

УТВЕРЖДАЮ

« » 20 г.



ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ КСМ N 816/19

по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения

(наименование работ)

по адресу: ул. Б.Санкт-Петербургская дом 19

L = 869м

(наименование муниципального района, населенного пункта, улицы, № дома, корпуса)


Длина дома	72,1м
Ширина дома	13,9м
Общая площадь дома	2084м
Высота дома	16м
Объем дома	16012
Количество этажей	4шт
Количество подъездов	2шт
Количество этажей в подъездах	4шт
для капитального ремонта инженерных систем:	
Высота этажа	3,54м
Высота подвального помещения	2,9м
Количество 1, 2-х, 3-х комнатных квартир	30шт
Уборочная площадь	242м

№ п/п	Виды работ	Ед. измерения	Кол-во
ВРУ			
1.	Щит монтажный ЩМП 1200x750x300	шт.	1
2.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 4x25(ввод скрыто в трубе ПВХ)	м.п.	10
3.	Установка рубильника.250А	шт.	1
4.	Установка счетчика Меркурий 230 AR-02 C(R)10(100)А кл.т.1,0	шт.	1
5.	Трансформатор тока ТТ-150/5 с/ш кл0,5	шт.	3
6.	Установка автоматического выключателя 3п 125А	шт.	1
7.	Установка автоматического выключателя 3п 63А	шт.	2
8.	Установка автомата 1п 20А (освещение подъездов)	шт.	2
9.	Установка автомата 1п 25А (трансформаторы пониж.)	шт.	4
10.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 5x16 (стойки скрыто в трубе ПВХ)	м.п.	35
11.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 5x16 (стойк откр.в трубе ПВХ по чердаку)	м.п.	35
12.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x2.5(стойки осв. в штробе)	м.п.	35
13.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x2.5(стойки осв. в трубе ПВХ по чердаку)	м.п.	35
14.	Пр.каб.ВВГнгLs 3x2.5(к транс.осв.подв.откр.в тр.ПВХ.)	м.п.	60
15.	Пр.каб.ВВГнгLs 3x2.5(стойк к транс.осв.подв.скрыто.в трубе ПВХ)	м.п.	60
16.	Пр.каб.ВВГнгLs 3x2.5(к транс.осв.чердака.откр.в тр.ПВХ по черд.)	м.п.	60
17.	Прокладка провода ПВ 1x6(уравн.потенциалов до труб отопления,газа)	м.п.	30
18.	Прокладка провода с медной жилой 16 кв.мм. (ПВ1)	м.п.	12
19.	Прокладка провода с медными жилами 25 кв.мм.(ПВ3,ПУГВ)	м.п.	8
20.	Вертикальный заземлитель L 50x50x5 L 3000мм	шт.	4
21.	Полоса стальная 5x40	м.п.	30
22.	Шина алюминиевая АД31 5x50 (кратно 3м)	шт.	1
23.	Изолятор шинный SM-51/8 D-35	шт.	2
24.	Монтаж DIN рейки	шт.	1
25.	Монтаж изолятора DIN желтый	шт.	5

26.	Монтаж изолятора DIN желтый	шт.	1
27.	Монтаж хомута стального (уравнен потенциалов креплен.на трубу)	шт.	4
Щитки этажные			
28.	Монтаж щитка ЦРН-12	шт.	8
29.	Монтаж изолятора DIN синий	шт.	8
30.	Монтаж изолятора DIN желтый	шт.	8
31.	Установка автомата 2п 25А (питание квартир)	шт.	30
32.	Установка автомата 1п 16А (освещение подъездное)	шт.	2
33.	Установка автомата 1п 10А(освещение уличное)	шт.	2
34.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x4 (скрыто до кв. счетчика в трубе ПВХ)	м.п.	150
35.	Прокладка провода ПВ 1x6 (уравн.потенц.до кв.счетч. в трубе ПВХ)	м.п.	150
36.	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50 КУП2604	шт.	33
37.	Сжим ответвительный	шт.	80
Освещение подъездов			
38.	Установка светильника внутр.исполнения	шт.	10
39.	Установка светильника уличного исполнения	шт.	2
40.	Установка выключателя (скрытого исполнения)1 кл	шт.	10
41.	Установка коробки распределительная с/у d 70мм	шт.	10
42.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x1.5 (скрыто в трубе ПВХ)	м.п.	60
43.	Монтаж экспресс клемм WAGO	шт.	130
Освещение чердака			
44.	Устан.пониж.рансформатора ЯТП-220/36/0.25 IP30 с автоматами УХЛ	шт.	2
45.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x2,5(откр.по сущ.конструкц.в трубе ПВХ)	м.п.	48
46.	Коробка распределительная 70x70x40мм IP55	м.п.	12
47.	Выключатель 1кл. (открытой установки)	шт.	2
48.	Светильник ПСХ-60	шт.	12
Освещение подвала			
49.	Устан.пониж.рансформатора ЯТП-220/36/0.25 IP30 с автоматами УХЛ	шт.	2
50.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x2,5 (открыто в ПВХ трубе)	м.п.	45
51.	Коробка распределительная 70x70x40мм	шт.	9
52.	Выключатель 1кл. (открытой установки)	шт.	2
53.	Светильник ПСХ-60	шт.	12
Освещение придомовой территории			
54.	Светильник ЖКУ	шт.	2
55.	Кронштейн настенный ЖКУ	шт.	2
56.	Прокладка кабеля ВВГнгLs 3x2,5(в штробе)	м.п.	36
57.	Датчик освещения 2200w IP44	шт.	2
Пусконаладка			
58.	Замеры сопротивления	КОМПЛЕКТ	1
59.	Замеры заземления	КОМПЛЕКТ	1
СМР			
60.	Устройство штроб	м.п.	384
61.	Пробивка отверстий с установкой гильз d 20	шт.	36
62.	Пробивка отверстий в нес. кирп. стенах с уст. гильз d100мм (ввод)	шт.	1
63.	Восстановление штукатурки	м 2	38.4
64.	Пробивка отверстий в перекрытиях с установкой гильз d50-70	шт.	15
65.	Прокладка труб из самозатухающего ПВХ d 40	м.п.	105
66.	Прокладка труб из самозатухающего ПВХ d 20	м.п.	594
67.	Вывоз мусора		
Демонтаж			
68.	Демонтаж шкафа ВРУ	шт.	1
69.	Демонтаж светильников	шт.	15
70.	Демонтаж кабеля	м.п.	130
71.	Демонтаж выключателей	шт.	6
72.	Демонтаж пакетных выключателей	шт.	30

Составил:

(дата) Главный специалист ОКР
(должность)



Андреев Ю.Е.
(фамилия, имя, отчество)

Наименование стройки - Новоторжская обл., г. Великий Новгород, ул.Б.Санкт-Петербурга, д.19
 Объект - Узел учета потребления электрической энергии

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 816/19-УУ

Основание Дефектная ведомость.

на Узел учета потребления электрической энергии.

Чертежи №

Сметная стоимость 12,367 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 9,82 чел-ч
 Сметная заработная плата - 1,635 тыс.руб



Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены сентября 2018 года.


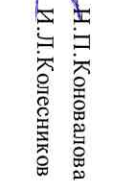
№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обл. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	на обслуж. живающ. машины	Всего	Всего
			ед. изм.	Основной зарплаты	В т.ч.	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч.	на обслуж. живающ. машины	Всего
1	ТЕРм08-03-600-0 2 (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 электр.освещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1	16,22	2,93	16,22	12,68	2,93	0,24	0,01	0,84
1.1	[509-82011]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий 230ART-02 P(Q) C(R) SIN, 10(100)А (многотарифный)	1 шт.	596,53		596,53					
2	ТЕРм08-01-053-0 1 (0) МДС35-Пр.1.т.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; Внутреннее электр.освещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3	69,32	15,02	207,96	128,16	45,06	2,92	8,76	0,21
2.1	[110-0224]	Трансформатор тока ТТ-250/5 с/ш кл0,5	3 шт.	307,19		921,57					
ИТОГО:						1 742,28	140,84	47,99	9,6		0,22
Наименование и значение множителя							Значение		Прямые		

Внутреннее электросвещение, электросиловое оборудование (1, 2)

Зарплата	140,84*11,27	11,27	1 587,27
Машины и механизмы	47,99*6,73	6,73	322,97
Материалы	1553,45*3,72	3,72	5 778,83
Итого			7 689,07
Электромонтажные работы на других объектах (1, 2)			
Накладные расходы	(140,84+4,26)*11,27*0,95	0,95	1 553,51
Сметная прибыль	(140,84+4,26)*11,27*0,65	0,65	1 062,93
Итого			10 305,51
НДС	10305,51*0,2	20%	2 061,1
Итого			12 366,61

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

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


Н. П. Коновалова

И. Л. Колесников

Наименование стройки - Новоторжская обл., г. Великий Новгород, ул. Б. Санкт-Петербуржская, д. 19
 Объект - Капитальный ремонт системы электрооснабжения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 816/19

на капитальный ремонт системы электрооснабжения. (L= 869 м.п.)

Основание Дефектная ведомость.
 Чертежи №

Сметная стоимость - 499,792 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 616,77 чел.-ч

Сметная заработная плата - 99,428 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены сентября 2018 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		
				Всего	Экспл. машин	Основной зарплат	Экспл. машин		В т.ч. зарплат	В т.ч. зарплат
Демонтаж										
1	ТЕРР67-4-03 (0)	Демонтаж светильников с лампами накаливания	0,15	76,18	1,1	11,43	11,26	0,17	6,32	0,95
		Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование	100 шт.	75,08	0,59			0,09	0,03	0
2	ТЕРР67-3-01 (0)	Демонтаж кабеля	1,3	114,89	0,37	149,36	148,88	0,48	9,64	12,53
		Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование	100 м	114,52	0,2			0,26	0,01	0,01
3	ТЕРР67-4-01 (0)	Демонтаж выключателей, пакетных выключателей	0,36	69,38	0	24,98	24,98	0	5,84	2,1
		Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование	100 шт.	69,38	0			0	0	0
ВРУ										
4	ТЕРМ08-03-572-04	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x750 мм	1	579,03	96,86	579,03	63,24	96,86	4,19	4,19
	(0)	ЗП=52,7*1,2; ЭММ=80,72*1,2; ЗПМ=5,7*1,2; ТЗТ=3,49*1,2; ТЗТм=0,29*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиговое оборудование	1 шт.	63,24	6,84			6,84	0,35	0,35
4.1	[509-6341]	Щиты с монтажной панелью ЦМПП 1200x750x300 мм, степень защиты IP54	1 шт.	1 394,93		1 394,93				

4.2	[509-4860]	DIN-рейка	1 шт.	3,51		3,51				
4.3	[108-0091]	Изолятор DIN желтый	5 шт.	3,4		17				
4.4	[108-0091]	Изолятор DIN синий	1 шт.	3,4		3,4				
5	ТЕРМ08-02-412-0 6 (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 120 мм ² ЗП=206,21*1,2; ЭММ=48,82*1,2; ЗПм=3,93*1,2; ТЗТ=14,4*1,2; ТЗТм=0,2*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование	0,1	406,15	58,58	40,62	24,75	5,86	17,28	1,73
			100 м	247,45	4,72			0,47	0,24	0,02
5.1	[501-8497]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 25 мм ²	0,01 1000 м	94 940,95		949,41				
6	ТЕРМ08-03-521-1 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Рубильник на плите с центральной или боковой ручкой 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 электроосвещение, электроосиловое оборудование	1	73,78	0,66	73,78	54,7	0,66	3,37	3,37
			1 шт.	54,7	0			0	0	0
			1 шт.							
6.1	[509-1160]	Рубильники 250А (примен)	1 шт.	152,56		152,56				
7	ТЕРМ08-03-526-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А ЗП=43,53*1,2; ЭММ=3,9*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=2,76*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование	1	124,74	4,68	124,74	52,24	4,68	3,31	3,31
			1 шт.	52,24	0,24			0,24	0,01	0,01
7.1	[509-2262]	Выключатели автоматические 3Р 125А	1 шт.	486,63		486,63				
7.2	[201-0843]	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	-0,003 т	16 442,08		-49,33				

8	ТЕРм08-03-526-0 2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкцию 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, электроосигловое оборудование		2	95,01	4,64	190,02	80,68	9,28	2,78	5,56
			1 шт.	40,34	0,24				0,48	0,01	0,02
8.1	[509-2259]	Выключатели автоматические 3Р 63А	2 шт.	158,44		316,88					
9	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, электроосигловое оборудование		6	32,58	11,71	195,48	119,16	70,26	1,36	8,16
			1 шт.	19,86	0,95				5,7	0,05	0,3
9.1	[509-6536]	Выключатели автоматические IP 20А	2 шт.	14,19		28,38					
9.2	[509-2270]	Выключатели автоматические IP 25А	4 шт.	49,61		198,44					
10	ТЕРм08-02-412-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава твердого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм ² ЗП=206,21*1,2; ЭММ=48,82*1,2; ЗПМ=3,93*1,2; ТЗТ=14,4*1,2; ТЗТМ=0,2*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование		0,7	406,15	58,58	284,31	173,22	41,01	17,28	12,1
			100 м	247,45	4,72					3,3	0,24
10.1	[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 мм ²	0,07	74 715,6		5 230,09					
11	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 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, электроосигловое оборудование		0,35	336,49	5,86	117,77	99,24	2,05	19,8	6,93
			100 м	283,54	0,47					0,16	0,02
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 мм ²	0,035	7 460,21		261,11					
			1000 м								

12	ТЕРм08-02-412-0 3	Затягивание провода в проложенные трубы и металлоческие рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ²	2,15	142,35	8,78	306,05	232,37	18,88	7,55	16,23
			100 м	108,08	0,71			1,53	0,04	0,09
12.1	[501-8483] (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	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 мм ²	0,215 1000 м	7460,21		1603,95				
13	ТЕРм08-02-401-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных корбоков V=0,12+0,3; 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, электроосигловое оборудование	0,42	1116,95	91,24	469,12	297,93	38,32	49,54	20,81
			100 м	709,36	4,72			1,98	0,24	0,1
13.1	[301-0040]	Хомуты для крепления труб	4 шт.	8,72		34,88				
13.2	[502-0603]	Провода с поливинилхлоридной изоляцией для электрических установок марки ПВ1 с медной жилой ограниченной гибкости сечением 16 мм ²	0,012 1000 м	12873,47		154,48				
14	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм ² (уравнивания потенциалов) Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	0,03 1000 м	5007,78		150,23				
15	ТЕРм08-02-405-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод по установочным стальным кондукторам и панелям, сечение до 35 мм ² (в шпиге) V=8/100; 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, электроосигловое оборудование	0,08	804,04	130,27	64,32	45,97	10,42	40,13	3,21
			100 м	574,63	5,42			0,43	0,28	0,02
15.1	[502-0524]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ3, сечением 25 мм ²	0,008 1000 м	20872,44		166,98				

16	ТЕРМ08-02-472-0 6 (0) МДСЗ5.Пр.1.т.2.1	Проводник заземляющий открыто по ступеньным 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; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	0,3	510,95	90,46	153,29	97,95	27,14	22,8	6,84
			100 м	326,5	4,49				1,35	0,23
16.1	[101-46781]	Сталь полосовая 40х5 мм (l _м =1,57 кг)	0,0471 т	7 575,84		356,82				
17	ТЕРМ08-02-471-0 1 (0) МДСЗ5.Пр.1.т.2.1	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 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; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	0,4	285,92	73,78	114,37	73,54	29,51	12,84	5,14
			10 шт.	183,86	4,49			1,8	0,23	0,09
17.1	[101-2542]	Сталь угловая 50х50х5 мм L=3 м	0,04524 т	5 763		260,72				
18	ТЕРМ08-01-072-0 1 (0) МДСЗ5.Пр.1.т.2.1	Шина ответвительная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм ² ЗП=858,49*1,2; ЭММ=253,87*1,2; ЗПМ=105,15*1,2; ТЗТ=58,6*1,2; ТЗТМ=7,1*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	0,03	1 419,33	304,64	42,58	30,91	9,14	70,32	2,11
			100 м	1 030,19	126,18			3,79	8,52	0,26
18.1	[502-0621]	Шина медная 5х50 мм -3м (l _м =2,23 кг)	0,0067 т	120 889,43		809,95				
18.2	[110-0188]	Изолятор шинный SM-51/8 D-35	2 шт.	10,51		21,02				

Щитки этажные

19	ТЕРМ08-03-573-0 4 (0) МДСЗ5.Пр.1.т.2.1	Щкаф (пульт) управления навешной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм (прим.) ЗП=35,79*1,2; ЭММ=46,43*1,2; ЗПМ=4,6*1,2; ТЗТ=2,37*1,2; ТЗТМ=0,29*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	8	102,88	55,72	823,04	343,6	445,76	2,84	22,72
			1 шт.	42,95	5,52			44,16	0,35	2,8
19.1	[509-6305]	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-123, с замком (265х310х120 мм)	8 шт.	241,6		1 932,8				
19.2	[108-0091]	Изолятор DIN желтый	8 шт.	3,4		27,2				
19.3	[108-0091]	Изолятор DIN синий	8 шт.	3,4		27,2				

20	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; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	30	44,31	23,44	1 329,3	595,8	703,2	1,36	40,8	
			1 шт.	19,86	1,88				56,4	0,1	3
20.1	[509-2237]	Выключатели автоматические 2Р 25А	30 шт.	21,29		638,7					
21	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, электроосигловое оборудование	4	32,58	11,71	130,32	79,44	46,84	1,36	5,44	
			1 шт.	19,86	0,95				3,8	0,05	0,2
			2	14,14		28,28					
21.1	[509-2227]	Выключатели автоматические IP 10А	2 шт.								
21.2	[509-2233]	Выключатели автоматические IP 16А	2 шт.	12,93		25,86					
22	ТЕРМ08-02-412-0 3 (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 16 мм ² 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, электроосигловое оборудование	1,5	142,35	8,78	213,53	162,12	13,17	7,55	11,33	
			100 м	108,08	0,71				1,07	0,04	0,06
			0,15	11 099,45		1 664,92					
22.1	[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 мм ²	1000 м								
23	ТЕРМ08-02-405-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм ² V=150/100; 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, электроосигловое оборудование	1,5	721,26	109,76	1 081,89	789,77	164,64	36,77	55,16	
			100 м	526,51	3,78				5,67	0,19	0,29
23.1	[502-0501]	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм ² (уравнивания потенциалов)	0,15 1000 м	5 007,78		751,17					
23.2	[503-0681]	Коробка уравнивания потенциалов 100x100x50	33 шт.	65		2 145					

23.3	[509-1264]	Сжимы ответвительные	80 шт.	8,32		665,6													
Освещение подъездов																			
24	ТЕРм08-03-593-0 6	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, электроосиловое оборудование	0,1	2 108,85	295,82	210,89	128	29,58	84,77	8,48									
	(0)		100 шт	1 279,99	20,76			2,08	1,06	0,11									
	МДС35.Пр.1.т.2.1																		
24.1	[509-2974]	Светильники светодиодные Актей (или аналог)	10 шт.	245,91		2 459,1													
24.2	[509-5219]	Светильник уличного освещения	2 шт.	294,2		588,4													
25	ТЕРм08-03-591-0 2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке ЗП=388,98*1,2; ЭММ=6,27*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=25,76*1,2; ТЗТм=0,03*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование	0,1	515,04	7,52	51,5	46,68	0,75	30,91	3,09									
	(0)		100 шт.	466,78	0,71			0,07	0,04	0									
	МДС35.Пр.1.т.2.1																		
25.1	[509-4581]	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	10 шт.	7,22		72,2													
25.2	[503-0451]	Коробка распределительная	10 шт.	7,72		77,2													
26	ТЕРм08-02-412-0 2	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² 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, электроосиловое оборудование	0,6	114,77	5,86	68,86	55,57	3,52	6,47	3,88									
	(0)		100 м	92,62	0,47			0,28	0,02	0,01									
	МДС35.Пр.1.т.2.1																		
26.1	[501-8482]	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 1,5 мм ²	0,06	5 209,02		312,54													
26.2	[509-5780]	Клемма строительная-монтажная WA50	130 шт.	2,3		299													
Освещение чердака																			

27	ТЕРм08-03-603-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Ящик с понижающим трансформатором ЗП=1,7,21*1,2; ЭММ=2,78*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=1,14*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование	2	27,77	3,34	55,54	41,3	6,68	1,37	2,74
			1 шт.	20,65	0,24				0,48	0,01
27.1	[504-02901]	Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем ДТТ-220/36/0,25	2 шт.	849,43		1 698,86				
28	ТЕРм08-02-412-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Загибывание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого нижнего или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ² V=48/100; 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, электроосиловое оборудование	0,48	142,35	8,78	68,33	51,88	4,21	7,55	3,62
			100 м	108,08	0,71				0,34	0,04
28.1	[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 мм ²	0,048 1000 м	7 460,21		358,09				
28.2	[503-04511]	Коробка распределительная 70x70x40	12 шт.	7,72		92,64				
29	ТЕРм08-03-591-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель однополюсный неуполненного 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, электроосиловое оборудование	0,02	698,49	17,36	13,97	11,45	0,35	37,92	0,76
			100 шт.	572,59	0,71				0,01	0,04
29.1	[509-45861]	Выключатель однополюсный для открытой проводки	2 шт.	7,4		14,8				
30	ТЕРм08-03-593-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый V=12/100; 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; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование	0,12	2 108,85	295,82	253,06	153,6	35,5	84,77	10,17
			100 шт	1 279,99	20,76				2,49	1,06
30.1	[509-4953]	Светильник потолочный ПСХ-60	12 шт.	29,86		358,32				

Освещение подвала

31	ТЕРм08-03-603-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Ящик с понижающим трансформатором ЗП=1,72*1,2; ЭММ=2,78*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ТЗТ=1,14*1,2; ТЗТм=0,01*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование	2	27,77	3,34	55,54	41,3	6,68	1,37	2,74
			1 шт.	20,65	0,24				0,48	0,01
31.1	[504-0290]	Ящики с понижающими трансформатором автомат. выключателем ЯТП-220/36/0,25	2 шт.	849,43		1 698,86				
32	ТЕРм08-02-412-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Запирание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ² 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, электроосиловое оборудование	0,45	142,35	8,78	64,06	48,64	3,95	7,55	3,4
			100 м	108,08	0,71				0,32	0,04
32.1	[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 мм ²	0,045 1000 м	7 460,21		335,71				
32.2	[503-0451]	Коробка распределительная	9 шт.	7,72		69,48				
33	ТЕРм08-03-591-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Выключатель однополюсный неуполненного 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, электроосиловое оборудование	0,02	698,49	17,36	13,97	11,45	0,35	37,92	0,76
			100 шт.	572,59	0,71				0,01	0,04
33.1	[509-4586]	Выключатель однополюсный для открытой проводки	2 шт.	7,4		14,8				
34	ТЕРм08-03-593-0 6 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый V=12/100; 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; Внутреннее электроосвещение, электроосиловое оборудование	0,12	2 108,85	295,82	253,06	153,6	35,5	84,77	10,17
			100 шт	1 279,99	20,76				2,49	1,06
34.1	[509-4953]	Светильник потолочный ПСХ-60	12 шт.	29,86		358,32				

Освещение при домовом терри тории

35	ТЕРМ08-02-369-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Светильник, устанавливаемый вне здания с лампами ЗП=23,35*1,2; ЭММ=49,56*1,2; ЗПм=6,09*1,2; ТЗТ=1,46*1,2; ТЗТм=0,31*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	1 шт.	28,02	7,31	281,92	56,04	118,94	1,75	3,5
			2	140,96	59,47					
35.1	[509-5497]	Светильник под натриевую лампу ДНаТ для наружного освещения консольный "Геиос" ЖКУ 21-150-003(004), с алюминиевым альзакрированным отражателем и защитным стеклом из светостабилизированного поликарбоната	2 шт.	566,45		1 132,9				
35.2	[509-06761]	Лампы газоразрядные высокого давления типа ДНаТ 100	0,2 10 шт.	1 559,09		311,82				
36	ТЕРМ08-02-364-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Кронштейн "Переход" на стене ЗП=12,68*1,2; ЭММ=7,32*1,2; ЗПм=0,59*1,2; ТЗТ=0,84*1,2; ТЗТм=0,03*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	1 шт.	15,22	0,71	53,84	30,44	17,56	1,01	2,02
			2	26,92	8,78					
36.1	[509-2958]	Кронштейн для ДКУ	2 шт.	94,62		189,24				
37	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 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, электроосигловое оборудование	0,36	336,49	5,86	121,14	102,07	2,11	19,8	7,13
			100 м	283,54	0,47					
37.1	[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	0,036 1000 м	7 460,21		268,57				
38	ТЕРМ10-08-003-0 5 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении ЗП=84,38*1,2; ЭММ=0,26*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=5,76*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	2	106,33	0,31	212,66	202,52	0,62	6,91	13,82
			шт.	101,26	0					
38.1	[509-4821]	Датчик освещения 2200 w Pr44	2 шт.	435,24		870,48				

Пусконаладка

39	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 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	1 линия	7,49	0	7,49	7,49	7,49	0	0,38	0,38
40	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	1	28,56	0	28,56	28,56	28,56	0	1,46	1,46
41	ТЕРп01-11-010-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.4.1	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя ЗП=23,8*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,22*1,2; ТЗТм=0*1,2; Пусконаладочные работы	1 измерение	28,56	0	28,56	28,56	28,56	0	1,46	1,46
42	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	100 точек	303,34	0	3,03	3,03	3,03	0	15,55	0,16

Общестроительные работы

43	ТЕР46-03-011-01 (0)	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 Общестроительные работы	3,84 100 м борозд	647,26 218,65	428,61 59,48	2 485,48	839,62	1 645,86	15,64	60,06
44	ТЕРр61-2-09 (0)	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отделенных мест до 10 м2 толщиной слоя до 20 мм Отделочные работы	0,384 100 м2	3 300,75 2 119,28	24,59 13,17	1 267,49	813,8	9,44	157,1	60,33
44.1	509-9900	Строительный мусор	1,29792 т	0	13,17	0	0	5,06	0,67	0,26
45	ТЕР46-03-014-01 (0)	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 20 мм Общестроительные работы	0,36 100 отверстий	226,18 88,85	137,33 0	81,42	31,99	49,44	6,84	2,46

46	ТЕРм08-02-407-0 1	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (установка пилъзы)	0,0792	855,46	176,99	67,75	33,53	14,02	29,57	2,34
			100 м	423,41	8,96			0,71	0,46	0,04
46.1	[103-00021]	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,5 мм	7,92	12,3		97,42				
47	ТЕР46-03-010-01 (0)	Пробивка в стенах и толщиной 510 мм отверстий диаметром 100мм	0,01	1 188,32	803,65	11,88	3,85	8,04	26,55	0,27
			100 отверстий	384,67	111,53			1,12	4,35	0,04
48	ТЕРм08-02-407-0 5	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм (пилъзы)	0,006	1 957,57	495,55	11,75	7,61	2,97	88,61	0,53
			100 м	1 268,87	35,63			0,21	1,81	0,01
48.1	[103-01581]	Трубы стальные электроварные промышленные со снятой фаской из стали марок ВСт2кп-ВСт4кп и ВСт2пс-ВСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 2,8 мм	0,6	55,87		33,52				
49	ТЕР46-03-014-08 (0)	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 65 мм V=15/100; Общестроительные работы	0,15	1 200,24	779,1	180,04	63,17	116,87	32,42	4,86
			100 отверстий	421,14	0				0	0
50	ТЕРм08-02-407-0 4 Прим. (0)	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм (установка пилъзы)	0,0375	1 507,55	393,04	50,88	31,32	13,27	64,8	2,19
			100 м	927,94	27,37			0,92	1,39	0,05
50.1	[103-0135]	Трубы стальные электроварные наружный диаметр 50-70 мм	3,375	20,61		69,56				

51	ТЕР46-03-010-01 (0) ТЕР46ГЧПр46.1п 3.3	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 400 мм отверстий площадью до 20 см2 ЗП=219,81*1,75; ЭММ=459,23*1,75; ЗПМ=63,73*1,75; ТЗТ=15,17*1,75; Общестроительные работы	0,02	1 188,32	803,65	23,77	7,69	16,07	26,55	0,53
			100 отверстий	384,67	111,53			2,23	4,35	0,09
52	ТЕРм08-10-010-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прожладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей ЗП=212,5*1,2; ЭММ=64,09*1,2; ЗПМ=0*1,2; ТЗТ=15,2*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	1,05	350,16	76,91	367,67	267,75	80,76	18,24	19,15
52.1	[103-2600]	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 20 мм	184 шт.	0,34		62,56				
52.2	[103-2410]	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (РР55) серии FL, диаметром 40 мм	10,626 10 м	80,86		859,22				
53	ТЕРм08-10-010-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Прожладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей ЗП=212,5*1,2; ЭММ=64,09*1,2; ЗПМ=0*1,2; ТЗТ=15,2*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование	5,94	350,16	76,91	2 079,95	1 514,7	456,85	18,24	108,35
			100 м	255	0			0	0	0
53.1	[103-2600]	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 20 мм	1 040 шт.	0,34		353,6				
53.2	[103-2407]	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (РР55) серии FL, диаметром 20 мм	60,1128 10 м	20,94		1 258,76				
ИТОГО:					49 768,13	8 418,96	4 418,22	591,53	25,24	

Наименование и значение множителей

Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование (38)

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

Монтаж оборудования (38)

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итого

Внутреннее электроосвещение, электроосигловое оборудование (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, 33, 34, 35, 36, 37, 46, 48, 50, 52, 53)
Зарплата

6203,56*11,27

11,27

69 914,12

Машины и механизмы									
Материалы									
Итого		2571,23*6,73		6,73				17304,38	
Электромонтажные работы на других объектах (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, 33, 34, 35, 36, 37, 46, 48, 50, 52, 53)									
Накладные расходы		(6203,56+166,27)*11,27*0,95		0,95				68 198,58	
Сметная прибыль		(6203,56+166,27)*11,27*0,65		0,65				46 662,19	
Итого								334 536,23	
Внутреннее электроосвещение, электроосигновое оборудование (1, 2, 3)									
Зарплата		185,12*11,27		11,27				2 086,3	
Машины и механизмы		0,65*6,73		6,73				4,37	
Материалы		0*3,72		3,72				0	
Итого								2 090,67	
Электромонтажные работы при ремонте (1, 2, 3)									
Накладные расходы		(185,12+0,35)*11,27*0,85		0,85				1 776,71	
Сметная прибыль		(185,12+0,35)*11,27*0,65		0,65				1 358,66	
Итого								5 226,04	
Пусконаладочные работы (39, 40, 41, 42)									
Зарплата		67,64*11,27		11,27				762,3	
Машины и механизмы		0		1				0	
Материалы		0		1				0	
Итого								762,3	
Пусконаладочные работы (39, 40, 41, 42)									
Накладные расходы		(67,64+0)*11,27*0,65		0,65				495,5	
Сметная прибыль		(67,64+0)*11,27*0,4		0,4				304,92	
Итого								1 562,72	
Общестроительные работы (43, 45, 47, 49, 51)									
Зарплата		946,32*11,27		11,27				10 665,03	
Машины и механизмы		1836,28*6,32		6,32				11 605,29	
Материалы		0*5,6		5,6				0	
Итого								22 270,32	
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструкций из стальных элементов) (43, 45, 47, 49, 51)									
Накладные расходы		(946,32+231,75)*11,27*1,1*0,9		0,99				13 144,08	
Сметная прибыль		(946,32+231,75)*11,27*0,7*0,85		0,6				7 966,11	
Итого								43 380,51	
Отделочные работы (44)									
Зарплата		813,8*11,27		11,27				9 171,53	
Машины и механизмы		9,44*8,61		8,61				81,28	
Материалы		444,24*4,22		4,22				1 874,69	

0	катурные работы при ремонте (44)			11 127,5
0	годные расходы	(9171,53+57,03)*0,79	0,79	7 290,56
0	ная прибыль	(9171,53+57,03)*0,5	0,5	4 614,28
0				23 032,34
0				416 493,37
0		416493,37*0,2	20%	83 298,67
0				499 792,04

ТАВИЛ
ВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПГДСНКО "Региональный фонд"



Н.П. Коновалова
И.Л. Колесников