

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 627/17

Объект - Новгородская обл., г. Великий Новгород, ул. Черняховского, д. 72.-на капитальный ремонт и реконструкцию здания.

Наименование работ

№ п/п	Наименование работ	Количество
1	2	3
1	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм 1/1	1 шт.
2	Демонтаж выключателей, розеток 2/0,18	100 шт. 0,18
3	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм 3/0,6	1 м ширины по фронту 0,6
4	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 3 кг 4/0,1	100 м кабеля 0,1
5	Рубильник на плите с центральной или боковой ручкой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполосный на ток до 250 А 5/1	1 шт. 1
6	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 100 А 6/3	1 шт. 3
7	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 7/2	1 шт. 2
8	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм <sup>2</sup> 8/0,22	100 м 0,22
9	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 35 мм <sup>2</sup> 9/0,1	100 м 0,1
10	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах 10/0,56 + 19/1,2	100 м 1,76
11	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup> 11/0,58	100 м 0,58
12	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм <sup>2</sup> 12/0,58	100 м 0,58
13	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм <sup>2</sup> с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробов 13/0,3 + 21/1,2	100 м 1,5



1	2	3
14	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм <sup>2</sup> 14/0,3	100 м 0,3
15	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм 15/0,4	10 шт. 0,4
16	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм <sup>2</sup> 16/0,03	100 м 0,03
17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм 17/6	1 шт. 6
18	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 (в т.ч. существующих 1р 25а -18 шт) 18/20	1 шт. 20
19	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> 20/1,2	100 м 1,2
20	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 22/1	1 линия 1
21	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 23/1	1 токоприемник 1
22	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами 24/0,01	100 точек 0,01
23	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ с устройством защитного отключения 25/25	1 шт. 25
24	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см <sup>2</sup> 26/1,7	100 м борозд 1,7
25	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм 27/0,17	100 м <sup>2</sup> поверхности 0,17
26	Окраска известковыми составами по штукатурке 28/0,17 29/0,08	100 м <sup>2</sup> окрашиваемой поверхности (без вычета проем) 0,17
27	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см <sup>2</sup> 29/0,08	100 отверстий 0,08
28	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка гильзы) 30/0,0096	100 м 0,0096
29	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см 31/0,2	100 шт. 0,2
30	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка гильзы) 32/0,05	100 м 0,05

1	2	3
31	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм 33/0,9	100 м 0,9
32	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм 34/1,2	100 м 1,2
33	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм 35/0,3	100 м 0,3

Применить коэффициенты на стесненность -1,2 (МДС35 Пр. 1 т. 2.1)

СОСТАВИЛ

Лебедев И.Б.

ПРОВЕРИЛ

Кацель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

270 964,79 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор ООО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин.

" " 20 г.

20 г.

Наименование стройки - Новгородская обл., г.Великий Новгород, ул. Черняховского, д. 72.

Объект - Новгородская обл., г.Великий Новгород, ул. Черняховского, д. 72.

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 627/17**

на капитальный ремонт системы электроснабжения.

Основание Дефектная ведомость.

Чертежи №

Сметная стоимость - 270,965 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 414,86 чел-ч

Сметная заработная плата - 63,010 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены июля 2016 года.(Письмо ГБУ "РЦЦНО" № УА-2006-И от 22.07.2016г.)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда			
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	рабочих, чел.-ч. не занят. обл. машин	обслуживающ. машины	Всего

**Демонтаж**

1	ТЕРм08-03-572-0 7 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1 ; МДС37 п.3.2.1	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм ЗП=70,37*1,2*0,3; ЭММ=109,06*1,2*0,3; ЗПм=8,06*1,2*0,3; Мат=500,77*0; ТЗТ=4,66*1,2*0,3; ТЗТм=0,41*1,2; Внутреннее электросвещение, электросиловое оборудовании; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	64,59	39,26	2,9	25,33	64,59	25,33	39,26	1,68	0,49	1,68	1,68	0,49	1,05
2	ТЕРр67-4-01 (0)	Демонтаж выключателей, розеток V=18/100; Внутреннее электросвещение, электросиловое оборудовании; Электромонтажные работы при ремонте	100 шт.	69,38	0	0	12,49	69,38	12,49	0	5,84	0	5,84	1,05	0	0

**ВРУ1**

3	ТЕРм08-03-571-0 4  (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафового 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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,6  1 м ширины по фронту	398,64  106,37	268,85  19,81	239,18	63,82  11,89	161,31  7,04	4,22  0,61
3.1	[509-6341]	Щиты с монтажной панелью Щ[МП] размером 1500х600х400 мм	1 шт.	1 394,93		1 394,93			
3.2	[509-2642]	Изолятор DIN желтый	1 шт.	4,35		4,35			
3.3	[509-2642]	Изолятор DIN синий	1 шт.	4,35		4,35			
3.4	[509-4860]	DIN-рейка	1 шт.	3,51		3,51			
3.5	[110-0046]	Изоляторы шинные SM-51/8 D-35	0,04 100 шт.	2 208,83		88,35			
4	ТЕРм08-02-147-0 3  (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 3 кг V=10/100; ЗП=219,16*1,2; ЭММ=68,84*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=14,96*1,2; ТЗТм=0,2*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,1  100 м кабеля	379,25  262,99	82,61  4,72	37,93	26,3  0,47	17,95  0,24	1,8  0,02
4.1	[501-8263]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 1,00 Кв, число жил – 4 и сечением 25 мм <sup>2</sup>	0,01 1000 м	56 057,59		560,58			
4.2	[509-1506]	Наконечники кабельные 25 кв.мм	20 шт.	2,02		40,4			
5	ТЕРм08-03-521-1 5  (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 250 А ЗП=45,58*1,2; ЭММ=0,55*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=2,81*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1  1 шт.	73,78  54,7	0,66  0	73,78	54,7  0	3,37  0	3,37  0

5.1	[509-1160]	Рубильники 250А	1 шт.	152,56		152,56			
6	ТЕРм08-03-525-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 100 А ЗП=41,17*1,2; ЭММ=3,64*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=2,81*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3	121,65	4,37	364,95	13,11	3,37	10,11
			1 шт.	49,4	0,24		0,72	0,01	0,03
6.1	[509-2262]	Выключатели автоматические 3Р 100А	1 шт.	486,63		486,63			
6.2	[509-2289]	Выключатели автоматические 3Р 50А	2 шт.	220,55		441,1			
7	ТЕРм08-01-080-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 ЗП=16,55*1,2; ЭММ=9,76*1,2; ЗПм=0,79*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТм=0,04*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2	32,58	11,71	65,16	23,42	1,36	2,72
			1 шт.	19,86	0,95		1,9	0,05	0,1
7.1	[509-2228]	Выключатели автоматические 1Р 16А	2 шт.	10,65		21,3			
8	ТЕРм08-02-405-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм <sup>2</sup> V=22/100; 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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,22	721,26	109,76	158,68	24,15	36,77	8,09
			100 м	526,51	3,78		0,83	0,19	0,04
8.1	[502-0504]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 16 мм <sup>2</sup>	0,012 1000 м	13 676,5		164,12			
8.2	[502-0523]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ3, сечением 16 мм <sup>2</sup>	0,01 1000 м	13 072,91		130,73			
8.3	[509-1505]	Наконечники кабельные 16 кв. мм	20 шт.	1,69		33,8			

9	ТЕРм08-02-405-0 2 (0) МДС35.Пр.1.п.2.1	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 35 мм2 V=10/100; 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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,1	804,04	130,27	80,4	57,46	13,03	40,13	4,01
			100 м	574,63	5,42			0,54	0,28	0,03
9.1	[502-0524]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 2,5 мм2	0,01 1000 м	20 872,44		208,72				
10	ТЕРм08-02-403-0 3 (0) МДС35.Пр.1.п.2.1	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах V=56/100; ЗП=236,28*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПм=0,39*1,2; ТЗТ=16,5*1,2; ТЗТм=0,02*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,56	336,49	5,86	188,43	158,78	3,28	19,8	11,09
			100 м	283,54	0,47			0,26	0,02	0,01
11	ТЕРм08-02-412-0 1 (0) МДС35.Пр.1.п.2.1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 V=58/100; 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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,58	92,78	2,93	53,81	44,75	1,7	5,39	3,13
			100 м	77,16	0,24			0,14	0,01	0,01
11.1	[501-8483]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	0,058 1000 м	7 460,21		432,69				
12	ТЕРм08-02-412-0 3 (0) МДС35.Пр.1.п.2.1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 V=58/100; ЗП=90,07*1,2; ЭММ=7,32*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=6,29*1,2; ТЗТм=0,03*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,58	142,35	8,78	82,56	62,69	5,09	7,55	4,38
			100 м	108,08	0,71			0,41	0,04	0,02

12.1	[501-8511]	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 16 мм2	0,058 1000 м	74 715,6		4 333,5			
13	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок V=30/100; 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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,3  100 м	1 116,95 709,36	91,24 4,72	335,09	212,81 1,42	49,54 0,24	14,86 0,07
13.1	[502-0503]	Провода силовые для электрических установок на напряжении до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 10 мм2 (уравнования потенциалов до труб отопления, газа)	0,03 1000 м	9 114,35		273,43			
13.2	[301-0040]	Хомуты для крепления труб	4 шт.	8,72		34,88			
14	ТЕРм08-02-472-0 6 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полусовой стали сечением 100 мм2 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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,3  100 м	510,95 326,5	90,46 4,49	153,29	97,95 1,35	22,8 0,23	6,84 0,07
14.1	[101-4678]	Сталь полусовая 40x5 мм	0,0483 т	7 575,84		365,91			
15	ТЕРм08-02-471-0 4 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм V=4/10; ЗП=118,71*1,2; ЭММ=56,1*1,2; ЗПм=2,75*1,2; ТЗТ=8,29*1,2; ТЗТм=0,14*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,4  10 шт.	238,99 142,45	67,32 3,3	95,6	56,98 1,32	9,95 0,17	3,98 0,07
15.1	[101-2210]	Сталь круглая оцинкованная диаметром 16 мм L=1,5м (NE1202)	0,00972 т	14 400		139,97			
15.2	[101-1822]	Наконечник верхнего заземлителя (NE1402)	0,06 кг	91,92		5,52			



15.3	[509-5799]	Соединитель вертикального заземлителя D16 мм(NEI302)	4 шт.	164,12		656,48		
15.4	[101-4674]	Сталь полосовая 30x4 мм L=2 м	0,0168 т	8 209,81		137,92		
16	ТЕРм08-01-068-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2 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; Внутреннее электросвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,03 т	1 274,03	224,18	38,22	27,69	63
			100 м	922,96	105,24		3,16	7,09
16.1	[502-0621]	Шины медные прямоугольные марки ШМТ 5x40-3м	0,00534 т	120	889,43	645,55		

**Щитки этажные**

17	ТЕРм08-03-572-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600x600 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 электросвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	6 шт.	332,21	37,27	1 993,26	252,24	223,62	2,78	16,68
17.1	[509-6305]	Щиты распределительные наружной установки ЦРН-123, с замком (220x310x120 мм)	6 шт.	241,6		1 449,6		14,16	0,12	0,72
17.2	[509-2642]	Изолятор DIN желтый	6 шт.	4,35		26,1				
17.3	[509-2642]	Изолятор DIN синий	6 шт.	4,35		26,1				
18	ТЕРм08-01-080-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2 (в т.ч. существующих 1р 25а - 18 шт) ЗП=16,55*1,2; ЭММ=9,76*1,2; ЗПм=0,79*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТм=0,04*1,2; Внутреннее электросвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	20 шт.	32,58	11,71	651,6	397,2	234,2	1,36	27,2
			1 шт.	19,86	0,95			19	0,05	1
18.1	[509-2227]	Выключатели автоматические IP 10A	2 шт.	14,14		28,28				

19	ТЕРм08-02-403-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный под штукатурку по стенам или в бороздах V=120/100; ЗП=236,28*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПм=0,39*1,2; ТЗТ=16,5*1,2; ТЗТм=0,02*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1,2  100 м	336,49  283,54	5,86  0,47	403,79	340,25	7,03  0,56	19,8  0,02	23,76  0,02
20	ТЕРм08-02-412-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 V=120/100; ЗП=77,18*1,2; ЭММ=4,88*1,2; ЗПм=0,39*1,2; ТЗТ=5,39*1,2; ТЗТм=0,02*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1,2  100 м	114,77  92,62	5,86  0,47	137,72	111,14	7,03  0,56	6,47  0,02	7,76  0,02
20.1	[501-8484]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-Ls, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2	0,12 1000 м	11 099,45		1 331,93				
21	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырежильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок V=120/100; 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; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1,2  100 м	1 116,95  709,36	91,24  4,72	1 340,34	851,23	109,49  5,66	49,54  0,24	59,45  0,29
21.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических у станоек на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм2	0,12 1000 м	5 007,78		600,93				
21.2	[503-0681]	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	18 шт.	65		1 170				
21.3	[509-1264]	Сжимы ответвительные У-733	40 шт.	8,32		332,8				

Пусконаладка

22	ТЕРп01-11-028-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроотребителям ЗП=6,24*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=0,32*1,2; ТЗТм=0*1,2; Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	1  1 линия	7,49  7,49	0  0	7,49  7,49	7,49  7,49	0  0	0,38  0,38	0,38  0
23	ТЕРп01-11-013-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" ЗП=23,8*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,22*1,2; ТЗТм=0*1,2; Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	1  1 токоприемник	28,56  28,56	0  0	28,56  28,56	28,56  28,56	0  0	1,46  0	1,46  0
24	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; Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	0,01  100 точек	303,34  303,34	0  0	3,03  3,03	3,03  3,03	0  0	15,55  0	0,16  0
25	ТЕРп01-03-001-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ с устройством защитного отключения ЗП=25,75*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,8*1,2; ТЗТм=0*1,2; Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	25  1 шт.	30,9  30,9	0  0	772,5  772,5	772,5  772,5	0  0	2,16  0	54  0

**Общестроительные работы**

26	ТЕР46-03-011-01 (0)	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 V=170/100; Общестроительные работы; Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	1,7  100 м борозд	647,26  218,65	428,61  59,48	1 100,34  101,12	371,71  101,12	728,64  101,12	15,64  4,06	26,59  6,9
27	ТЕРр61-1-02 (0)	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм V=17/100; Отделочные работы; Штукатурные работы при ремонте	0,17  100 м2 поверхности	1 117,87  536,4	23,49  12,58	190,04  2,14	91,19  2,14	3,99  2,14	42,37  0,64	7,2  0,11

28	ТЕРр62-1-04 (0)	Окраска известковыми составами по штукатурке V=17/100; Отделочные работы; Малярные работы при ремонте	0,17 100 м2 окрашиваемой поверхности (без вычета проем	200,35 177,89	6,84 1,97	34,06	30,24	1,16 0,33	14,3 0,1	2,43 0,02
29	ТЕР46-03-010-04 (0)	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 V=8/100; Общестроительные работы; Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	0,08 100 отверстий	909,36 297,05	612,31 84,97	72,75	23,76	48,98 6,8	20,5 5,8	1,64 0,46
30	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 гильзы) V=0,96/100; ЗП=773,28*1,2; ЭММ=327,53*1,2; ЗПм=22,81*1,2; ТЗТ=54*1,2; ТЗТм=1,16*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,0096 100 м	1 507,55 927,94	393,04 27,37	14,47	8,91	3,77 0,26	64,8 1,39	0,62 0,01
30.1	[103-0135]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 50 мм	0,96 м	20,61		19,79				
31	ТЕР46-03-009-03 (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см V=20/100; Общестроительные работы; Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	0,2 100 шт.	2 186,22 639,86	1 546,36 214,18	437,24	127,97	309,27 42,84	45,77 14,62	9,15 2,92
32	ТЕРм08-02-407-0 1 ПРИМ (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка гильзы) V=5/100; 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; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,05 100 м	855,46 423,41	176,99 8,96	42,77	21,17	8,85 0,45	29,57 0,46	1,48 0,02
32.1	[103-0129]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 20 мм	5 м	6,77		33,85				

33	ТЕРм08-02-409-0 2 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм V=90/100; ЗП=394,09*1,2; ЭММ=93,81*1,2; ЗПм=5,11*1,2; ТЗГ=27,52*1,2; ТЗТм=0,26*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,9	614,93	112,57	553,44	425,62	101,31	33,02	29,72
33.1	[103-2434]	Трубы жесткие гладкие легкие из самозагущающего ПВХ диаметром 40 мм	9 10 м	128,13		1 153,17				
34	ТЕРм08-02-409-0 1 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм V=120/100; ЗП=272,65*1,2; ЭММ=48,74*1,2; ЗПм=1,77*1,2; ТЗГ=19,04*1,2; ТЗТм=0,09*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1,2	407,94	58,49	489,53	392,62	70,19	22,85	27,42
34.1	[103-2431]	Трубы жесткие гладкие легкие из самозагущающего диаметром 20 мм	12 10 м	46,02		552,24				
35	ТЕРм08-02-407-0 4 (0) МДС35.Пр.1.г.2.1	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм V=30/100; ЗП=773,28*1,2; ЭММ=327,53*1,2; ЗПм=22,81*1,2; ТЗГ=54*1,2; ТЗТм=1,16*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	0,3	1 507,55	393,04	452,27	278,38	117,91	64,8	19,44
35.1	[103-2489]	Трубы стальные электросварные прямошовные, наружный диаметр 57 мм	30 м	31,49	27,37	944,7		8,21	1,39	0,42
ИТОГО:						29 200,13	5 740,71	2 356,88	399,76	15,1
							237,46			

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 30, 32, 33, 34, 35)			
Зарплата		10,54	45 024,46
Машины и механизмы	4271,77*10,54	6,39	8 082,33
Материалы	1264,84*6,39	3,54	74 357,77
Итого	21005,02*3,54		127 464,56
Электромонтажные работы на других объектах (1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 30, 32, 33, 34, 35)			

Накладные расходы						0,81		37 188,91
Сметная прибыль						0,52		23 874,36
Итого								188 527,83
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (2)								
Зарплата								
Машины и механизмы				12,49*10,54		10,54		131,64
Материалы				0*6,39		6,39		0
Итого				0*3,54		3,54		0
Электромонтажные работы при ремонте (2)								
Накладные расходы								
Сметная прибыль				(12,49+0)*10,54*0,85*0,85		0,72		94,78
Итого				(12,49+0)*10,54*0,65*0,8		0,52		68,46
								294,88
Пусконаладочные работы (22, 23, 24, 25)								
Зарплата								
Машины и механизмы				811,58*10,54		10,54		8 554,05
Материалы				0		1		0
Итого				0		1		0
Пусконаладочные работы (22, 23, 24, 25)								
Накладные расходы								
Сметная прибыль				(811,58+0)*10,54*0,65*0,85		0,55		4 704,73
Итого				(811,58+0)*10,54*0,4*0,8		0,32		2 737,3
								15 996,08
Общестроительные работы (26, 29, 31)								
Зарплата								
Машины и механизмы				523,44*10,54		10,54		5 517,06
Материалы				1086,89*6,26		6,26		6 803,93
Итого				0*5,5		5,5		0
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (26, 29, 31)								
Накладные расходы								
Сметная прибыль				(523,44+150,76)*10,54*1,1*0,9*0,85		0,84		5 969,1
Итого				(523,44+150,76)*10,54*0,7*0,85*0,8		0,48		3 410,91
								21 701
Отделочные работы (27)								
Зарплата								
Машины и механизмы				91,19*10,54		10,54		961,14
Материалы				3,99*8,32		8,32		33,2
Итого				94,86*3,98		3,98		377,54
								1 371,88
Штукатурные работы при ремонте (27)								
Накладные расходы								
Сметная прибыль				(91,19+2,14)*10,54*0,79*0,85		0,67		659,08
				(91,19+2,14)*10,54*0,5*0,8		0,4		393,48

Итого			2 424,44
Отделочные работы (28)			
Зарплата			
Машины и механизмы	30,24*10,54	10,54	318,73
Материалы	1,16*8,32	8,32	9,65
Итого	2,66*3,98	3,98	10,59
Малярные работы при ремонте (28)			338,97
Накладные расходы	(30,24+0,33)*10,54*0,8*0,85	0,68	219,1
Сметная прибыль	(30,24+0,33)*10,54*0,5*0,8	0,4	128,88
Итого			686,95
Итого			229 631,18
Итого			229 631,18
НДС			41 333,61
<b>Итого</b>	229631,18*0,18	18%	<b>270 964,79</b>

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"  
Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"



К.Э.-И. Савченко  
Е.А.Серова