

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

по кап. ремонту системы электроснабжения по адресу: В Новгород ул. Кочетова д.3

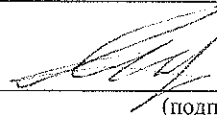
№ п/п	Виды работ	Ед. измерения	Кол-во
ВРУ			
1.	Щит ЩМП 1700x800x450	шт.	2
2.	Установка рубильника перекидного 400А	шт.	2
3.	Установка счетчика Меркурий 231	шт.	1
4.	Трансформатор тока ТТ-250/5 с/ш кл0,5	шт.	6
5.	Установка автоматического выключателя 3п 160А	шт.	2
6.	Установка автоматического выключателя 3п 100А	шт.	4
7.	Установка автомата 3п 16А (освещение подъездов)	шт.	4
8.	Установка автомата 1п 25А (трансформаторы пониж.)	шт.	4
9.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 5x25 (стояк в лотке металл)	м.п.	120
10.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 5x25 (стояк открыто в лотке по подв.)	м.п.	110
11.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 5x2.5(стояки осв. в лотке металл)	м.п.	120
12.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 5x2.5(стояки осв. открыто в лотке по подв.)	м.п.	110
13.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x2.5(от трансформ.осв.подвала в лотке)	м.п.	220
14.	Прокладка провода ПВ 1x6(уравн.потенциалов до труб отопления,газа)	м.п.	40
15.	Прокладка провода с медной жилой 25 кв.мм. (ПВ1)	м.п.	20
16.	Прокладка провода с медными жилами 25 кв.мм.(ПВ3,ПУГВ)	м.п.	20
17.	Прокладка провода с медными жилами 35 кв.мм.(ПВ3,ПУГВ)	м.п.	20
18.	Вертикальный заземлитель L 50x50x5 L 3000мм	шт.	4
19.	Полоса стальная 5x40	м.п.	30
20.	Наконечник кабельный 25 кв.мм	шт.	24
21.	Наконечник кабельный 35 кв.мм	шт.	24
22.	Шина медная 5x50 (кратно 3м)	шт.	1
23.	Изолятор шинный SM-51/8 D-35	шт.	12
24.	Монтаж DIN рейки	шт.	4
25.	Монтаж изолятора DIN желтый	шт.	4
26.	Монтаж изолятора DIN синий	шт.	4
27.	Монтаж хомута стального (уравнен потенциалов креплен.на трубу)	шт.	4
28.	Замок защелка для бокса	шт.	4
Питание лифта,лифтовая шахта.			
29.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 5x10 (открыто по шахте лифта)	м.п.	160
30.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 5x10(открыто в лотке по подв.)	м.п.	110
31.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 5x2.5 (осв.шахты и маш.отдел.по шахте)	м.п.	240
32.	Прокладка кабеля ВВГнгLs5x2.5(осв.шахты и маш.отдел. по подв.)	м.п.	110
33.	Установка автоматического выключателя 3п 50А	шт.	4
34.	Установка автоматического выключателя 1п 25А	шт.	4
35.	Установка коробки распределительной нар.установки 80x80 мм	шт.	40
36.	Выключатель 1кл. (открытой установки)	шт.	8
37.	Патрон под лампочку Е 27	шт.	40
38.	Лампа 40 w	шт.	40
Щиты этажные сущ.			
39.	Установка автоматического выключателя 3п 80А	шт.	4
40.	Монтаж DIN рейки	шт.	36
41.	Монтаж изолятора DIN синий	шт.	36
42.	Монтаж изолятора DIN желтый	шт.	36
43.	Установка автомата 2п 25А (питание квартир)	шт.	135
44.	Установка автомата 1п 16А (освещение подъездное)	шт.	4
45.	Установка автомата 1п 10А(освещение уличное)	шт.	4
46.	Прокладка провода ПВ 1x6	м.п.	72

47.	Прокладка провода ПВ 1x4 (до квартирного счетчика)	м.п.	270
48.	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50 КУП2604	шт.	36
49.	Установка коробки распределительная 70x70 x40мм IP54	шт.	36
50.	Сжим ответвительный	шт.	220
Освещение подъездов			
51.	Установка светильника внутр.исполнения(меж этажей)	шт.	36
52.	Прокладка кабеля ВВГнгЛs 3x1.5 (в металл лотке)	м.п.	180
53.	Монтаж экспресс клемм WAGO	шт.	260
54.	Выключатель 1кл. (открытой установки)	шт.	4
Освещение подвала			
55.	Устан.пониж.рансформатора ЯТП-220/36/0.25 IP30 с автоматами УХЛ	шт.	4
56.	Прокладка кабеля ВВГнгЛs 3x2,5 (открыто по каб.лотку)	м.п.	100
57.	Прокладка кабеля ВВГнгЛs 3x2,5 (открыто в трубе d 20)	м.п.	72
58.	Коробка распределительная 70x70x40мм IP54	шт.	16
59.	Переключатель 1кл. (открытой установки)	шт.	4
60.	Светильник типа ПСХ-60	шт.	24
Пусконаладка			
61.	Замеры сопротивления изоляции	комплект	1
62.	Замеры сопротивления контура заземления	комплект	1
63.	Замеры петли фаза-ноль	комплект	1
СМР			
64.	Монтаж лотка 50x50x3000	м.п.	300
65.	Монтаж лотка неперфорированного 100x50x3000	м.п.	126
66.	Укладка крышки на лоток 100 мм L=2000мм с заземлением	шт.	63
67.	Пробивка отверстий с установкой гильз d 20	шт.	8
68.	Пробивка отверстий в перекрытиях с установкой гильз d50-70	шт.	36
69.	Монтаж трубы ПВХ d 20	м.п.	200
70.	Вывоз мусора		
Демонтаж			
71.	Демонтаж кабеля	м.п.	130
72.	Демонтаж выключателей	шт.	8
73.	Демонтаж пакетных выключателей	шт.	135

Составил:

(дата)

Главный специалист ОКР
(должность)



(подпись)

Лебедев И.Б.

(фамилия, имя, отчество)

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

906 470,18 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" _____ " _____ 20__ г.

20__ г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Кочетова, д. 3
 Объект - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Кочетова, д. 3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 705/17

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.

Сметная стоимость - 906,470 тыс.руб

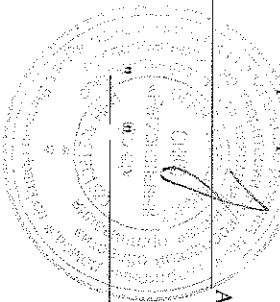
Чертежи №

Нормативная трудоемкость - 1 039,03 чел.-ч

Сметная заработная плата - 164,240 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с индексацией в цены февраля 2017 года.

№ 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 зарплат	В.т.ч. зарплат	Экспл. машин	В.т.ч. зарплат
Демонтаж										
1	ТЕРр67-3-01 (0)	Демонтаж кабеля V=130/100;	1,3	114,89	0,37	149,36	148,88	0,48	9,64	12,53
			100 м	114,52	0,2			0,26	0,01	0,01
2	ТЕРр67-4-01 (0)	Демонтаж выключателей, розеток V=8/100;	0,08	69,38	0	5,55	5,55	0	5,84	0,47
			100 шт.	69,38	0			0	0	0
3	ТЕРм08-01-080-0 1 (0) МДС37 п.3.2.1	Демонтаж накетных выключателей. ЗП=16,55*0,3; ЭММ=9,76*0,3; ЗПМ=0,79*0,3; Маг=1,01*0; ТЗТ=1,13*0,3	135	7,9	2,93	1 066,5	670,95	395,55	0,34	45,9
			1 шт.	4,97	0,24			32,4	0,04	5,4
ВРУ										
4	ТЕРм08-03-571-0 4 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм ЗП=88,64*1,2; ЭММ=224,04*1,2; ЗПМ=16,51*1,2; ТЗТ=5,87*1,2; ТЗТМ=0,84*1,2	0,8	398,64	268,85	318,91	85,1	215,08	7,04	5,63
			1 м ширины по фронту	106,37	19,81			15,85	1,01	0,81



4.1	[509-6341]	Щиты с монтажной панелью ЦМП размером 1700x800x450 мм	2 шт.	1 394,93		2 789,86											
4.2	[509-2642]	Изолятор ДИН желтый	4 шт.	4,35		17,4											
4.3	[509-2642]	Изолятор ДИН синий	4 шт.	4,35		17,4											
4.4	[509-4860]	ДИН-рейка	4 шт.	3,51		14,04											
4.5	[110-0046]	Изоляторы шинные SM-51/8 D-35	0,12 100 шт.	2 208,83		265,06											
5	ТЕРМ08-03-521-1 6	Рубильник на шпите с центральной или боковой рукояткой или у правденкем штангой, трехполюсный на ток до 400 А	2 шт.	105,68	1,02	211,36	166,6	2,04	5,14	10,28							
	(0)	трехполюсный на ток до 400 А	1 шт.	83,3	0			0	0	0							
	МДС35.Пр.1.т.2.1	ЗИТ=69,42*1,2; ЭММ=0,85*1,2; ЗПМ=0*1,2; ТЗТ=4,28*1,2; ТЗТМ=0*1,2															
5.1	[509-1163]	Рубильники 400А	2 шт.	211,95		423,9											
6	ТЕРМ08-03-526-0 2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	4 шт.	95,01	4,64	380,04	161,36	18,56	2,78	11,12							
	(0)	ЗИТ=33,62*1,2; ЭММ=3,87*1,2; ЗПМ=0,2*1,2; ТЗТ=2,32*1,2; ТЗТМ=0,01*1,2	1 шт.	40,34	0,24			0,96	0,01	0,04							
	МДС35.Пр.1.т.2.1	ТЗТ=2,32*1,2; ТЗТМ=0,01*1,2															
6.1	[509-2262]	Выключатели автоматические 3Р 100А	4 шт.	486,63		1 946,52											
7	ТЕРМ08-03-526-0 3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А	2 шт.	124,74	4,68	249,48	104,48	9,36	3,31	6,62							
	(0)	ЗИТ=43,53*1,2; ЭММ=3,9*1,2; ЗПМ=0,2*1,2; ТЗТ=2,76*1,2; ТЗТМ=0,01*1,2	1 шт.	52,24	0,24			0,48	0,01	0,02							
	МДС35.Пр.1.т.2.1	ТЗТ=2,76*1,2; ТЗТМ=0,01*1,2															
7.1	[509-2263]	Выключатели автоматические 3Р 160А	2 шт.	653,72		1 307,44											
8	ТЕРМ08-01-080-0 1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2	4 шт.	32,58	11,71	130,32	79,44	46,84	1,36	5,44							
	(0)	ЗИТ=16,55*1,2; ЭММ=9,76*1,2; ЗПМ=0,79*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТМ=0,04*1,2	1 шт.	19,86	0,95			3,8	0,05	0,2							
	МДС35.Пр.1.т.2.1	ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТМ=0,04*1,2															
8.1	[509-2234]	Выключатели автоматические 1Р 25А	4 шт.	12,93		51,72											

9	ТЕРМ08-01-080-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 ЗП=16,55*1,2; ЭММ=19,53*1,2; ЗПМ=1,57*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТМ=0,08*1,2	4	44,31	23,44	177,24	79,44	93,76	1,36	5,44
			шт.	19,86	1,88				7,52	0,1
9.1	[509-2242]	Выключатели автоматические ЗР 16А	4	33,8		135,2				
10	ТЕРМ08-02-398-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод в лотках, сечением до 6 мм2 V=450/100; ЗП=14,75*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПМ=0,2*1,2; ТЗТ=1,03*1,2; ТЗТМ=0,01*1,2	4,5	33,93	2,93	152,69	79,65	13,19	1,24	5,58
			шт.	17,7	0,24				1,08	0,01
10.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и обочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,22	7 460,21		1 641,25				
10.2	[501-8507]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и обочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2	0,23	12 760,08		2 934,82				
			1000 м							
11	ТЕРМ08-02-398-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод в лотках, сечением до 35 мм2 V=230/100; ЗП=29,5*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПМ=0,39*1,2; ТЗТ=2,06*1,2; ТЗТМ=0,02*1,2	2,3	55,51	5,86	127,67	81,42	13,48	2,47	5,68
			100 м	35,4	0,47			1,08	0,02	0,05
11.1	[501-8512]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и обочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 25 мм2	0,23	118 230,1		27 192,92				
			1000 м							
12	ТЕРМ08-02-405-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение до 35 мм2 V=60/100; ЗП=478,86*1,2; ЭММ=108,56*1,2; ЗПМ=4,52*1,2; ТЗТ=33,44*1,2; ТЗТМ=0,23*1,2	0,6	804,04	130,27	482,42	344,78	78,16	40,13	24,08
			100 м	574,63	5,42			3,25	0,28	0,17
12.1	[502-0505]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	0,02	20 873,8		417,48				
12.2	[502-0524]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ3, сечением 25 мм2	0,02	20 872,44		417,45				
			1000 м							

12.3	[502-0525]	Провода силовые для электрических у станоек на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 35 мм ²	0,02 1000 м	29 525,29		590,51														
12.4	[509-1590]	Наконечники кабельные 25 кв.мм	24 шт.	3,97		95,28														
12.5	[509-1591]	Наконечники кабельные 35 кв. мм	24 шт.	6,17		148,08														
13	ТЕРм08-02-401-0 1 (0)	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, полосками с у становой ответвительных корбоок V=40/100; ЗП=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2	0,4 100 м	1 116,95 709,36	91,24 4,72	446,78	283,74	36,5	49,54	19,82										
13.1	[502-0503]	Провода силовые для электрических у станоек на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 10 мм ² (уравнивания потенциалов до труб отопления, газа)	0,04 1000 м	9 114,35		364,57														
13.2	[301-0040]	Хомуты	4 шт.	8,72		34,88														
14	ТЕРм08-02-472-0 6 (0)	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм ² V=30/100; ЗП=272,08*1,2; ЭММ=75,38*1,2; ЗПм=3,74*1,2; ТЗТ=19*1,2; ТЗТм=0,19*1,2	0,3 100 м	510,95 326,5	90,46 4,49	153,29	97,95	27,14	22,8	6,84										
14.1	[101-4678]	Сталь полосовая 40x5 мм	0,0483 т	7 575,84		365,91														
15	ТЕРм08-02-471-0 1 (0)	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм V=4/10; ЗП=153,22*1,2; ЭММ=61,48*1,2; ЗПм=3,74*1,2; ТЗТ=10,7*1,2; ТЗТм=0,19*1,2	0,4 10 шт.	285,92 183,86	73,78 4,49	114,37	73,54	29,51	12,84	5,14										
15.1	МДС3.Пр.1.т.2.1 [101-2542]	Сталь угловая 50x50x5 мм L=3 м	0,04524 т	5 763		260,72														
16	ТЕРм08-01-068-0 1 (0)	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм ² V=3/100; ЗП=769,13*1,2; ЭММ=186,82*1,2; ЗПм=87,7*1,2; ТЗТ=52,5*1,2; ТЗТм=5,91*1,2	0,03 100 м	1 274,03 922,96	224,18 105,24	38,22	27,69	6,73	63	1,89										
16.1	МДС3.Пр.1.т.2.1 [502-0621]	Шины медные прямоугольные марки ПМТ 5x40-3м	0,00534 т	120 889,43		645,55														

Питание лифта, лифтовая шахта

17	ТЕРМ08-02-405-0 1 Дрим. (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² V=620/100; ЗП=438,76*1,2; ЭММ=91,47*1,2; ЗПм=3,15*1,2; ТЗТ=30,64*1,2; ТЗТм=0,16*1,2	6,2	721,26	109,76	4 471,81	3 264,36	680,51	36,77	227,97
17.1	[501-8510]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 10 мм ²	0,27 1000 м	49 165,15	3,78	13 274,59		23,44	0,19	1,18
17.2	[501-8507]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм ²	0,35 1000 м	12 760,08		4 466,03				
18	ТЕРМ08-03-526-0 1 (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	4 1 шт.	54,57 27,12	1,44 0	218,28	108,48	5,76	1,87	7,48
18.1	[509-2270]	Выключатели автоматические IP 25A	4 шт.	49,61		198,44				
19	ТЕРМ08-03-526-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкциях 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	4 1 шт.	95,01 40,34	4,64 0,24	380,04	161,36	18,56	2,78	11,12
19.1	[509-2289]	Выключатели автоматические 3P 50A	4 шт.	220,55		882,2				
20	ТЕРМ08-03-591-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель однополюсный неупоенного типа при открытой проводке V=8/100; 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	0,08 100 шт.	698,49 572,59	17,36 0,71	55,88	45,81	1,39	37,92	3,03
20.1	[509-1441]	Выключатель однополюсный для открытой проводки	8 шт.	7,33		58,64				
20.2	[503-0451]	Коробка распределительная	40 шт.	7,72		308,8				
20.3	[509-8246]	Патроны подвесные керамические, тип E27	40 шт.	7,6		304				
20.4	[509-1689]	Лампа энергосберегающая 40w	40 шт.	30,95		1 238				

Щитки этажные суш.

21	ТЕРм08-01-080-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 ЗП=1,6,55*1,2; ЭММ=19,53*1,2; ЗПМ=1,57*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТм=0,08*1,2	4	44,31	23,44	177,24	79,44	93,76	1,36	5,44
			1 шт.	19,86	1,88			7,52	0,1	0,4
21.1	[509-2260]	Выключатели автоматические ЗР 80А	4 шт.	158,44		633,76				
21.2	[509-2642]	Изолятор ДИН желтый	36 шт.	4,35		156,6				
21.3	[509-2642]	Изолятор ДИН синий	36 шт.	4,35		156,6				
21.4	[509-4860]	ДИН-рейка	36 шт.	3,51		126,36				
22	ТЕРм08-01-080-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 ЗП=1,6,55*1,2; ЭММ=19,53*1,2; ЗПМ=1,57*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТм=0,08*1,2	135	44,31	23,44	5981,85	2681,1	3164,4	1,36	183,6
			1 шт.	19,86	1,88			253,8	0,1	13,5
22.1	[509-2237]	Выключатели автоматические 2Р 25А	135 шт.	21,29		2874,15				
23	ТЕРм08-01-080-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 ЗП=1,6,55*1,2; ЭММ=9,76*1,2; ЗПМ=0,79*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТм=0,04*1,2	8	32,58	11,71	260,64	158,88	93,68	1,36	10,88
			1 шт.	19,86	0,95			7,6	0,05	0,4
23.1	[509-2233]	Выключатели автоматические 1Р 16А	4 шт.	12,93		51,72				
23.2	[509-2227]	Выключатели автоматические 1Р 10А	4 шт.	14,14		56,56				
24	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок У=342/100; ЗП=591,13*1,2; ЭММ=76,03*1,2; ЗПМ=3,93*1,2; ТЗТ=41,28*1,2; ТЗТм=0,2*1,2	3,42	116,95	91,24	3819,97	2426,01	312,04	49,54	169,43
			100 м	709,36	4,72			16,14	0,24	0,82
24.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм2	0,072	5007,78		360,56				
24.2	[502-0499]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм2	0,27	3471,93		937,42				

24.3	[503-0681]	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	36 шт.	65		2 340			
24.4	[503-0451]	Коробка распределительная	36 шт.	7,72		277,92			
24.5	[509-1264]	Сжимы ответственные У-733	220 шт.	8,32		1 830,4			

Освещение подъездов

25	ТЕРМ08-03-593-0 6 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый V=36/100; 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	0,36	2 108,85	295,82	759,19	460,8	106,5	84,77	30,52
			100 шт.	1 279,99	20,76				7,47	1,06
25.1	[509-52191]	Светильник светодиодный с оптико-ваку ступеским датчиком IP20 Актей	36 шт.	294,2		10 591,2				
26	ТЕРМ08-02-398-0 1 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Провод в лотках, сечением до 6 мм2 V=180/100; ЗП=14,75*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=1,03*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	1,8	33,93	2,93	61,07	31,86	5,27	1,24	2,23
			100 м	17,7	0,24				0,43	0,01
26.1	[501-8482]	Кабель силовой с медными жилами с пониженным уровнем изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	0,18	5 209,02		937,62				
26.2	[509-5780]	Клема строительно-монтажная для распределительных коробок	260 шт.	2,3		598				
			0,04	698,49	17,36	27,94	22,9	0,69	37,92	1,52
27	ТЕРМ08-03-591-0 1 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Выключатель однополюсный нулевого типа при открытой проводке V=4/100; 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	100 шт.	572,59	0,71					0
			4 шт.	7,33		29,32				
27.1	[509-1441]	Выключатель однополюсный для открытой проводки	4 шт.	7,33		29,32				

Освещение подвала

28	ТЕРМ08-03-603-0 1 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Диск с понижающим трансформатором ЗП=17,21*1,2; ЭММ=2,78*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=1,14*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	4	27,77	3,34	111,08	82,6	13,36	1,37	5,48
			1 шт.	20,65	0,24				0,96	0,01
28.1	[504-0290]	Диски с понижающим трансформатором автомат. выключателем АТП-220/36/0,25	4 шт.	849,43		3 397,72				

29	ТЕРм08-02-398-0 1 (0)	Провод в лотках, сечением до 6 мм ²	1	33,93	2,93	33,93	17,7	2,93	1,24	1,24
			100 м	17,7	0,24		0,24	0,01	0,01	
29.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	0,1 1000 м	7460,21		746,02				
30	ТЕРм08-02-412-0 1 (0)	Защитивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² V=72/100; ЗП=64,3*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТм=0,01*1,2	0,72	92,78	2,93	66,8	55,56	2,11	5,39	3,88
			100 м	77,16	0,24		0,17	0,01	0,01	
30.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	0,072 1000 м	7460,21		537,14				
30.2	[503-0451]	Коробка распределительная	16 шт.	7,72		123,52				
31	ТЕРм08-03-591-0 1 (0)	Выключатель однополюсный неуглоленного типа при открытой проводке V=4/100; 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	0,04	698,49	17,36	27,94	22,9	0,69	37,92	1,52
			100 шт.	572,59	0,71		0,03	0,04	0	
31.1	[509-4586]	Выключатель однополюсный для открытой проводки	4 шт.	7,4		29,6				
32	ТЕРм08-03-593-0 6 (0)	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый V=24/100; 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	0,24	2108,85	295,82	506,12	307,2	71	84,77	20,34
			100 шт.	1279,99	20,76		4,98	1,06	0,25	
32.1	[509-4953]	Светильник потолочный ПСХ-60	24 шт.	29,86		716,64				

Пусконаладка

33	ТЕРп01-11-028-0 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 электрооборудованиям	1 линия	7,49	0	7,49	7,49	0	0,38	0,38
34	ТЕРп01-11-013-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	1 линия	7,49	0	7,49	7,49	0	0	0
35	ТЕРп01-11-011-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами $V=1/100$; ЗП=252,78*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=12,96*1,2; ТЗТм=0*1,2	0,01 токочр немн нк	303,34	0	3,03	3,03	0	15,55	0,16
			100 точек	303,34	0					

Общестроительные работы

36	ТЕРм08-02-396-0 5 (0)	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м $V=300/100$;	3	602,37	41,5	1 807,11	1 292,25	124,5	30,08	90,24
			100 м	430,75	1,97			5,91	0,1	0,3
36.1	[509-3430]	Лоток кабельный оцинкованный замковый перфорированный РНК 50-50х25 мм, длина 2,5 м	120 шт.	21,97		2 636,4				
36.2	[509-3435]	Крышка лотка РНК 50, длина 2,5 м	120 шт.	11,65		1 398				
37	ТЕР46-03-009-03 (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см $V=8/100$;	0,08	2 186,22	1 546,36	174,9	51,19	123,71	45,77	3,66
			100 шт.	639,86	214,18			17,13	14,62	1,17
38	ТЕРм08-02-407-0 1 ПРИМ (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Труба стальная по стандартным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (у станювка гильз) $V=2/100$; ЗП=352,84*1,2; ЭММ=147,49*1,2; ЗПм=7,47*1,2; ТЗТ=24,64*1,2; ТЗТм=0,38*1,2	0,02	855,46	176,99	17,11	8,47	3,54	29,57	0,59
			100 м	423,41	8,96			0,18	0,46	0,01
38.1	[103-0129]	Трубы стальные электрооверные наружные диаметр 20 мм	2 м	6,77		13,54				
39	ТЕР46-03-010-04 (0)	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 $V=36/100$;	0,36	909,36	612,31	327,37	106,94	220,43	20,5	7,38
			100 отверстий	297,05	84,97			30,59	5,8	2,09

40	ТЕРм08-02-407-0 4 Прим. (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка нильзы) У=4,32/100; ЗП=773,28*1,2; ЭММ=327,53*1,2; ЗПм=22,81*1,2; ТЗТ=54*1,2; ТЗТм=1,16*1,2	0,0432	1 507,55	393,04	65,13	40,09	16,98	64,8	2,8
40.1	[103-0135]	Трубы стальные электросварные наружные диаметр 50 мм	4,32	20,61		89,04				
41	ТЕРм08-02-409-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм У=200/100; ЗП=272,65*1,2; ЭММ=48,74*1,2; ЗПм=1,77*1,2; ТЗТ=19,04*1,2; ТЗТм=0,09*1,2	2	407,94	58,49	815,88	654,36	116,98	22,85	45,7
41.1	[103-2431]	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего диаметром 20 мм	100 м	327,18	2,12			4,24	0,11	0,22
			20	46,02		920,4				
ИТОГО:						119 785,43	14 609,91	6 165,17		1 010,51
								457,94		28,52


Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
------------------------------------	--	----------	--------

Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (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, 31, 32, 36, 38, 40, 41)			
Зарплата		14258,27*10,9	155 415,14
Машины и механизмы		5820,55*6,55	38 124,6
Материалы		99010,37*3,54	350 496,71
Итого			544 036,45
Электроотрабатываемые работы на других объектах (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, 31, 32, 36, 38, 40, 41)			
Накладные расходы		(14258,27+409,96)*10,9*0,95*0,85	129 505,8
Сметная прибыль		(14258,27+409,96)*10,9*0,65*0,8	83 139,53
Итого			756 681,78
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (1, 2)			
Зарплата		154,43*10,9	1 683,29
Машины и механизмы		0,48*6,55	3,14
Материалы		0*3,24	0
Итого			1 686,43
Электроотрабатываемые работы при ремонте (1, 2)			
Накладные расходы		(154,43+0,26)*10,9*0,85*0,85	0,72
Сметная прибыль		(154,43+0,26)*10,9*0,65*0,8	0,52
Итого			1 214,01
Пусконаладочные работы (33, 34, 35)			
Зарплата		39,08*10,9	425,97
Машины и механизмы		0	0

Материалы		0	1	0
Итого				425,97
Пу сконсалидоночные работы (33, 34, 35)				
Накладные расходы		(39,08+0)*10,9*0,65*0,85	0,55	234,28
Сметная прибыль		(39,08+0)*10,9*0,4*0,8	0,32	136,31
Итого				796,56
Общестроительные работы (37, 39)				
Зарплата		158,13*10,9	10,9	1 723,62
Машины и механизмы		344,14*6,55	6,55	2 254,12
Материалы		0	1	0
Итого				3 977,74
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (37, 39)				
Накладные расходы		(158,13+47,72)*10,9*1,1*0,9*0,85	0,84	1 884,76
Сметная прибыль		(158,13+47,72)*10,9*0,7*0,85*0,8	0,48	1 077,01
Итого				6 939,51
Итого				768 195,07
Итого		768 195,07*0,18	18%	138 275,11
Итого				906 470,18

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПТ Д СНКО "Региональный фонд"


К.Э.И. Савченко
Е.А. Серова

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

14 646,61 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г.Великий Новгород, ул. Кочетова, д. 3
 Объект - Новгородская обл., г.Великий Новгород, ул. Кочетова, д. 3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 705/17-У

на узел учета потребления электрической энергии.

Основание Дефектная ведомость.

Сметная стоимость - 14,647 тыс.руб

Чертежи №

Нормативная трудоемкость - 18,79 чел-ч

Сметная заработная плата - 3,022 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены февраля 2017 г.

№ 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	Эксп. машин	В т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Эксп. машин	В т.ч. зарплат	На занят. едлин.	Всего машин
1	ТЕРм08-03-600-0 2 (0) МДС35.Пр.1.г.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; Выт.тренине электр.освещение, электросиловое оборуд. дование; Электр.омонтажные работы на других объектах	1	шт.	16,22	2,93		16,22	12,68	2,93	0,84	0,84	
					12,68	0,24		12,68	0,24	0,01	0,01		
1.1	[509-82011]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий 231	1	шт.	596,53			596,53					
2	ТЕРм08-01-053-0 1 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ ЗП=35,6*1,2; ЭММ=12,52*1,2; ЗПм=1,12*1,2; ТЗТ=2,43*1,2; ТЗТм=0,06*1,2; Выт.тренине электр.освещение, электросиловое оборуд. дование; Электр.омонтажные работы на других объектах	6	шт.	69,32	15,02		415,92	256,32	90,12	2,92	17,52	
					42,72	1,34			8,04	0,07	0,42		
2.1	[509-8168]	Трансформатор тока ТТ-200/5 с/ш кл0,5	6	шт.	117,29			703,74					

ИТОГО:	1 732,41	269	93,05	18,36
			8,28	0,43

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
------------------------------------	----------	--------

Внутреннее электроснабжение, электросиловое оборудование (1, 2)

Зарплата 269*10,9 10,9 2 932,1

Машины и механизмы 93,05*6,55 6,55 609,48

Материалы 1370,36*3,54 3,54 4 851,07

Итого 8 392,65

Электромонтажные работы на других объектах (1, 2)

Накладные расходы (269+8,28)*10,9*0,95*0,85 0,81 2 448,11

Сметная прибыль (269+8,28)*10,9*0,65*0,8 0,52 1 571,62

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

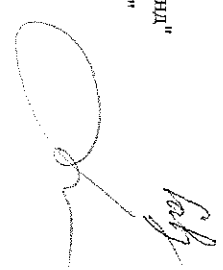
Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

Итого 12 412,38

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



К.Э.-И. Савченко
Е.А. Серова