

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин

Наименование строки: Капитальный ремонт системы электроснабжения жилого дома по адресу: Новгородская обл., г. Пестово, ул. Виноградова, д. 19

# ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

капитальный ремонт системы электроснабжения.

№ п/п	Наименование работ	Количество
1	2	3
1	Блок управления шкафов 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 конструкции на стене или колонне, на ток до 160 А 3/3	1 шт. 3
3	Автомат одно-, двух-, трехполосный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А 5/6 + 15/42	1 шт. 48
4	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные (Общедомовой) 7/1	1 шт. 1
5	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм 9/2,62	100 м 2,62
6	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг 11/2,62	100 м кабеля 2,62
7	Заделка концевая с термоусаживающимся полигиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм <sup>2</sup> 13/2	1 шт.
8	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 17/12	1 линия 12
9	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами 18/0,22	100 точек 0,22
10	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 19/60	1 токоприемник 60

Составил: *М.специальное ОКР* *А.Ю. Уткин* *Ф.И.*

" СОГЛАСОВАНО "

" " 200 г

Наименование строений Капитальный ремонт системы электроснабжения жилого дома по адресу: Новгородская обл., г. Пестово, ул. Виноградова, д. 19

Объект :

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №  
капитальный ремонт системы электроснабжения.

Сметная стоимость - 236,698 тыс.руб  
Нормативная трудоемкость - 307,39 чел.-ч  
Сметная заработная плата - 47,626 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. общ. машин
				Всего	Основной	Экспл. машин	Всего	Основной	Экспл. машин	
				В т.ч. зарплат	В т.ч. зарплат	В т.ч. зарплат	В т.ч. зарплат	В т.ч. зарплат	В т.ч. зарплат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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, электроосветное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	84,444	9,672	716,09	84,44	130,87	5,592	5,59
2	[509-1793]	Блок управления освещением (для ВРУ)	шт.	294,98	0	294,98		9,67	0,492	0,49

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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	3 шт.	95,018 40,344	4,644 0,24	285,05	121,03	13,93 0,72	2,784 0,012	8,35 0,04
4	[509-4867]	Выключатели автоматические 50А, 63А	3 шт.	333,5	0	1000,5				
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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	6 шт.	54,57 27,12	1,44 0	327,42	162,72	8,64 0	1,872 0	11,23 0
6	[509-4866]	Выключатели автоматические 16А	6 шт.	60,41	0	362,46				
7	ТЕРм08-03-60 0-02 (0)	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные (Общедомовой) Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	1 шт.	13,62 10,57	2,44 0,2	13,62	10,57	2,44 0,2	0,7 0,01	0,7 0,01
8	[509-8189]	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий	1 шт.	244,72	0	244,72				
9	ТЕРм08-02-40 9-02 (0)	Труба виниловая 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, электросиловое оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2,62 100 м	614,93 472,908	112,572 6,132	1 611,12	1 239,02	294,94 16,07	33,024 0,312	86,52 0,82
10	[113-0644]	Труба гофрированная диаметром 50 мм (Прим)	262 м	18,98	0	4972,76				



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, электроосветное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2,62  100 м кабеля	290,796  174,396	75,06  4,716	761,89	456,92	196,66  12,36	11,904  0,24	31,19  0,63
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 <sup>2</sup>	0,262  1000 м	51 399,8	0	13466,75				
13	ТЕРм08-02-16 3-02 (0)	Заделка концевая с термоусаживающимся полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм <sup>2</sup> ЗП=20,22*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,38*1,2; ТЗТм=0*1,2; Внутреннее электроосвещение, электроосветное оборудование; Электромонтажные работы на других объектах	2  1 шт.	28,424  24,264	0  0	56,85	48,53	0  0	1,656  0	3,31  0
14	[509-0808]	Заделки концевые эпоксидные	2 компл. шт	528,83	0	1057,66				
15	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	42  1 шт.	54,57  27,12	1,44  0	2 291,94	1 139,04	60,48  0	1,872  0	78,62  0
16	[509-2162]	Выключатели автоматические АП50Б 2МТ У3 I-25А	42 шт.	145,36	0	6105,12				

Электроизмерения.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	ТЕР01-11-028 -01	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	12	6,24	0	74,88	74,88	0	0,32	3,84
	(0)	Пусконаладочные работы	1 линия	6,24	0			0	0	0
18	ТЕР01-11-011 -01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	0,22	252,78	0	55,61	55,61	0	12,96	2,85
	(0)	Пусконаладочные работы	100 точек	252,78	0			0	0	0
19	ТЕР01-11-013 -01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	60	23,8	0	1 428	1 428	0	1,22	73,2
	(0)	Пусконаладочные работы	1 токовпрое мник	23,8	0			0	0	0
ИТОГО:			35 127,42			4 820,76			305,4	
						707,96			1,99	

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)			
Зарплата	3262,27*9,8	9,8	31 970,25
Машины и механизмы	707,96*6,26	6,26	4 431,83
Материалы	29598,69*3,13	3,13	92 643,9
Итого			129 045,98
Электромонтажные работы на других объектах (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16)			
Накладные расходы	(31970,25+382,4)*0,95*0,85	0,95	26 124,76
Сметная прибыль	(31970,25+382,4)*0,65*0,8	0,65	16 823,38
Итого			171 994,12
Пусконаладочные работы (17, 18, 19)			
Зарплата	1558,49*9,8	9,8	15 273,2
Машины и механизмы	0*6,26	6,26	0
Материалы	0*3,13	3,13	0
Итого			15 273,2
Пусконаладочные работы (17, 18, 19)			
Накладные расходы	(15273,2+0)*0,65*0,85	0,65	8 438,44
Сметная прибыль	(15273,2+0)*0,4*0,8	0,4	4 887,42
Итого			28 597,03

Наименование и значение множителей			
	Значение	Прямые	
Итого по всем разделам		200591,15	
Итого по неучтенным материалам		0	
Итого		200591,15	
НДС		36 106,41	
Итого	200591,15*0,18	18%	236697,56

СОСТАВИЛ: специалист НСКО "Региональный фонд"  Л.Н. Шиленок  
 ПРОВЕРИЛ: Начальник ОГТУД СНКО "Региональный фонд"  Е.А. Серова