

Наименование стройки: Капитальный ремонт системы электроснабжения жилого дома по адресу: Новг. обл., г. Пестово, ул. Заводская 3

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
капитальный ремонт системы электроснабжения

№ п/п	Наименование работ	Количество
1	2	3
1	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм 1/1	1 шт.
2	Автомат одно-, двух-, трехполосный, устанавливаемый на стене или колонне, на ток до 100 А 3/4	1 шт.
3	Автомат одно-, двух-, трехполосный, устанавливаемый на стене или колонне, на ток до 25 А 5/10	4
4	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные (Общедомовой) 7/1	1 шт.
5	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм 9/5,4	100 м
6	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг 11/5,4 + 19/1,6	5,4 100 м кабеля
7	Заделка концов с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ² 13/4	7 1 шт.
8	Автомат одно-, двух-, трехполосный, устанавливаемый на стене или колонне, на ток до 25 А 15/60	4 1 шт.
9	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 2 м 17/1,57	60 100 м
10	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 21/10	1,57 1 линия
11	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами 22/0,23	10 100 точек
12	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 23/60	0,23 1 токоприемник 60

Составил: *А.А. Свечин* ОМР *А.Ю. Уткин* А.б.

" СОГЛАСОВАНО "

" " 200 г

" " 200 г

Наименование стройки :Капитальный ремонт системы электроснабжения жилого дома по адресу:Новг.обл.,г.Пестово,ул.Заводская 3
Объект :

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
Капитальный ремонт системы электроснабжения

Сметная стоимость - 470,576 тыс.руб
Нормативная трудоемкость - 572,12 чел-ч
Сметная заработная плата - 85,162 тыс.руб

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во ед. изм.	Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обл. машин	
				Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин	В т.ч. В т.ч. заработной платы	Всего
				5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ТЕРм08-03-57 2-07 (0)	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм ЗП=70,37*1,2; ЭММ=109,06*1,2; ЗПм=8,06*1,2; ТЗТ=4,66*1,2; ТЗТм=0,41*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	716,086	130,872	716,09	84,44	130,87	5,592	5,59	
				84,444	9,672			9,67	0,492	0,49	
2	[509-1793]	Блок управления освещением (для ВРУ)	шт.	294,98	0	294,98					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕРм08-03-52 6-02 (0)	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, электроосветное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	40,344	4,644	380,07	161,38	18,58	2,784	11,14
4	[509-4867]	Выключатели автоматические 50А, 63А	4 шт.	333,5	0	1334		0,96	0,012	0,05
5	ТЕРм08-03-52 6-01 (0)	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, электроосветное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	10 шт.	54,57	1,44	545,7	271,2	14,4	1,872	18,72
6	[509-4866]	Выключатели автоматические 16А	1 шт.	27,12	0			0	0	0
7	ТЕРм08-03-60 0-02 (0)	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные(Общедомовой) Внутреннее электроосвещение, электроосветное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	13,62	2,44	13,62	10,57	2,44	0,7	0,7
8	[509-8189]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий	1 шт.	10,57	0,2			0,2	0,01	0,01
9	ТЕРм08-02-40 9-02 (0)	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм ЗП=394,09*1,2; ЭММ=93,81*1,2; ЗПм=5,11*1,2; ТЗТ=27,52*1,2; ТЗТм=0,26*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосветное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	5,4 шт.	614,93	112,572	3 320,62	2 553,7	607,89	33,024	178,33
10	[113-0644]	Труба гофрированная диаметром 50 мм (Прим)	540 м	18,98	0	10249,2		33,11	0,312	1,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ТЕРм08-02-14 8-01 (0)	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	5,4 100 м кабеля	290,796 174,396	75,06 4,716	1 570,3	941,74 25,47	405,32 0,24	11,904	64,28 1,3
12	[501-8461]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 5 и сечением 16 мм ²	0,54 1000 м	51 399,8	0	27755,89				
13	ТЕРм08-02-16 3-02 (0)	Заделка концов с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ² ЗП=20,22*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,38*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	4 1 шт.	28,424 24,264	0 0	113,7	97,06 0	0 0	1,656 0	6,62 0
14	[509-0808]	Заделка концевые оксидные	4 комплекс шт	528,83	0	2115,32				
15	ТЕРм08-03-52 6-01 (0)	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонные, 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	60 1 шт.	54,57 27,12	1,44 0	3 274,2	1 627,2 0	86,4 0	1,872 0	112,32 0
16	[509-2162]	Выключатели автоматические АП50Б 2MT У3 I-25A	60 шт.	145,36	0	8721,6				
17	ТЕРм08-02-39 6-01 (0)	Короб металлических на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 2 м ЗП=430,75*1,2; ЭММ=345,33*1,2; ЗПм=120,33*1,2; ТЗТ=30,08*1,2; ТЗТм=8,18*1,2; Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1,57 100 м	1 147,146 516,9	414,396 144,396	1 801,02	811,53 226,7	650,6 9,816	36,096	56,67 15,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	[509-1831]	Кабель-канал (короб) Электронласт 25х17 мм	157 м	1,88	0	295,16				
19	ТЕРм08-02-14 8-01 (0)	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	1,6 100 м кабеля	290,796 174,396	75,06 4,716	465,27	279,03	120,1 7,55	11,904 0,24	19,05 0,38
20	[501-8461]	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 5 и сечением 16 мм ²	0,16 1000 м	51 399,8	0	8223,97				

Электронизмерения.

21	ТЕРп01-11-028 -01 (0)	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	10 1 линия	6,24 6,24	0 0	62,4 58,14	62,4	0 0	0,32 0	3,2 0
22	ТЕРп01-11-011 -01 (0)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	0,23 100 точек	252,78 252,78	0 0	58,14	58,14	0 0	12,96 0	2,98 0
23	ТЕРп01-11-013 -01 (0)	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" Пусконаладочные работы; Пусконаладочные работы	60 1 токоприемники	23,8 23,8	0 0	1 428	1 428	0 0	1,22 0	73,2 0
ИТОГО:				73 588,07	8 386,39	2 036,6	303,66	552,8	19,32	

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)

Зарплата

6837,85*9,8

9,8

67 010,93

Машины и механизмы

2036,6*6,26

6,26

12 749,12

Материалы

63165,07*3,13

3,13

197 706,67

Наименование и значение множителей			Значение	Прямые
Итого				277 466,72
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)				
Накладные расходы		$(67010,93+2975,87)*0,95*0,85$	0,95	56 514,34
Сметная прибыль		$(67010,93+2975,87)*0,65*0,8$	0,65	36 393,14
Итого				370 374,2
Пусконаладочные работы (21, 22, 23)				
Зарплата		1548,54*9,8	9,8	15 175,69
Машины и механизмы		0*6,26	6,26	0
Материалы		0*3,13	3,13	0
Итого				15 175,69
Пусконаладочные работы (21, 22, 23)				
Накладные расходы		$(15175,69+0)*0,65*0,85$	0,65	8 384,57
Сметная прибыль		$(15175,69+0)*0,4*0,8$	0,4	4 856,22
Итого				28 419,17
Итого по всем разделам				398793,37
Итого по неучтенным материалам				0
Итого				398793,37
НДС		398793,37*0,18	18%	71 782,81
Итого				470576,18

СОСТАВИЛ: Специалист НСКО "Региональный фонд" Л.Н. Шиленок

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд" Е.А. Серова