

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 532-10-16

Объект - г. Великий Новгород, Знаменский переулок, д. 3, на капитальный ремонт электроснабжения.

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

№ п/п	Наименование работ	Количество
1	2	3
1	Демонтаж блока управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм 1/1	1 шт.
2	Демонтаж автомата одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А 2/4	1 шт.
3	Демонтаж кабеля до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг 3/0,32	100 м кабеля 0,32
4	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм 4/3	1 шт.
5	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А 7/1	3
6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А 8/5	1 шт. 1
7	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м 12/0,2	1 шт. 5
8	Короба пластмассовые шириной до 40 мм 15/0,28	100м 0,2
9	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг 17/0,48 + 20/0,75	100 м 0,28
10	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 22/0,03	100 м кабеля 1,23
11	Выключатель однополюсный неуправляемого типа при открытой проводке 24/0,03	100 шт. 0,03
12	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на мостиках 26/0,01	100 шт. 0,03
13	Кронштейн "Переход" на стене 29/1	100 шт. 0,01
14	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 31/6	1 шт. 1
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 32/10	1 токоприемник 6 1 линия
Страница 1 из 2		10

1	2	3
16	Счетчики, устанавливаемые на газовом оборудовании трехфазные	1 шт.
33/1		1

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

*М.В. Капцев*  
М.В. Капцев С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

108 514,71 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СЧКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" 20 г.

20 г.

Наименование стройки - г. Великий Новгород, Знаменский переулок, д.3  
Объект - г. Великий Новгород, Знаменский переулок, д.3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 532-10-16

Основание Дефектная ведомость,  
Чертежи №

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Сметная стоимость -

108,515 тыс.руб

Нормативная трудоемкость -

82,87 чел-ч

Сметная заработная плата -

12,849 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 позитива 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 зарплаты		Всего		Основной зарплаты		Экспл. машин В т.ч. зарплаты	
				Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На едн.	Всего
1	ТЕРм08-03-572-03  (0) МДС7 п.3.2.1	Демонтаж блока управления шкафового 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*0,3; 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			
			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		7,14	0,36	28,56	27,12	1,44	0,468	1,87
	(0) МДС7 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, электроосветовое 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) МДС7 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, электроосветовое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	100 м кабеля	43,509	1,179			0,38	0,2	0,06

Монтаж

4	ТЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного 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) МДС5.Пр.1.г.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, электроосветовое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	42,036	2,364			7,09	0,12	0,36
5	[509-6341]	Щиты с монтажной панелью ЩМП	1 шт.	1 394,93		1 394,93				
		Внутреннее электроосвещение, электроосветовое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	шт.							
6	[509-2968]	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-12	2 шт.	266,27		532,54				
		Внутреннее электроосвещение, электроосветовое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	шт.							

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 шт.	40,344	0,24	95,02	40,34	4,64	2,784	2,78
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	5	54,57	1,44	272,85	135,6	7,2	1,872	9,36
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	1 шт.	249,34		249,34				
11	[509-2278]	Выключатели автоматические 2Р 25А Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	4 шт.	123,37		493,48				
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	0,2	696,82	49,8	139,36	103,38	9,96	36,096	7,22
13	[509-3430]	Лоток кабельный оцинкованный замковый перфорированный РНК 50-50х25 мм, длина 3 м Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	20 шт.	21,97		439,4				

14	[509-5581]	Крышка с заземлением на лоток основанием 50 мм, длиной 3000 мм Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	20 шт.	70,83		1416,6				
15	ТЕРм08-02-390-01 (0) МДС35.Пр.1.г.2 .1	Короба пластиковые шириной до 40 мм ЗП=236,04*1,2; ЗММ=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	0,28	374,422	38,304	104,84	79,31	10,73	19,548	5,47
			100 м	283,248	0,24			0,07	0,012	0
16	[509-1843]	Кабель-канал (короб) 40х17 мм Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	28 м	30,84		863,52				
17	ТЕРм08-02-148-01 (0) МДС35.Пр.1.г.2 .1	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ЗП=145,33*1,2; ЗММ=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	0,48	290,796	75,06	139,58	83,71	36,03	11,904	5,71
			100 м кабеля	174,396	4,716			2,26	0,24	0,12
18	[501-8667]	Кабель силовой отстойкой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS 5х6 V=28/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,028	48 320,35		1 352,97				
19	[501-8657]	Кабель силовой отстойкой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS 3х4(ож) V=20/1000; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,02	32 366,25		647,33				

20	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	0,75	290,796	75,06	218,1	130,8	56,3	11,904	8,93
21	[501-86561]	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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,075	23 602,06		1 770,15				
			100 м кабеля	174,396	4,716			3,54	0,24	0,18
22	ТЕРм08-03-593-06 (0) МДС3.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	0,03	2 108,856	295,824	63,27	38,4	8,87	84,768	2,54
23	[509-5217]	Светильник антивандальный Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	100 шт.	1 279,992	20,76			0,62	1,056	0,03
			3 шт.	1 106,93		3 320,79				
24	ТЕРм08-03-591-01 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Выключатель однополюсный неутонченного 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





32	ТЕРм01-11-028-0 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	10	6,24	0	62,4	62,4	0	0,32	3,2
	(0)	Пусконаладочные работы	1 линия	6,24	0			0	0	0
33	ТЕРм08-03-600-02 (0) МДС35.Пр.1.т.2 .1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные ЗП=10,57*1,2; ЗММ=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 1 шт.	16,222 12,684	2,928 0,24	16,22	12,68	2,93 0,24	0,84 0,012	0,84 0,01
34	[509-8204]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	2 837,19		2 837,19				
ИТОГО:				20 582,81	1 078,21	319,98	69,95	2,11	10,49	0,32
На стесненные условия труда МДС 81-35.2004 в ред.2012г. Пр.1 т3 п.6 Кзпд=0,15; Кмаш=0,15; Кзмш=0,15; Кзгт=0,15; Кзм=0,15				209,73	161,73	48	5,03	80,44	2,43	
ИТОГО:				20 792,54	1 239,94	367,98	38,53	80,44	2,43	

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)	1003,96*10,05	10,05	10 089,8
Зарплата	367,98*6,26	6,26	2 303,55
Машины и механизмы	19184,62*3,19	3,19	61 198,94
Материалы			73 592,29
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)	(1003,96+38,53)*10,05*0,95*0,85	0,81	8 486,39
Накладные расходы	(1003,96+38,53)*10,05*0,65*0,8	0,52	5 448,05
Сметная прибыль			87 526,73
Итого			
Пусконаладочные работы (31, 32)			
Зарплата	235,98*10,05	10,05	2 371,6
Машины и механизмы	0	1	0

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			91 961,62
Итого	91961,62*0,18	18%	16 553,09
			108 514,71

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

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



К.Э.-И. Савченко  
Е.А. Серова