

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

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 520-10-16

Объект - г.Белый Новгород, ул.Михайлова, д.31 - на капитальный ремонт электрооборудования.

№ п/п		Наименование работ		Количество
1		2		3
1	Демонтаж блока управления шкафов 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 шкафов 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 однополюсный неутонченного 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 гокопиремник
	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	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехразные			1 шт.
33/1				1

ОСТАВИЛ *Иван Иванович*
ПРОВЕРИЛ *Иван Иванович* Кацель 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.31.
Объект - г.Великий Новгород, ул.Михайлова, д.31.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 520-10-16

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.
Чертежи №

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 ТБУ "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 зарплата	В т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	На един.	Всего		
Демонтаж																
1	ТЕРм08-03-572-03	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1		19,827		9,318	19,83	10,51	9,32	0,696	0,7				
	(0) МДС7 п.3.2.1	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 шт.		10,509		0,591			0,59	0,1	0,1				

2	ТЕРм08-03-526-01	Демонтаж автомата одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	8	7,14	0,36	57,12	54,24	2,88	0,468	3,74
	(0) МДС37 п.3.2.1	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, электросилое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	6,78	0			0	0	0
3	ТЕРм08-02-148-01	Демонтаж кабеля до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг	0,32	62,364	18,765	19,96	13,95	6	2,976	0,95
	(0) МДС37 п.3.2.1	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, электросилое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	100 м кабеля	43,599	1,179			0,38	0,2	0,06

Монтаж

4	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафов исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	3	332,208	37,272	996,62	126,11	111,82	2,784	8,35
	(0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	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, электросилое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	42,036	2,364			7,09	0,12	0,36
5	[509-6341]	Шиты с монтажной панелью ШМП	1 шт.	1 394,93		1 394,93				
		Внутреннее электроосвещение, электросилое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.							
6	[509-2968]	Шиты распределительные наружной установки ШРН-12	2 шт.	266,27		532,54				
		Внутреннее электроосвещение, электросилое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	шт.							

7	ТЕРм08-03-526-02 (0) МДС3.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, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	2	95,018	4,644	190,04	80,69	9,29	2,784	5,57
8	ТЕРм08-03-526-01 (0) МДС3.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, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	9	54,57	1,44	491,13	244,08	12,96	1,872	16,85
			1 шт.	27,12	0			0	0	0
9	[509-5757]	Выключатели автоматические 50А Внутреннее электроосвещение, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	2 шт.	529,28		1 058,56				
10	[509-2309]	Выключатели автоматические 16А Внутреннее электроосвещение, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	249,34		249,34				
11	[509-2278]	Выключатели автоматические 2Р 25А Внутреннее электроосвещение, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	8 шт.	123,37		986,96				
12	ТЕРм08-02-396-05 (0) МДС3.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, электроосвещение оборудования; 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]	Поток кабельный оцинкованный замковый перфорированный РНК 50-50х25 мм, длина 3 м Внутреннее электроосвещение, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	20 шт.	21,97		439,4				

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; ЗТМ=3,93*1,2; ТЗТ=9,92*1,2; ТЗТМ=0,2*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,75	290,796	75,06	218,1	130,8	56,3	11,904	8,93
21	[501-8656] Кабель силовой отстойкой 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, электроосиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,075	23 602,06	4,716	1 770,15			3,54	0,24	0,18
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; ЗТМ=17,3*1,2; ТЗТ=70,64*1,2; ТЗТМ=0,88*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,03	2 108,856	295,824	63,27	38,4	8,87	84,768	2,54
23	[509-5217] Светильник антивандальный Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3 шт.	1 106,93	20,76	3 320,79			0,62	1,056	0,03
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; ЗТМ=0,59*1,2; ТЗТ=31,6*1,2; ТЗТМ=0,03*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое 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	ТЕРм01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции методом до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	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) МДС 35.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	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	1	2 837,19		2 837,19				
		Внутреннее электроосвещение, электроосновное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	шт.							
ИТОГО:				24 660,25	1 382,3	363,57	90,92			
На стесненные условия труда МДС 81-35.2004 в ред.2012г. Пр.1 т3 п.6				261,89	207,35	54,54	13,64			
Кзпш=0,15; Кжшш=0,15; Кзшт=0,15; Кжзм=0,15				24 922,14	1 589,65	418,11	104,56			
ИТОГО:						40,39	2,52			

Наименование и значение множителей

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)	Значение	Прямые
---	----------	--------

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

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)

Наслаждение расходы

Сметная прибыль

Итого

Пусконаладочные работы (31, 32)

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы


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)

Наслаждение расходы

Сметная прибыль

Итого

Материалы			
Итого	0	1	0
Пусконаладочные работы (31, 32)			2 371,6
Накладные расходы			
Сметная прибыль	$(235,98+0)*10,05*0,65*0,85$	0,55	1 304,38
Итого	$(235,98+0)*10,05*0,4*0,8$	0,32	758,91
Итого			4 434,89
НДС			112 387,29
Итого	112387,29*0,18	18%	20 229,71
			132 617
СОСТАВИЛ			
ПРОВЕРИЛ	<div data-bbox="1037 1366 1181 1568">  </div> <div data-bbox="1069 1568 1149 1792"> <p>К.Э.-И. Савченко Е.А. Серова</p> </div>		

Главный специалист СЧКО "Региональный фонд"
Начальник ОПТД СЧКО "Региональный фонд"