,6	0	1,22	14,64									
			1 токореимн кк	23,8	0						0	0	0						

32	ТЕР101-11-028-0 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 Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	13	6,24	0	81,12	81,12	0	0,32	4,16
			1 линия	6,24	0			0	0	0
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	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, префазный Меркурий Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1	2 837,19		2 837,19				
ИТОГО:				26 152,44	1 716,07	398,18	110,99			

На стесненные условия труда МДС 81-35.2004 в ред.2012г. Пр.1 т3 п.6
Кзш=0,15; Кмаш=0,15; Кзмш=0,15; Кзтг=0,15; Кзгм=0,15
ИТОГО:

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)		
Зарплата	1551,75*10,05	15 595,09
Машины и механизмы	457,91*6,26	2 866,52
Материалы	24038,19*3,19	76 681,83
Итого		95 143,44
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	(1551,75+42,71)*10,05*0,95*0,85	12 979,7
Сметная прибыль	(1551,75+42,71)*10,05*0,65*0,8	8 332,65
Итого		116 455,79
Пусконаладочные работы (31, 32)		
Зарплата	421,73*10,05	4 238,39
Машины и механизмы	0	0

Материалы			
Итого	0	1	0
Пусконаладочные работы (31, 32)			4 238,39
Накладные расходы			
Сметная прибыль	$(421,73+0)*10,05*0,65*0,85$	0,55	2 331,11
Итого	$(421,73+0)*10,05*0,4*0,8$	0,32	1 356,28
Итого			7 925,78
НДС			124 381,57
Итого	124381,57*0,18	18%	22 388,68
			146 770,25

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОТГД СНКО "Региональный фонд"



К.Э.-И. Савченко
Е.А. Серова