

< 354 * 12 * 2 >
«СОГЛАСОВАНО»
Смета на сумму: 486 525 руб.

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.210423) тел./факс (495) 347-33-01
«УТВЕРЖДАЮ»
Смета на сумму: 486 525 руб.

Форма 4т

« _____ » _____ 20__ г.

« _____ » _____ 20__ г.

Объект: Государственное автономное учреждение социального обслуживания Владимирской области <Кольчугинский дом-интернат милосердия для престарелых и инвалидов>. 601787, Владимирская область, район Кольчугинский, город Кольчугино, улица Веденева, 12

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

на капитальный ремонт инженерных сетей электроснабжения розеточной сети по адресу: город Кольчугино, улица Веденева, 12

Сметная стоимость: **486.525** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.430** тыс. чел.ч

Сметная заработная плата: **84.036** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 06.2021 г. по №: "ФЕР-2001 в редакции 2020 года с доп. и изм. 7 (приказ Министра России № 408/пр)".

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Индекс / Цена			Текущая стоимость всего			Затр. труда Рабочих ч.-час Механизмат оров
			Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	В т.ч. 3/п	
1	Глобальные начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35														
Производство работ в существующих зданиях в стеснённых условиях: с наличием в зоне производства работ мебели															
Раздел 1. Сборка вводно-распределительного устройства															
1.	ФЕРм 08-03-573-06 Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм, шт	1	111.37	27.59	79.22	111	28	79	20.45	7.83	1 231	564	620	3	
	Накладные расходы		97%	4.56	8.76		5	9	10.19	20.45		46	179	1	
	Сметная прибыль		51%			19				51%	379				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего с НР и СП														
						166					2 331			
2. С 1	(счёт п.3)	1	1 059.70	1 059.70		1 060	1 060		6.41		6 793	6 793		
	Шит 1000x650x300													
	IP31 ШМП-5-0													
	IEK УKM40-05-31,													
	шт													
	Объем: (1.0)*1.0													
Поправки: М: =7991.41/1.2*1.02/6.41														

3. ФЕРМ 08-03-575-01	Прибор или аппарат, шт	1	14.18	13.80	0.38	14	14		20.45	19.61	1	1	290	282	1
	Накладные расходы		97%			14					97%		274		
	Сметная прибыль		51%			7					51%		144		
	Всего с НР и СП					35							707		

4. С 2	(прайс)	1	701.95	701.95		702	702		6.41		4 499	4 499		
	Выключатель автоматический ВА51-35М2-341210-200А-2500-690АС-НР110АС/ДС-УХЛ3, шт													
	Объем: (1.0)*1.0													
Поправки: М: =5293.5/1.2*1.02/6.41														

5. ФЕРМ 08-03-575-01	Прибор или аппарат, шт	3	14.18	13.80	0.38	43	41	1	20.45	19.61	1	1	869	846	4
	Накладные расходы		97%			40					97%		821		
	Сметная прибыль		51%			21					51%		431		
	Всего с НР и СП					104							2 121		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6. С 3 (счёт п.16) Трансформатор тока ТДМ ТТН-Ш 200/5 5ВА класс точности 0,5 16л, шт		3	78.59	78.59		236	236		6.41		1 511	1 511		
Объем: (3.0)*1.0														
Поправки: М: =592.65/1.2*1.02/6.41														

7. ФЕРм 10-06-037-13 Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) (прим. - монтаж шины на 2- х изоляторах), 100 шт		0.04	77.05	73.47 3.58		3	3		20.45 13.15		1 1	62	60 2	
Накладные расходы			90%			3					90%	54		
Сметная прибыль			46%			1					46%	28		
Всего с НР и СТ						7						144		

8. С 4 (счёт п.19) Шина АД 31Т 5x40x4000 мм, м		4	32.40	32.40		130	130		6.41		831	831		
Объем: 4*1														
Поправки: М: =244.34/1.2*1.02/6.41														

9. С 5 (счёт п.17) Изолятор SM -40, шт		8	8.81	8.81		70	70		6.41		452	452		
Объем: 4*2														
Поправки: М: =66.45/1.2*1.02/6.41														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10.	ФЕРМ 11-06-002-02	0.04	195.32	185.65 9.67			8	7	20.45 7.25		155	152 3		1
	Электрические проводки в щитах и пульты: малогабаритных (в шкафу ЩМП-5-0), 100 м													
	Объем: 4*1													
	Накладные расходы		90%			6				90%	137			
	Сметная прибыль		46%			3				46%	70			
	Всего с НР и СП					18					362			

11.	ФССЦ 21.2.03.05-0057	0.0040 8	36 345.07	36 345.07		148			234 918.75		958	958		
	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 50-450, 1000 м													
	Объем: (0.04)*0.102													

12.	ФССЦ 20.2.10.03-0013	0.08	656.00	656.00		52			17 027.37		1 362	1 362		
	Наконечники кабельные медные ТМ-50, 100 шт													

13.	ФЕРМ 11-06-002-02	0.2	195.32	185.65 9.67		39			20.45 7.25		773	759 14		3
	Электрические проводки в щитах и пульты: малогабаритных (в щитовой жилого дома и в ВРУ), 100 м													
	Объем: 4*5													
	Накладные расходы		90%			33				90%	683			
	Сметная прибыль		46%			17				46%	349			
	Всего с НР и СП					89					1 805			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14.	ФССЦ 21.2.03.05-0057	0.0204	36 345.07	36 345.07		741	741		234 918.75		4 792	4 792		
	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 50-450, 1000 м													
	Объем: (0.2)*0.102													
15.	ФССЦ 20.2.10.03-0013	0.08	656.00	656.00		52	52		17 027.37		1 362	1 362		
	Наконечники кабельные медные ТМ-50, 100 шт													
16.	ФЕРм 08-02-390-02	0.06	306.45	236.10 69.93	0.42 0.19	18	14	4	20.45 13.67	10.06 20.45	347	290 57		1
	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм, 100 м													
	Накладные расходы		97%			14				97%	281			
	Сметная прибыль		51%			7				51%	148			
	Всего с НР и СП					39					776			
17.	ФССЦ 20.2.05.04-0030	6	6.80	6.80		41	41		119.19		715	715		
	Кабель-канал (короб) 60x40 мм, м													
	Объем: (0.06)*100													
18.	ФЕРм 08-02-399-02	0.06	60.95	47.71 10.80	2.44 0.35	4	3	1	20.45 8.49	8.76 20.45	65	59 6	1	
	Провод в коробах, сечением: до 35 мм ² , 100 м													
	Накладные расходы		97%			3				97%	57			
	Сметная прибыль		51%			2				51%	30			
	Всего с НР и СП					8					152			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19.	ФССЦ 21.2.03.05-0057	0.0061	36 345.07	36 345.07		222	222		234		1 438	1 438		
	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 50-450, 1000 м	2							918.75					
	Объем: (0.06)*0.102													

20.	ФЕРМ 08-03-572-03	1	233.72	27.59	29.23	234	28	29	20.45	7.91	2 377	564	231	3
	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм, шт			176.90	3.05		177	3	8.94	20.45		1 581	62	
	Накладные расходы		97%			30				97%	607			
	Сметная прибыль		51%			16				51%	319			
	Всего с НР и СП					280					3 303			

21.	С 6 (счѐт п.2)	1	580.06	580.06		580	580		6.41		3 718	3 718		
	Щит ИЭК ЩУРН-3/3630-1 36 УХЛ3 IP31 560*550*165, шт													
	Объем: (1.0)*1.0													
	Поправки: М: =4374.37/1.2*1.02/6.41													

22.	ФЕРМ 08-03-600-02	1	12.32	9.37	2.44	12	9	2	20.45	8.76	220	192	21	1
	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные, шт			0.51	0.35		1		12.86	20.45		7	7	
	Накладные расходы		97%			9				97%	193			
	Сметная прибыль		51%			5				51%	101			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего с НР и СП														
23.	ФССЦ 62.5.01.04-0042	1	227.00	227.00		227	227		2		2 646	2 646		
Оборудование									645,8					
Счетчик														
электрической														
энергии														
электронный,														
трехфазный, тип														
Меркурий 230АМ-														
02, 10(100) А														
(однотарифный),														
шт														
Объем: (1.0)*1.0														
24.	ФЕРм 10-06-037-13	0.01	77.05	73.47	3.58	1	1		20.45		15	15		
Крышка									13.15		1	1		
декоративная и														
другие мелкие														
изделия (без														
присоединения														
проводов) (прим. -														
монтаж динрейки														
длиной 1 м), 100														
шт														
Накладные														
расходы			90%			1					14			
Сметная прибыль			46%								7			
Всего с НР и СП						2					35			
25.	С 7	1	13.52	13.52		14	14		6.41		87	87		
(счёт п.18)														
Рейка DIN ЕКР														
1000мм, шт														
Объем: (0.01)*100														
Поправки: М: =101.92/1.2*1.02/6.41														
26.	ФЕРм 08-03-575-01	6	14.18	13.80	0.38	85	83		20.45		1 738	1 693		8
Прибор или									19.61		1	45		
аппарат, шт														
Накладные			97%			81					1 642			
расходы														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Сметная прибыль		51%			42					863			
	Всего с НР и СП					208					4 244			
27.	ФССЦ 62.1.01.09-0019 Оборудование Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 ЗР 40А, характеристика С, шт	3	29.62	29.62		89	89		465.01		1 395	1 395		
28.	ФССЦ 62.1.01.09-0020 Оборудование Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 ЗР 50А, характеристика С, шт	2	39.25	39.25		79	79		555.76		1 112	1 112		
29.	ФССЦ 62.1.01.09-0018 Оборудование Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 ЗР 25А, характеристика С, шт	1	29.62	29.62		30	30		414.02		414	414		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1														
	Оплата основных рабочих					5 045					42 227			
	Стоимость механизмов					268					5 476			
	Сметная стоимость материалов					110					873			
	Оплата механизаторов					4 666					35 875			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					12					248			
	СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ					268					5 483			
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИВЫЛЬЮ					140					2 870			
	Ненормир.(вспомог.) мат. от ЗП осн. раб.					5 454					50 580			
						3					79			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Компенсация по оплате НДС на материалы							933							
СУММА КОМПЕНСАЦИИ ПО ОПЛАТЕ НДС							933				7 175			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							6 387				7 175			
											57 755			

Раздел 2. Смена розеточных сетей в палатах, административных и подсобных помещениях

30.	ФЕРМ 08-03-599-09 Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг, шт	6	79.53	34.29 43.04	2.20 0.30	477	206 258	13 2	20.45 9.59	8.75 20.45	6 799	4 207 2 477	116 36	21
	Объем: 5+1													
	Накладные расходы		97%			202				97%	4 116			
	Сметная прибыль		51%			106				51%	2 164			
	Всего с НР и СП					785					13 079			

31.	С 8 (счёт п.4) Бокс ЩРН-П 18 IP40 с прозрачной крышкой Izard NEW, шт	5	82.99	82.99		415	415		6.41		2 660	2 660		
Поправки: М: =625.81/1.2*1.02/6.41														

32.	С 9 (счёт п.5) Бокс ЩРН-П 4 IP41 UNK 40-04-2 прозрачная черная дверца Тектор, шт	1	26.08	26.08		26	26		6.41		167	167		
Поправки: М: =196.68/1.2*1.02/6.41														

33.	ФЕРМ 08-03-575-01 Прибор или аппарат, шт	60	14.18	13.80 0.38		851	828 23		20.45 19.61	1 1	17 376	16 929 447		83
	Объем: 35+20+3+2													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы			97%			803					97%	16 421		
Сметная прибыль			51%			422					51%	8 634		
Всего с НР и СП						2 076						42 431		
34. ФССЦ 62.1.01.09-0006	Оборудование	35	9.87	9.87		345	345		132.24		4 628	4 628		
	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 25А, характеристика С, шт													
35. ФССЦ 62.1.01.09-0004	Оборудование	20	13.12	13.12		262	262		143.48		2 870	2 870		
	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 10А, характеристика С, шт													
36. ФССЦ 62.1.01.09-0019	Оборудование	3	29.62	29.62		89	89		465.01		1 395	1 395		
	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 3Р 32А, характеристика С, шт													
37. ФССЦ 62.1.01.09-0019	Оборудование	2	29.62	29.62		59	59		465.01		930	930		
	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 3Р 40А, характеристика С, шт													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38.	ФЕРМ 10-06-037-13	0.02	77.05	73.47 3.58		2	1		20.45 13.15		1	31	30 1	
	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) (прим. - монтаж шины соединительной), 100 шт													
	Накладные расходы		90%			1					90%	27		
	Сметная прибыль		46%								46%	14		
	Всего с НР и СП					3						72		
39.	С 10 (прайс)	0.02	144.67	144.67		3	3		6.41			19	19	
	Шина соединительная типа PIN (штырь) 3-фазная 63А (1м) NBB-L-PIN-63-3 (71748), шт													
	Объем: (0.02)*1													
Поправки: М: =1090.98/1.2*1.02/6.41														
40.	ФЕРМ 10-06-037-13	0.12	77.05	73.47 3.58		9	9		20.45 13.15		1	186	180 6	1
	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) (прим. - монтаж нулевой шины), 100 шт													
	Накладные расходы		90%			8					90%	162		
	Сметная прибыль		46%			4					46%	83		
	Всего с НР и СП					21						431		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41.	С 11 (счѐт п.20)	12	10.96	10.96		131	131		6.41		843	843		
Шина нулевая 6х9мм 12 групп с изолятором на DIN-рейку ШНИ- 6х9-12-Д-С ИЭК, шт Объем: (0.12)*100 Поправки: М: =82.63/1.2*1.02/6.41														

42.	ФЕРм 08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола (от ВРУ к щитам освещения), 100 м	0.62	205.17	<u>188.38</u> 16.79		127	117 10		20.45 16.12		1 1	2 556	<u>2 388</u> 168	13
	Накладные расходы		97%			113					97%	2 316		
	Сметная прибыль		51%			60					51%	1 218		
	Всего с НР и СП					300						6 090		

43.	ФССЦ 24.3.01.02-0023 Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 25 мм, 10 м	6.2744	37.30	37.30		234	234		143.7		902	902		
	Объем: (0.62)*10.12													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44.	ФССЦ 23.8.03.02-0002	10.9	2.90	2.90		32	32		7.76		85	85		
	Клипса для крепежа гофротрубы, номинальный диаметр 25 мм, 10 шт													
45.	ФЕРм 08-02-412-03	0.62	109.85	79.83 22.69	7.33 1.03	68	49 14	5 1	20.45 10.67	8.76 20.45	1 202	1 012 150	40 13	5
	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2, 100 м													
	Накладные расходы		97%			49				97%	994			
	Сметная прибыль		51%			26				51%	523			
	Всего с НР и СП					142					2 719			
46.	ФССЦ 21.1.06.09-0178	0.0632	25 431.81	25 431.81		1 608	1 608		341 473.64		21 595	21 595		
	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х6-660, 1000 м													
	Объем: (0.62)*0.102													
47.	ФЕРм 08-02-390-02	0.18	306.45	236.10 69.93	0.42 0.19	55	42 13		20.45 13.67	10.06 20.45	1 042	869 172	1 1	4
	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм (от ВРУ к щитам освещения), 100 м													
	Накладные расходы		97%			41				97%	844			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Сметная прибыль		51%			21					444			
	Всего с НР и СП					117					2 330			
48.	ФССЦ 20.2.05.04-0030 Кабель-канал (короб) 60x40 мм, м	18.36	6.80	6.80		125	125		119.19		2 188	2 188		
	Объем: (0.18)*102.0													
49.	ФЕРм 08-02-399-02 Провод в коробах, сечением: до 35 мм ² , 100 м	0.18	60.95	47.71 10.80	2.44 0.35	11	9	2	20.45 8.49	8.76 20.45	196	176 17	4 1	1
	Накладные расходы		97%			9				97%	172			
	Сметная прибыль		51%			5				51%	90			
	Всего с НР и СП					24					458			
50.	ФССЦ 21.1.06.09-0178 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х6-660, 1000 м	0.0183 6	25 431.81	25 431.81		467	467		341 473.64		6 269	6 269		
	Объем: (0.18)*0.102													
51.	ФЕРм 08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола (от ВРУ к щитам освещения), 100 м	0.4	205.17	188.38 16.79		82	25	7	20.45 16.12	1	1 649	1 541 108		8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы			97%			73					12	13	14	15
Сметная прибыль			51%			38					786			
Всего с НР и СП						193					3 930			
52. ФССЦ 24.3.01.02-0023	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 25 мм, 10 м	4.048	37.30	37.30		151	151		143.7		582	582		
	Объем: (0.4)*10.12													
53. ФССЦ 23.8.03.02-0002	Клипса для крепежа гофротрубы, номинальный диаметр 25 мм, 10 шт	7	2.90	2.90		20	20		7.76		54	54		
54. ФЕРм 08-02-412-04	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многопольного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ² , 100 м	0.4	164.79	113.70 36.43	14.66 2.04	66	45 15	6 1	20.45 12.24	8.76 20.45	1 160	930 178	51 17	5
	Накладные расходы		97%			45					919			
	Сметная прибыль		51%			23					483			
	Всего с НР и СП					134					2 562			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
55.	ФССЦ 21.1.06.09-0179	0.0408	45 607.75	45 607.75		1 861	1 861		608 061.96		24 809	24 809		
	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x10-660, 1000 м													
	Объем: (0.4)*0.102													
56.	ФЕРм 08-02-390-02	0.08	306.45	<u>236.10</u> 69.93	<u>0.42</u> 0.19	25	19 6		20.45 13.67		463	<u>386</u> 76		2
	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм (от ВРУ к щитам освещения), 100 м													
	Накладные расходы		97%			18					374			
	Сметная прибыль		51%			10					197			
	Всего с НР и СП					53					1 034			
57.	ФССЦ 20.2.05.04-0030	8.16	6.80	6.80		55	55		119.19		973	973		
	Кабель-канал (короб) 60x40 мм, м													
	Объем: (0.08)*102.0													
58.	ФЕРм 08-02-399-02	0.08	60.95	<u>47.71</u> 10.80	<u>2.44</u> 0.35	5	4 1		20.45 8.49		87	<u>78</u> 7		2 1
	Провод в коробах, сечением: до 35 мм ² , 100 м													
	Накладные расходы		97%			4					77			
	Сметная прибыль		51%			2					40			
	Всего с НР и СП					11					204			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
59.	ФССЦ 2.1.1.06.09-0179 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х10-660, 1000 м	0.0081 6	45 607.75	45 607.75		372	372		608 061.96		4 962	4 962		
	Объем: (0.08)*0.102													
60.	ФЕРр 69-2-1 Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщиной стен 0,5 кирпича, 100 отверстий	0.35	61.72	61.72		22	22		20.45 1		442	442		3
	Накладные расходы		92%			20					407			
	Сметная прибыль		44%			10					194			
	Всего с НР и СП					52					1 043			
61.	ФЕРр 69-2-2 Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщиной стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщины 2 кирпича), 100 отверстий	0.35	91.21	91.21		32	32		20.45 1		653	653		4
	Накладные расходы		92%			29					601			
	Сметная прибыль		44%			14					287			
	Всего с НР и СП					76					1 541			
Начисления: Н48 = 1.5, Н51 = 1.5, Н53 = 1.5														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
62.	ФЕРр 69-2-2	0.35	60.80	60.80		21	21		20.45		435	435		2
	Сверление отверстий: на кафель 0,5 кирпича толщиной стен добавлять к расценке 69-2-1, 100 отверстий								1		1			
	Накладные расходы		92%			19					400			
	Сметная прибыль		44%			9					191			
	Всего с НР и СП					50					1 027			
63.	ФЕРм 08-02-409-09	3	205.17	188.38		616	565		20.45		12 369	11 557		62
	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола (от щитов освещения к розеткам), 100 м			16.79			50		16.12		1	812		
	Накладные расходы		97%			548					11 210			
	Сметная прибыль		51%			288					5 894			
	Всего с НР и СП					1 452					29 473			
64.	ФССЦ 24.3.01.02-0022	30.36	21.20	21.20		644	644		85.64		2 600	2 600		
	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметр: 20 мм, 10 м													
	Объем: (3.0)*10.12													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
65.	ФССЦ 23.8.03.02-0002	52.5	2.90	2.90		152	152		7.76		407	407		
	Клипса для крепежа гофротрубы, номинальный диаметр 20 мм, 10 шт													
66.	ФЕРм 08-02-412-03	3	109.85	79.83 22.69	7.33 1.03	330	239 68	22 3	20.45 10.67	8.76 20.45	5 816	4 897 726	193 63	25
	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ² , 100 м													
	Накладные расходы		97%			235				97%	4 811			
	Сметная прибыль		51%			123				51%	2 530			
	Всего с НР и СП					688					13 157			
67.	ФССЦ 21.1.06.09-0152	0.306	6 920.41	6 920.41		2 118	2 118		127 644.85		39 059	39 059		
	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660, 1000 м													
	Объем: (3.0)*0.102													
68.	ФЕРм 08-02-390-01	2.3	261.09	209.14 51.53	0.42 0.19	601	481 119	1	20.45 13.03	10.06 20.45	11 391	9 837 1 544	10 9	51
	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (от щитов освещения к розеткам), 100 м													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Накладные расходы		97%			467					9 551			
	Сметная прибыль		51%			245				51%	5 021			
	Всего с НР и СП					1 313					25 963			
69.	ФССП 20.2.05.04-0025 Кабель-канал (короб) 25x16 мм, м	234.6	1.71	1.71		401	401		32.56		7 639	7 639		
	Объем: (2.3)*102.0													
70.	ФЕРм 08-02-399-02 Провод в коробах, сечением: до 35 мм ² , 100 м	2.3	60.95	47.71 10.80	2.44 0.35	140	110 25	6 1	20.45 8.49	8.76 20.45	2 504	2 244 211	49 17	12
	Накладные расходы		97%			108				97%	2 193			
	Сметная прибыль		51%			57				51%	1 153			
	Всего с НР и СП					304					5 850			
71.	ФССП 21.1.06.09-0152 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5-660, 1000 м	0.2346	6 920.41	6 920.41		1 624	1 624		127 644.85		29 945	29 945		
	Объем: (2.3)*0.102													
72.	ФЕРм 08-02-390-02 Короба пластмассовые: шириной до 63 мм (от щитов освещения к розеткам), 100 м	0.3	306.45	236.10 69.93	0.42 0.19	92	71 21	20.45 13.67	10.06 20.45		1 737	1 448 287	1 1	Z
	Накладные расходы		97%			69				97%	1 406			
	Сметная прибыль		51%			36				51%	739			
	Всего с НР и СП					197					3 882			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
73.	ФССЦ 20.2.05.04-0030 Кабель-канал (короб) 60x40 мм, м	30.6	6.80	6.80		208	208		119.19		3 647	3 647		
	Объем: (0.3)*102.0													
74.	ФЕРм 08-02-399-02 Провод в коробах, сечением: до 35 мм ² , 100 м	0.3	60.95	47.71 10.80	2.44 0.35	18	14 3	1	20.45 8.49		327	293 28	6 2	2
	Накладные расходы		97%			14					286			
	Сметная прибыль		51%			7					150			
	Всего с НР и СИ					39					764			
75.	ФССЦ 21.1.06.09-0152 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5-660, 1000 м	0.0306	6 920.41	6 920.41		212	212		127 644.85		3 906	3 906		
	Объем: (0.3)*0.102													
76.	ФЕРм 08-02-390-01 Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (от щитов освещения к розеткам), 100 м	0.3	261.09	209.14 51.53	0.42 0.19	78	63 15		20.45 13.03		1 486	1 283 201	1 1	1
	Накладные расходы		97%			61					1 245			
	Сметная прибыль		51%			32					655			
	Всего с НР и СИ					171					3 386			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
77.	ФССЦ 20.2.05.04-0028 Кабель-канал (короб) 40x25 мм, м	30.6	3.30	3.30		101	101		58.66		1 795	1 795		
	Объем: (0.3)*102.0													
78.	ФЕРм 08-02-399-02 Провод в коробах, сечением: до 35 мм ² , 100 м	0.3	60.95	<u>47.71</u> 10.80	<u>2.44</u> 0.35	18	<u>14</u> 3	1	<u>20.45</u> 8.49	<u>8.76</u> 20.45	327	<u>293</u> 28	<u>6</u> 2	2
	Накладные расходы		97%			14			97%		286			
	Сметная прибыль		51%			7			51%		150			
	Всего с НР и СТ					39					764			
79.	ФССЦ 21.1.06.09-0152 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5- 660, 1000 м	0.0306	6 920.41	6 920.41		212	212		<u>127</u> 644.85		3 906	3 906		
	Объем: (0.3)*0.102													
80.	С 12 (прайс) Коробка разветвительная 80x80x50 для открытой проводки (67040М), шт	38	8.70	8.70		331	331		6.41		2 120	2 120		
	Поправки: М: =65.63/1.2*1.02/6.41													
81.	ФЕРм 08-03-591-11 Розетка штепсельная: трехполюсная, 100 шт	0.68	865.72	<u>786.51</u> 59.65	<u>19.56</u> 2.71	589	<u>535</u> 41	13	<u>20.45</u> 17.3	<u>8.76</u> 20.45	11 755	<u>10 937</u> 702	<u>117</u> 38	54
	Накладные расходы		97%			521			97%		10 646			
	Сметная прибыль		51%			274			51%		5 597			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Всего с НР и СТ					1 384					27 998			
82.	С 13 (счёт п.27) ТДМ Ладога Белый Розетка 2- местная 2П+3 открытая установка IP20 16A 250В (керамика) SQ1801-0113, шт Объем: (0.68)*100	68	11.88	11.88		808	808		6.41		5 180	5 180		
Поправки: М: =89.62/1.2*1.02/6.41														

83.	ФЕРм 08-02-390-01 Короба пластмассовые: шириной до 40 мм, 100 м Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СТ	0.06	261.09	209.14	0.42	16	13	3	20.45	13.03	10.06	20.45	297	257	1
				51.53	0.19						20.45		249	40	
			97%			13					97%		249		
			51%			7					51%		131		
						35							677		
84.	ФССЦ 20.2.05.04- 0026 Кабель-канал (короб) 25X25 мм, м Объем: (0.06)*102.0	6.12	2.48	2.48		15	15		43.33			265	265		

85.	ФЕРм 08-02-399-02 Провод в коробах, сечением: до 35 мм2, 100 м Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СТ	0.06	60.95	47.71	2.44	4	3	1	20.45	8.49	8.76	20.45	65	59	1
				10.80	0.35						20.45		57	6	
			97%			3					97%		57		
			51%			2					51%		30		
						8							152		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
86.	ФССЦ 21.1.06.09-0153 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х4-660, 1000 м	0.0061 2	10 296.33	10 296.33		63	63		181 009.07		1 108	1 108		
	Объем: (0.06)*0.102													
87.	ФЕРм 08-02-390-01 Короба пластмассовые: шириной до 40 мм, 100 м	0.24	261.09	209.14 51.53	0.42 0.19	63	50 12		20.45 13.03		1 189	1 026 161	1	5
	Накладные расходы		97%			49					996			
	Сметная прибыль		51%			26					524			
	Всего с НР и СП					137					2 709			
88.	ФССЦ 20.2.05.04-0028 Кабель-канал (короб) 40х25 мм, м	24.48	3.30	3.30		81	81		58.66		1 436	1 436		
	Объем: (0.24)*102.0													
89.	ФЕРм 08-02-399-02 Провод в коробах, сечением: до 35 мм ² , 100 м	0.24	60.95	47.71 10.80	2.44 0.35	15	11 3	1	20.45 8.49		261	234 22	5	1
	Накладные расходы		97%			11					229			
	Сметная прибыль		51%			6					120			
	Всего с НР и СП					31					610			
90.	ФССЦ 21.1.06.09-0153 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х4-660, 1000 м	0.0244 8	10 296.33	10 296.33		252	252		181 009.07		4 431	4 431		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Объем: (0.24)*0.102													
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2														
	Оплата основных рабочих					17 910					267 176			
	Стоимость механизмов					3 648					74 621			
	Сметная стоимость материалов					69					604			
	Оплата механизаторов					14 190					191 950			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					10					205			
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					3 544					72 490			
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ					1 860					38 044			
	Ненормир.(вспомог.) мат. от ЗП осн. раб.					23 314					377 710			
	Компенсация по оплате НДС на материалы					53					1 076			
	СУММА КОМПЕНСАЦИЙ ПО ОПЛАТЕ НДС					2 838					38 390			
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					26 152					416 100			

Раздел 3. Контуры повторного заземления нулевого провода

91.	ФЕР 01-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2, 100 м3 Объем: 0,7*0,5*11	0,0385	1 621,62	1 621,62	62	62	20,45	1	1	1 277	1 277			8
	Накладные расходы		80%		50			80%		1 022				
	Сметная прибыль		= (89*0.9)		21		= (89*0.9)	34%		434				
	Всего с НР и СП		= (40*0.85)		133		= (40*0.85)			2 733				
92.	ФЕР 01-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 1, 100 м3	0,0385	896,06	896,06	34	34	20,45	1	1	705	705			5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Накладные расходы		80%			27				80%	564			
			= (89*0,9)							= (89*0,9)				
	Сметная прибыль		34%			12				34%	240			
			= (40*0,85)							= (40*0,85)				
	Всего с НР и СП					73					1 509			

93.	ФЕРм 08-02-471-04 Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм, 10 шт	0.3	633.78	91.49 486.56	55.73 4.41	190	27 146	17 1	20.45 1.73	7.28 20.45	936	561 253	122 27	3
	Накладные расходы		97%			27				97%	570			
	Сметная прибыль		51%			14				51%	300			
	Всего с НР и СП					231					1 806			

94.	ФССЦ 08.4.03.03-0035 Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 20-22 мм, т	0.0184 875	7 917.00	7 917.00		146	146		62 965.88		1 164	1 164		
	Объем: 3*2.5*2.465/1000													

95.	ФЕРм 08-02-472-06 Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосоной стали сечением 100 мм ² , 100 м	0.2	791.58	209.39 508.92	73.28 5.76	158	42 102	15 1	20.45 2.31	7.27 20.45	1 198	856 235	107 24	4
	Накладные расходы		97%			42				97%	854			
	Сметная прибыль		51%			22				51%	449			
	Всего с НР и СП					222					2 500			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
96.	ФССЦ 08.3.07.01-0041 Проект полусовой, горячекатаный, размер 40x4 мм, т	0.0251 2	6 100.00	6 100.00		153	153		82 654,96		2 076	2 076		
	Объем: 20*1.256/1000													
97.	ФЕР 13-03-002-04 Органтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021, 100 м2	0.0176	240.83	<u>76.34</u> 152.04	<u>12.45</u> 0.30	4	<u>1</u> 3		<u>20.45</u> 6.96		47	<u>27</u> 19	1	
	Накладные расходы		85%			1				85%	23			
	Сметная прибыль		$=(94*0.9)$ 43%						$=(94*0.9)$	43%	12			
	Всего с НР и СП		$=(51*0.85)$			5			$=(51*0.85)$		82			
98.	ФЕР 13-03-004-26 Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115, 100 м2	0.0176	172.36	<u>26.08</u> 138.16	<u>8.11</u> 0.30	3	2		<u>20.45</u> 10.19		35	<u>9</u> 25	1	
	Накладные расходы									85%	8			
	Сметная прибыль								$=(94*0.9)$ 43%	43%	4			
	Всего с НР и СП								$=(51*0.85)$		47			

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

Оплата основных рабочих	750										7 438			
Стоимость механизмов	166										3 435			
Сметная стоимость материалов	32										231			
Оплата механизаторов	552										3 772			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	2										51			
	147										3 040			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ					69					1 438			
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИВЫЛЬЮ					966					11 916			
	Ненормир.(вспомог.) мат. от ЗП осн. раб.					1					21			
	Компенсация по оплате НДС на материалы					110					754			
	СУММА КОМПЕНСАЦИЙ ПО ОПЛАТЕ НДС					110					754			
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					1 076					12 670			

	ИТОГО ПО СМЕТЕ					23 705					316 841			
	Оплата основных рабочих					4 082					83 532			
	Стоимость механизмов					211					1 708			
	Сметная стоимость материалов					19 408					231 597			
	Оплата механизаторов					24					504			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					3 959					81 013			
	СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ					2 070					42 352			
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИВЫЛЬЮ					29 733					440 206			
	Ненормир.(вспомог.) мат. от ЗП осн. раб.					57					1 176			
	Компенсация по оплате НДС на материалы					3 882					46 319			
	СУММА КОМПЕНСАЦИЙ ПО ОПЛАТЕ НДС					3 882					46 319			
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					33 615					486 525			

Составил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

РАСЧЕТ ПРОВЕРЕН
 Директор ГУП «ОПТАЛЬ»
 Мигаль Н.В.


