

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 530-10-16

Объект - г.Великий Новгород, ул.Г. Фрунзе-Оловянка, д.12-3-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 0,74
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	22
8	Короба пластмассовые шириной до 40 мм	100м 1,57
9	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м 1,89
10	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт. 8,3
11	Выключатель одноклавишный неупрочненного типа при открытой проводке	100 шт. 0,15
12	Светильник с ругными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на мостиках	100 шт. 0,15
13	Кронштейн "Переход" на стене	0,03
14	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	1 шт. 3
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 электропотребителям	1 токореимник 19
32/36		1 линия 36

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

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Иван Иванов
Иван Иванов
Капель С.Ф.



"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Смета в сумме:

532 108,48 руб

Генеральный директор ООО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

" " 20 г.

Наименование стройки - г.Великий Новгород, ул.Т. Фрунзе-Оловянка, д. 12-3.
Объект - г.Великий Новгород, ул.Т. Фрунзе-Оловянка, д. 12-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 530-10-16

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.
Чертежи №

Сметная стоимость - 532,108 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 411,40 чел-ч

Сметная заработная плата - 62,586 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	Колличество		Стоимость на единицу, руб		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обл. машин		
			ед. изм.		Всего	Экспл. машин В т.ч. Основной зарплаты	Всего	Экспл. машин В т.ч. Основной зарплаты	На едн.	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; ТЗП=2,32*0,3; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	6	1 шт.	19,827	9,318	118,96	63,05	55,91	0,696	4,18
					10,509	0,591			3,55	0,1	0,6

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	19	7,14	0,36	135,66	128,82	6,84	0,468	8,89
			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	10	332,208	37,272	3 322,08	420,36	372,72	2,784	27,84
			1 шт.	42,036	2,364			23,64	0,12	1,2
5	[509-6341]	Циты с монтажной панелью ЦМПТ Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	1 394,93		1 394,93				
6	[509-2968]	Циты распределительные наружной установки ЦРН-12 Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	9 шт.	266,27		2 396,43				

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; ЗТМ=0,2*1,2; ТЗТ=2,32*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3	95,018	4,644	285,05	121,03	13,93	2,784	8,35
			1 шт.	40,344	0,24			0,72	0,012	0,04
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; ЗТМ=0*1,2; ТЗТ=1,56*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	22	54,57	1,44	1 200,54	596,64	31,68	1,872	41,18
			1 шт.	27,12	0			0	0	0
9	[509-5757]	Выключатели автоматические 50А Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3	529,28		1 587,84				
10	[509-2309]	Выключатели автоматические 16А Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3	249,34		748,02				
11	[509-2278]	Выключатели автоматические 2Р 25А Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	19	123,37		2 344,03				
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; ЗТМ=1,97*1,2; ТЗТ=30,08*1,2; ТЗТм=0,1*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1,57	696,82	49,8	1 094,01	811,53	78,19	36,096	56,67
			100м	516,9	2,364			3,71	0,12	0,19
13	[509-3430]	Лоток кабельный оцинкованный замковый перфорированный РНК 50-50х25 мм, длина 3 м Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	157	21,97		3 449,29				

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, электросилового оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	5,4	290,796	75,06	1 570,3	941,74	405,32	11,904	64,28
			100 м кабеля	174,396	4,716				25,47	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=540/1000; Внутреннее электроосвещение, электросилового оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,54	23 602,06		12 745,11				
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, диодный 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, электросилового оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,15	2 108,856	295,824	316,33	192	44,37	84,768	12,72
			100 шт.	1 279,992	20,76			3,11	1,056	0,16
23	[509-5217]	Светильник антивандальный Внутреннее электроосвещение, электросилового оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	15 шт.	1 106,93		16 603,95				
24	ТЕРМ08-03-591-01 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Выключатель диодный неуправляемый 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, электросилового оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,15	698,496	17,364	104,77	85,89	2,6	37,92	5,69
			100 шт.	572,592	0,708			0,11	0,036	0,01

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 электропотребителям	Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	1 линии	6,24	0	224,64	224,64	0	0,32	11,52
33	ТЕРм08-03-600-02 (0) МДС35.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, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	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, электроосвещение оборудования; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	2 837,19		2 837,19				
ИТОГО:					100 668,53	5 285,69	1 481,1	349,72			

На стеновые условия труда МДС 81-35.2004 в ред.2012г. Пр.1 т3 п.6
Кзш=0,15; Кмаш=0,15; Кзмш=0,15; Кгзт=0,15; Кгзм=0,15

ИТОГО:

101 683,55 6 078,54 1 703,27 148,91 402,18 9,22

Наименование и значение множителей

Внутреннее электроосвещение, электроосвещение оборудования (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 5300,18*10,05 10,05 53 266,81

Машины и механизмы 1703,27*6,26 6,26 10 662,47

Материалы 93901,74*3,19 3,19 299 546,55

Итого 363 475,83

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 (5300,18+148,91)*10,05*0,95*0,85 0,81 44 358,32

Сметная прибыль (5300,18+148,91)*10,05*0,65*0,8 0,52 28 476,94

Итого 436 311,09

Пусконаладочные работы (31, 32) 778,37*10,05 10,05 7 822,62

Зарплата 0 1 0

Машины и механизмы 0 1 0

Материалы			
Итого	0	1	0
Пусконаладочные работы (31, 32)			7 822,62
Накладные расходы			
Сметная прибыль	$(778,37+0) * 10,05 * 0,65 * 0,85$	0,55	4 302,44
Итого	$(778,37+0) * 10,05 * 0,4 * 0,8$	0,32	2 503,24
Итого			14 628,3
НДС			450 939,39
Итого	450939,39*0,18	18%	81 169,09
			532 108,48

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

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



К.Э.-И. Савченко
Е.А. Серова