

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда			23.73 2.79 0.13 43.72 95 65	0.3 0.3 0.3	28 3		16 6.31 16 6.18 81 52	448 19	
				0.8			27 18			363 233	3.1
4. Е67-3-1	Демонтаж кабеля		100 м	0.15	70.58			Е67-3-1		1 063	3.1
	Зарплата рабочих				70.28		11		16	176	
	Эксплуатация машин				0.30				7.87		
	в т.ч. зарплата машинистов				0.13				16		
	Накладные расходы		%		85		9		72	127	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		7		52	92	
	Затраты труда		чел-ч	9.6							1.4
							27			395	1.4

Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

Щитовое оборудование

5. Ц08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм		1 шт.	1	269.36			Ц08-03-572-03			
	Зарплата рабочих				21.51		22		16	352	
	Эксплуатация машин				25.57		26		6.39	166	
	в т.ч. зарплата машинистов				1.26		1		16	16	
	Материальные ресурсы				222.28		222		3.42	759	
	Накладные расходы		%		95		22		81	298	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		15		52	191	
	Затраты труда		чел-ч	2.3							2.3
							307			1 766	2.3
6. С прайс етм.гу	Щит с монтажной панелью ЦМПГ-650х500х220 (ЩРНМ-3) IP54 герметичный (4015,0/1,18*1,071*1,02=)		шт.	1				[цена]	3 717.01	3 717	

7. Ц08-03-575-01	Прибор или аппарат		1 шт.	5	10.78			Ц08-03-575-01			
	Зарплата рабочих				10.38		52		16	832	
	Материальные ресурсы				0.40		2		10.53	21	
	Накладные расходы		%		95		49		81	674	

Объем: 1+2+2

Монтажник: *Май*
Матвеев Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Плановые накопления / Сметная прибыль			%								
Затраты труда			чел-ч	1.1	65		34		52		433
8. С.прайс (ИЭК от 30.10.2015)	Выключатель-разъединитель ВРЗ2И-31А30220 100А ИЭК (841,72/1,18*1,071*1,02=)		шт.	1			137	[цена]	779,25		779
9. С.прайс (ИЭК от 30.10.2015)	Авт. выкл. ВА47-29 ЗР 63А 4,5кА х-ка С ИЭК (291,05/1,18*1,071*1,02=)		шт.	2				[цена]	269,45		539
10. С.прайс-лист (ИЭК от 30.10.2015)	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 6А С ИЭК (77,36/1,18*1,071*1,02=)		шт.	2				[цена]	71,62		143
11. С.прайс-лист (ИЭК от 30.10.2015)	DIN-рейка (30см) оцинкованная (18,25/1,18*1,071*1,02=)		шт.	1				[цена]	16,9		17
12. С прайс етм.гу	Шина медная 5*30 мм2 (30см) (1035,0/1,18*1,071*1,02=)		м	0,3				[цена]	958,18		287
13. С.прайс-лист (ИЭК от 30.10.2015)	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК (52,72/1,18*1,071*1,02=)		шт.	1				[цена]	48,81		49
14. С.прайс-лист (ИЭК от 30.10.2015)	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК (52,72/1,18*1,071*1,02=)		шт.	1				[цена]	48,81		49

15. Ц08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1 шт.	4	70.24	Ц08-03-599-09				
	Зарплата рабочих			23.73	95	16	1 520		
	Эксплуатация машин			2.79	11	6.31	69		
	в т.ч. зарплата машинистов			0.13	1	16	16		
	Материальные ресурсы			43.72	175	6.18	1 082		
	Накладные расходы	%		95	91	81	1 244		
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	62	52	799		
	Затраты труда	чел-ч	2.6						10
					434		4 714		10
16. С прайс етм.гу	Бокс ШРН-П-10 модулей навесной пластик IP40 ИЭК (412,0/1,18*1,071*1,02=)	шт.	4		[цена]	381.42	1 526		

17. Ц08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	10	10.78	Ц08-03-575-01		
	Зарплата рабочих			10.38		16	1 664
	Материальные ресурсы			0.40		10.53	42
	Объем: 2+8						

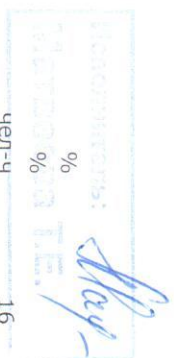
Объем: 2+8

Исполнитель: *Шлеп*
Методика Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы									
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		95		99		81	1 348	
		Затраты труда	чел-ч	1.1	65		68		52	865	11
18.	С. прайс-лист (IEK от 30.10.2015)	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК (77,36/1,18*1,071*1,02=)	шт.	2			275	[цена]	71,62	3 919	11
19.	С. прайс-лист (IEK от 30.10.2015)	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК (73,84/1,18*1,071*1,02=)	шт.	8				[цена]	68,36	547	
20.	С. прайс-лист (IEK от 30.10.2015)	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК (52,72/1,18*1,071*1,02=)	шт.	4				[цена]	48,81	195	
21.	С. прайс-лист (IEK от 30.10.2015)	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК (52,72/1,18*1,071*1,02=)	шт.	4				[цена]	48,81	195	
Кабельная система											
22.	Ц08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлопровода до 27 мм	1 ввод	1	11.38		Ц08-02-411-04				
		Зарплата рабочих			7.21	7			16	112	
		Материальные ресурсы	%		4.17	4			26.18	105	
		Накладные расходы	%		95	7			81	91	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	5			52	58	0.8
		Затраты труда	чел-ч	0.8							
23.	Ц08-02-411-01	Прокладка металлопровода на тросе	100 м	0.5	995.31	23	Ц08-02-411-01			366	0.8
		Поправки: М: *0									
		Зарплата рабочих			244.01	122			16	1 952	
		Эксплуатация машин			158.17	79			5.76	455	
		в т.ч. зарплата машинистов			2.27	1			16	16	
		Материальные ресурсы	%		593.13	*0			5.33		
		Накладные расходы	%		95	117			81	1 594	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	80			52	1 023	
		Затраты труда	чел-ч	28							14
24.	С101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0.002	11 735.82	23	[цена]		37	76	
25.	С509-0801	Трос стальной	м	50	11.56	578	[цена]		48.04	2 402	
						398				5 024	14

Исполнитель: *Шей*
 ДИТОВСКИЙ Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.	С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015,)	Металлорукав РЗ-ЦХ-32 (59,74/1,18*1,071*1,02=)	М	30				[Цена]	55.31	1 659	
Объем: 10+20											
27.	С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015,)	Металлорукав РЗ-ЦХ-22 (35,03/1,18*1,071*1,02=)	М	20				[Цена]	32.43	649	
28.	Ц08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	0.3	127.29		Ц08-02- 412-04				
		Зарплата рабочих			78.76	24		16	384		
		Эксплуатация машин			11.60	3		6.68	20		
		в т.ч. зарплата машинистов			0.76	16		16			
		Материальные ресурсы			36.93	11		4.48	49		
		Накладные расходы	%		95	23		81	311		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	16		52	200		
		Затраты труда	чел-ч	9						2.7	
29.	С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015,)	Кабель ВВГнг(А)-LS 5*6 (153,66/1,18*1,071*1,02=)	М	30				[Цена]	142.26	4 268	
30.	Ц08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0.2	65.63		Ц08-02- 412-02				
		Зарплата рабочих			47.38	9		16	144		
		Эксплуатация машин			3.87	1		6.68	7		
		в т.ч. зарплата машинистов			0.25	16		16			
		Материальные ресурсы			14.38	3		4.86	15		
		Накладные расходы	%		95	9		81	117		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	6		52	75		
		Затраты труда	чел-ч	5.4						1.1	
31.	С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015,)	Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1.5 (29,10/1,18*1,071*1,02=)	М	20				[Цена]	26.94	539	
32.	Е46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м борозд	0.9	548.03		Е46-03- 011-01				
		Объем: 10+40+40									
		Зарплата рабочих			134.19	121		16	1 936		
		Эксплуатация машин			413.84	372		4.04	1 503		
		в т.ч. зарплата машинистов			38.16	34		16	544		
		Накладные расходы	%		99	153		84	2 083		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		60	93		48	1 190		
		Затраты труда	чел-ч	16						14	
										5	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33. Ц08-10-010-01											
Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей			100 м	0.9	212.02						
Объем: 10+40+40											
Зарплата рабочих					130.42	117	16	1 872			
Эксплуатация машин					63.24	57	5.5	314			
Материальные ресурсы					18.36	17	10	170			
Накладные расходы			%		95	111	81	1 516			
Плановые накопления / Сметная прибыль			%		65	76	52	973			
Затраты труда			чел-ч	15							14
34. С прайс етм.гш	Труба гофрированная диам. 32мм (19,4/1,18*1,071*1,02=)		м	10							
						378		4 845			14
35. С прайс етм.гш	Труба гофрированная диам. 20мм (8,5/1,18*1,071*1,02=)		м	80							
36. С прайс етм.гш	Держатель для труб 20мм (1,6/1,18*1,071*1,02=)		шт.	140							
37. С прайс етм.гш	Держатель для труб 32 мм (4,5/1,18*1,071*1,02=)		шт.	17							
38. Ц08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2		100 м	0.1	127.29						
	Зарплата рабочих				78.76	8	16	128			
	Эксплуатация машин				11.60	1	6.68	7			
	в т.ч. зарплата машинистов				0.76		16				
	Материальные ресурсы				36.93	4	4.48	18			
	Накладные расходы		%		95	8	81	104			
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65	5	52	67			
	Затраты труда		чел-ч	9							0.9
39. С кат. 3-2015 (РХЦС 3/2015.)	Кабель ВВГнг(А) - LS 5*6 (153,66/1,18*1,071*1,02=)		м	10							
						26		324			0.9
40. Ц08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2		100 м	0.4	65.63						
	Зарплата рабочих				47.38	19	16	304			
	Эксплуатация машин				3.87	2	6.68	13			
	в т.ч. зарплата машинистов				0.25		16				
	Материальные ресурсы				14.38	6	4.86	29			

Подготовлено: 
 04.09.2015 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47. С509-1441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки		шт.	8	7.29		58	[цена]	29.46		236
48. Ц08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	Ц08-03-593-06	100 шт.	0.08	1 420.03						
	Зарплата рабочих				654.83	52			16	832	
	Эксплуатация машин				201.43	16			6.49	104	
	в т.ч. зарплата машинистов				11.11	1			16	16	
	Материальные ресурсы				563.77	45			3.24	146	
	Накладные расходы		%		95	50			81	687	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65	34			52	441	
	Затраты труда		чел-ч	71							5.7
49. С. прайс-лист	Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled Арт СС 02-260 (700,0/1,18*1,071*1,02=)		шт.	8		197		[цена]	648.05	2 210	5.7
50. Е46-03-014-47	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	Е46-03-014-47	100 отверстий	0.1	338.64						
	Зарплата рабочих				90.86	9			16	144	
	Эксплуатация машин				247.78	25			5.5	138	
	Накладные расходы		%		99	9			84	121	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		60	5			48	69	
	Затраты труда		чел-ч	11							1.1
51. Е69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	Е69-2-1	100 отверстий	0.14	54.04	48				472	1.1
	Зарплата рабочих				43.76	6			16	96	
	Эксплуатация машин				10.28	1			5.5	6	
	Накладные расходы		%		78	5			66	63	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		50	3			40	38	
	Затраты труда		чел-ч	5.5							0.8
52. Е69-2-2	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщины 500 мм)	Е69-2-2	100 отверстий	0.14	51.96	15				203	0.8
	Зарплата рабочих				42.08	3			16	288	
	Эксплуатация машин				9.88	4			5.5	22	
	Накладные расходы		%		78	14			66	190	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		50	9			40	115	

10	11	12
		2.2
	615	2.2

16	224	
9.25	9	
5.11	174	
84	188	
48	108	

	1.8	
703	1.8	

16	1 008	
7.93	32	
16	32	
4.5	527	
67	697	
40	416	

	8.1	
2 680	8.1	

16	752	
9.25	9	
16		
4.95	470	
80	602	
37	278	

	5.6	
2 111	5.6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	% % % цел-ч		1 122.66 72 38 154		71 51 27		16 61 31	1 136 693 352	9.7
							149			2 181	9.7
57.	Ц08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	10 шт. % % цел-ч	0.3 11	174.37 94.05 50.90 2.40 29.42 95 65		28 15 1 9 28 19	Ц08-02-471-01	16 6.35 16 5.19 81 52	448 95 16 47 376 241	3.2
							99			1 207	3.2
58.	С101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50x50x5 мм Объем: 3*3*3.77/1000	Т 100 м	0.034 0.1	5 235.73 348.48		178 [цена]	477.17	29	1 002	
59.	Ц08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2 Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	 100 м % % цел-ч	 0.1 21	 187.23 75.54 3.16 85.71 95 65		19 8 9 18 12	Ц08-02-472-07	16 6.26 16 4.1 81 52	304 50 37 246 158	2.1
							66			795	2.1
60.	С101-4686	Сталь полосовая 50x5 мм, марка СтЗсп Объем: 10*1.96/1000	Т 100 м	0.02 0.3	30 844.80 263.16		617 [цена]	30 844.8		617	
61.	Ц08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2 Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	 100 м % % цел-ч	 0.3 17	 145.91 67.87 2.78 49.38 95 65		44 20 1 15 43 29	Ц08-02-472-02	16 6.24 16 5.23 81 52	704 125 16 78 583 374	5
							151			1 864	5

Итого: 1 864 Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62. С101-4686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп	Объем: 30*1.96/1000	Т	0.059	30 844.80			1 820 [цена]	30 844.8		1 820
63. Е01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1		100 м3 грунта	0.063	620.39			Е01-02-061-01			
	Зарплата рабочих		%		620.39			39	16		624
	Накладные расходы		%		72			28	61		381
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		38			15	31		193
	Затраты труда		чел-ч	89							5.6
								82			1 198
64. Е13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115		100 м2 окрашивающей поверхнос-ти	0.027	367.84			Е13-03-004-26			
	Зарплата рабочих				32.48	1.15		1	16		16
	Эксплуатация машин				5.94	1.25			5.89		
	в т.ч. зарплата машинистов				0.09	1.25			16		
	Материальные ресурсы				329.42			9	3.9		35
	Накладные расходы		%		81			1	69		11
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		60			1	48		8
	Затраты труда		чел-ч	4.4							0.1
								12			70
											0.1
Система уравнения потенциалов											
65. Е46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2		100 м борозд	0.05	548.03			Е46-03-011-01			
	Зарплата рабочих				134.19			7	16		112
	Эксплуатация машин				413.84			21	4.04		85
	в т.ч. зарплата машинистов				38.16			2	16		32
	Накладные расходы		%		99			9	84		121
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		60			5	48		69
	Затраты труда		чел-ч	16							0.8
								42			387
											0.8
66. Ц08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	Объем: 5+25	100 м	0.3	212.02			Ц08-10-010-01			
	Зарплата рабочих				130.42			39	16		624
	Эксплуатация машин				63.24			19	5.5		105
	Материальные ресурсы				18.36			6	10		60
	Накладные расходы		%		95			37	81		505
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65			25	52		324
	Затраты труда		чел-ч	15							4.6
								126			1 618
											4.6
											1.1


Исполнитель:  **П.А.ТЮРОВА Т.Е.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67.	С прайс етм.гу	Труба гофрированная диам. 20мм (8,5/1,18*1,071*1,02=)	М	30				[Цена]	7.87		236
Объем: 5+25											
68.	С прайс етм.гу	Держатель для трубы 20мм (1,6/1,18*1,071*1,02=)	шт.	52				[Цена]	1.48		77
69.	Ц08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	0.3	127.29			Ц08-02- 412-04			
		Объем: 5+25									
		Зарплата рабочих			78.76	24	16			384	
		Эксплуатация машин			11.60	3	6.68			20	
		в т.ч. зарплата машинистов			0.76		16				
		Материальные ресурсы	%		36.93	11	4.48			49	
		Накладные расходы	%		95	23	81			311	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	16	52			200	
		Затраты труда	чел-ч	9		77				964	2.7
70.	C502-0505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	1000 м	0.03	19 991.29	600	63	[Цена]	261.61	1 898	

Раздел 4. ПУСКОНАЛАДочные РАБОТЫ

71.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	37	3.83			Ц101- 11-028- 01			
		Зарплата рабочих			3.83	142	16			2 272	
		Накладные расходы	%		65	92	55			1 250	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40	57	32			727	
		Затраты труда	чел-ч	0.3		291				4 249	12

72.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1 измерение	1	14.60			Ц101- 11-010- 01			
		Зарплата рабочих			14.60	15	16			240	
		Накладные расходы	%		65	10	55			132	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40	6	32			77	
		Затраты труда	чел-ч	1.2		31				449	1.2

Исполнитель: 
 11.05.2023 Т.Б.

