

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖАЮ

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Ремонт инженерных сетей и оборудования для АНО ДПО "Техническая академия Росатома" Санкт-Петербургский филиал по адресу: Санкт-Петербург, ул. Аэродромная, д. 4, лит.А

(наименование стройки)

Внутриплощадочные сети электроснабжения

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЭО-04

Ремонт электрических сетей и оборудования

(наименование конструктивного решения)

Основание:

Проект Шифр 22/19-ЭС-ПД.СО

(проектная и иная техническая документация)

Сметная стоимость:

11 297,526 тыс. руб.

в том числе:

строительных (ремонтно-строительных) работ

0 тыс. руб.:

монтажных работ

10 876,038 тыс. руб.:

оборудования

421,488 тыс. руб.:

прочих затрат

0 тыс. руб.:

в том числе пусконаладочных работ

0

Нормативные затраты труда

1 020,27 чел. час

Расчетный измеритель конструктивного решения (вида работ)

0

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

11 297,526 тыс. руб.

Составлена в ценах Января 2000 г. с индексацией в цены Ноября 2019 г.

№ 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. obs. машин		
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин	обслуживающ. машины	
					Основной зарплата	В т.ч. зарплата			В т.ч. зарплата	На един.	Всего
Раздел №1. Монтаж оборудования											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Распределительно устройство - 1 шт.											
1	ТЕРм08-01-026-04 (0)	Щит распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с выключателем без коридора обслуживания	1	573,87	159,67	21 445	7 406	1 388	31,7	31,7	
		Изм=19,866; Изм=8,691; Изм=19,866; Изм=9,061; НР=95% (7289); СП=65% (4987)	1 шт.	372,79	13,43			267	0,85	0,85	
Панель №1 - 1 шт.											
2	ТЕРм08-03-571-05	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафового исполнения, глубина до 800 мм	1	364,54	247,88	7 494	1 698	2 334	7,05	7,05	

	(0)	Изм=19,866; Изм=9,417; Изм=19,866; Изм=7,778; НР=95% (1911); СП=65% (1308)	1 м ширины по фронту	85,45	15			314	1	1
3	Прайс-лист	CQE Шкаф сборный с дверью и задней панелью 2000 x 1000 x 800мм	1	47 702		47 702				
	(0): 2 % к Заготов.-склад. расх.	Мат=(56120/1,2)*1,02	шт.							
4	Прайс-лист	CQE Панели боковые 2000x800 мм (2шт)	1	9 656		9 656				
	(0): 2 % к Заготов.-склад. расх.	Мат=(11360/1,2)*1,02	шт.							
5	ТЕРм08-01-056-01	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А	2	66,56	16,6	3 972	1 299	321	2,78	5,56
	(0)	Изм=19,866; Изм=9,669; Изм=19,866; Изм=5,185; НР=95% (1290); СП=65% (883)	1 шт.	32,69	1,49			59	0,1	0,2
6	Прайс-лист	Разъединитель РГЭС-6Л-630А-ПВ630А-УХЛ/В-КЭА3	1	8 784,16		8 784				
	(0): 1,2 % к Заготов.-склад. расх.	Об=(10416/1,2)*1,012	шт.							
7	Прайс-лист	Разъединитель РГЭС-2Л-250А-ПВ250А-УХЛ/В-КЭА3	1	4 468,82		4 469				
	(0): 1,2 % к Заготов.-склад. расх.	Об=(5299/1,2)*1,012	шт.							
8	ТЕРм08-01-056-02	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 1000 А	2	91,94	23,5	6 034	2 018	453	4,32	8,64
	(0)	Изм=19,866; Изм=9,638; Изм=19,866; Изм=5,484; НР=95% (2001); СП=65% (1369)	1 шт.	50,8	2,21			88	0,15	0,3
9	Прайс-лист	Разъединитель РГЭС-10П-1000А-ПВ1000А-УХЛ/В-КЭА3	2	24 721,47		49 443				
	(0): 1,2 % к Заготов.-склад. расх.	Об=(29314/1,2)*1,012	шт.							
10	ТЕРм08-01-061-01	Предохранитель	12	34,3	5,26	10 183	3 168	612	1,13	13,56
	(0)	V=3+3+3+3; Изм=19,866; Изм=9,698; Изм=19,866; Изм=6,152; НР=95% (3111); СП=65% (2129)	1 шт.	13,29	0,45			107	0,03	0,36
11	Прайс-лист	Вставка плавкая ПН2-400-250А-У3	3	6 201,6		18 605				

	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Мат=(7296/1,2)*1,02	шт.							
12	Прайс-лист	Вставка плавкая ППН-39-Х3-3-500А-УХЛ3	3	3 932,1		11 796				
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Мат=(4626/1,2)*1,02	шт.							
13	Прайс-лист	Вставка плавкая ППН-41-Х3-4-800А-УХЛ3	3	3 808		11 424				
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Мат=(4480/1,2)*1,02	шт.							
14	Прайс-лист	Вставка плавкая ППН-41-Х3-4-1000А-УХЛ3	3	3 808		11 424				
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Мат=(4480/1,2)*1,02	шт.							
15	ТЕРы08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2	0,08	417,35	87,66	1 123	389	59	21,3	1,7
	(0)	V=2*4/100; Изп=19,866; Изм=8,458; Излм=19,866; Имат=6,318; НР=95% (375); СП=65% (257)	100 м	244,95	3,95			6	0,25	0,02
16	Прайс-лист	Шина МТТ 8х80х4000 мм, SQ0811-0027	2	4 468,76		8 938				
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Мат=(5257,37/1,2)*1,02	шт.							

Панель №2 - 1 шт.

17	ТЕРы08-03-571-05	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 800 мм	0,8	364,54	247,88	5 994	1 358	1 867	7,05	5,64
	(0)	Изп=19,866; Изм=9,417; Излм=19,866; Имат=7,778; НР=95% (1529); СП=65% (1046)	1 м ширины по фронту	85,45	15,8			251	1	0,8
18	Прайс-лист	СQE Шкаф сборный с дверью и задней панелью 2000 х 800 х 800мм	1	40 917,3		40 917				
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Мат=(48138/1,2)*1,02	шт.							
19	Прайс-лист	СQE Панели боковые 2000х800 мм (2шт)	1	9 656		9 656				
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Мат=(11360/1,2)*1,02	шт.							
20	ТЕРы08-01-056-03	Разъединитель трехполосный напряжением до 10 кВ, ток до 4000 А	1	189,43	57,04	4 806	1 439	543	6,16	6,16

	(0)	Изп=19,866; Изм=9,528; Изм=19,866; Изм=5,349; НР=95% (1486); СП=65% (1017)	1 шт.	72,44				125	0,44	0,44
21	Прайс-лист	Выключатель автоматический ВА55-43-344710-1600А-690АС-НР230АС/220ДС-УХЛ3	1	96 590,34		96 590				
	(0); 1,2 % к Заготов.-склад. расх.	Об=(114534/1,2)*1,012	шт.							
22	Прайс-лист	Рубильник Р-3545 2000А	1	21 995,82		21 996				
	(0); 1,2 % к Заготов.-склад. расх.	Об=(26082/1,2)*1,012	шт.							
23	ТЕРы08-01-053-01	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ	3	59,57	10,52	5 299	1 703	306	2,43	7,29
	(0)	Изп=19,866; Изм=9,698; Изм=19,866; Изм=7,796; НР=95% (1669); СП=65% (1142)	1 шт.	28,58	0,9			54	0,06	0,18
24	Прайс-лист	Трансформатор тока измерительный Т-0.66 5 ВА 0.5 1500/5 S	3	878,05		2 634				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Мат=(1033/1,2)*1,02	шт.							
25	ТЕРы08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6	1	32,04	17,77	910	264	174	1,13	1,13
	(0)	Изп=19,866; Изм=9,797; Изм=19,866; Изм=9,092; НР=95% (275); СП=65% (188)	1 шт.	13,29	1,26			25	0,08	0,08
26	Прайс-лист	Коробка испытательная НКК (прозрачная крышка)	1	258,4		258				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Мат=(304/1,2)*1,02	шт.							
27	ТЕРы08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные	1	11,48	2,22	469	168	22	0,7	0,7
	(0)	Изп=19,866; Изм=9,802; Изм=19,866; Изм=8,269; НР=95% (162); СП=65% (111)	1 шт.	8,48	0,16			3	0,01	0,01
28	Прайс-лист	Счетчик электроэнергии Меркурий 234 АРТ-03 Р трехфазный многотарифный, 5(10), кл.точ. 0.5S/1.0, ЦД, ЖКИ, оптопорт, RS485 (234АРТ-03Р)	1	5 979,23		5 979				
	(0); 1,2 % к Заготов.-склад. расх.	Об=(7090/1,2)*1,012	шт.							
29	ТЕРы08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2	0,08	417,35	87,66	1 123	389	59	21,3	1,7

	(0)	V=2*4/100; Изп=19,866; Изм=8,4; Изм=19,866; Изм=6,318; НР=95% (375); СП=65% (1,257)	100 м	244,95			6	0,25	0,02
30	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Шина МПТ 8х80х4000 мм, SQ0811-0027 Mat=(5257,37/1,2)*1,02	2 шт.	4 468,76		8 938			

Панель №3 - 1 шт.

31	ТЕРм08-03-571-05 (0)	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафового исполнения, глубина до 800 мм Изп=19,866; Изм=9,417; Изм=19,866; Изм=7,778; НР=95% (1911); СП=65% (1308)	1 1 м ширина по фронту	364,54 85,45	247,88 15,8	7 494	1 698	2 334	7,05	7,05
32	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	SQE Шкаф сборный с дверью и задней панелью 2000 х 1000 х 800мм Mat=(56120/1,2)*1,02	1 шт.	47 702		47 702				
33	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	SQE Панели боковые 2000х800 мм (2шт) Mat=(11360/1,2)*1,02	1 шт.	9 656		9 656				
34	ТЕРм08-01-056-01 (0)	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А V=1+3; Изп=19,866; Изм=9,669; Изм=19,866; Изм=5,185; НР=95% (2580); СП=65% (1765)	4 1 шт.	66,56 32,69	16,6 1,49	7 943	2 598	642	2,78	11,12
35	Прайс-лист (0); 1,2 % к Заготов.- склад. расх.	Разъединитель РПС-6Л-630А-ПВ630А-УХЛЗ-КЭАЗ Об=(10416/1,2)*1,012	1 шт.	8 784,16		8 784				
36	Прайс-лист (0); 1,2 % к Заготов.- склад. расх.	Разъединитель РПС-2Л-250А-ПВ250А-УХЛЗ-КЭАЗ Об=(5299/1,2)*1,012	3 шт.	4 468,82		13 406				
37	ТЕРм08-01-061-01 (0)	Предохранитель V=9+3; Изп=19,866; Изм=9,698; Изм=19,866; Изм=6,152; НР=95% (3111); СП=65% (2129)	12 1 шт.	34,3 13,29	5,26 0,45	10 183	3 168	612	1,13	13,56
38	Прайс-лист	Вставка плавкая ПН2-400-250А-У3	9	6 201,6		55 814				

	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(7296/1,2)*1,02	шт.							
39	Прайс-лист	Вставка плавкая ППН-39-ХЗ-3-500А-УХЛЗ	3	5 932,1		11 796				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(4626/1,2)*1,02	шт.							
40	ТЕРм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2	0,08	417,35	87,66	1 123	389	59	21,3	1,7
	(0)	V=2*4/100; Изп=19,866; Измм=8,458; Иззм=19,866; Имат=6,318; НР=95% (375); СП=65% (257)	100 м	244,95	3,95			6	0,25	0,02
41	Прайс-лист	Шина МПТ 8х80х4000 мм, SQ0811-0027	2	4 468,76		8 938				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(5257,37/1,2)*1,02	шт.							

Панель №3 - 1 шт.

42	ТЕРм08-03-571-04	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафового исполнения, глубина до 600 мм	0,6	309,04	207,65	3 771	848	1 174	5,87	3,52
	(0)	Изп=19,866; Измм=9,426; Иззм=19,866; Имат=7,636; НР=95% (956); СП=65% (654)	1 м ширины по фронту	71,14	13,27			158	0,84	0,5
43	Прайс-лист	Сборный шкаф CQE, с дверью в задней панели, 2000 х 600 х 600 мм	1	35 003		35 003				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(41180/1,2)*1,02	шт.							
44	Прайс-лист	CQE Панели боковые 2000х600мм (2шт) (R5LE2062)	1	6 849,3		6 849				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(8058/1,2)*1,02	шт.							
45	ТЕРм08-03-525-01	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством выжимов для подключения до 9 на ток до 25 А	1	76,18	1,27	1 680	488	8	2,09	2,09
	(0)	Изп=19,866; Измм=6,276; Имат=8,017; НР=95% (464); СП=65% (317)	1 шт.	24,58	0			0	0	0
46	509-5221	Выключатель пакетный защищенный ПВЗ-25 МЗБ	1	207,27		207				
	(0)		шт.							
47	ТЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	6	53,71	1,27	7 300	2 162	48	1,56	9,36

	(0)	Изл=19,866; Измм=6,276; Имат=7,778; НР=95% (2054); СП=65% (1405)	1 шт.	18,14			0	0	0
48	Прайс-лист (0); 1,2 % к Заготов.- склад. расх.	Выключатель автоматический однополюсный 6А С S201 6кА (S201 C6) Об=(511/1,2)*1,012	6 шт.	430,94		2 586			
49	ТЕРм08-02-472-06 (0)	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм2 V=2*4/100; Изл=19,866; Измм=8,218; Измм=19,866; Имат=6,032; НР=95% (334); СП=65% (229)	0,08 100 м	362,1 218,5	74,33 3	992	347	49	19 0,19
50	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Шина М1Т 3х20х4000 мм, SQ0811-0010 Мат=(492,86/1,2)*1,02	2 шт.	418,93		838			

Панель №5 - 1 шт.

51	ТЕРм08-03-571-05 (0)	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафового исполнения, глубина до 800 мм Изл=19,866; Измм=9,417; Измм=19,866; Имат=7,778; НР=95% (1911); СП=65% (1308)	1 1 м ширины по фронту	364,54 85,45	247,88 15,8	7 494	1 698	2 334	7,05 1
52	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	CQE Шкаф сборной с дверью и задней панелью 2000 х 1000 х 800мм Мат=(56120/1,2)*1,02	1 шт.	47 702		47 702			
53	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	CQE Панели боковые 2000х800 мм (2шт) Мат=(11360/1,2)*1,02	1 шт.	9 656		9 656			
54	ТЕРм08-01-056-01 (0)	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А Изл=19,866; Измм=9,669; Измм=19,866; Имат=5,185; НР=95% (1290); СП=65% (883)	2 1 шт.	66,56 32,69	16,6 1,49	3 972	1 299	321	2,78 0,1
55	Прайс-лист (0); 1,2 % к Заготов.- склад. расх.	Разъединитель РПС-6Л-630А-ПВ630А-УХЛЗ-КЭАЗ Об=(10416/1,2)*1,012	1 шт.	8 784,16		8 784			
56	Прайс-лист	Разъединитель РПС-2Л-250А-ПВ250А-УХЛЗ-КЭАЗ	1	4 468,82		4 469			

	(0): 1,2 % к Заготов.-склад. расх.	Об=(5299/1,2)*1,012	шт.							
57	ТЕРм08-01-056-02 (0)	Разъединитель трехполосный напряжением до 10 кВ, ток до 1000 А Изл=19,866; Измм=9,638; Излм=19,866; Измт=5,484; НР=95% (2001); СП=65% (1369)	2	91,94	23,3	6 034	2 018	453	4,32	8,64
			1 шт.	50,8	2,21			88	0,15	0,3
58	Прайс-лист (0): 1,2 % к Заготов.-склад. расх.	Разъединитель РПС-10П-1000А-ПВ1000А-УХЛ3-КЭАЗ Об=(29314/1,2)*1,012	2	24 721,47		49 443				
			шт.							
59	ТЕРм08-01-061-01 (0)	Предохранитель V=3+3+3+3; Изл=19,866; Измм=9,698; Излм=19,866; Измт=6,152; НР=95% (3111); СП=65% (2129)	12	34,3	5,26	10 183	3 168	612	1,13	13,56
			1 шт.	13,29	0,45			107	0,03	0,36
60	Прайс-лист (0): 2 % к Заготов.-склад. расх.	Вставка плавкая ПВ12-400-250А-У3 Мат=(7296/1,2)*1,02	3	6 201,6		18 605				
			шт.							
61	Прайс-лист (0): 2 % к Заготов.-склад. расх.	Вставка плавкая ППН-39-ХЗ-3-500А-УХЛ3 Мат=(4626/1,2)*1,02	3	3 932,1		11 796				
			шт.							
62	Прайс-лист (0): 2 % к Заготов.-склад. расх.	Вставка плавкая ППН-41-ХЗ-4-800А-УХЛ3 Мат=(4480/1,2)*1,02	3	3 808		11 424				
			шт.							
63	Прайс-лист (0): 2 % к Заготов.-склад. расх.	Вставка плавкая ППН-41-ХЗ-4-1000А-УХЛ3 Мат=(4480/1,2)*1,02	3	3 808		11 424				
			шт.							
64	ТЕРм08-02-472-07 (0)	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2 V=2*4/100; Изл=19,866; Измм=8,458; Излм=19,866; Измт=6,318; НР=95% (375); СП=65% (257)	0,08	417,35	87,66	1 123	389	59	21,3	1,7
			100 м	244,95	3,93			6	0,25	0,02
65	Прайс-лист	Шина М1Т 8х80х4000 мм, SQ0811-0027	2	4 468,76		8 938				

	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(5257,37/1,2)*1,02	шт.							
Панель №6 - 1 шт.										
66	ТЕРм08-03-571-05	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафового исполнения, глубина до 800 мм	1	364,54	247,88	7 494	1 698	2 334	7,05	7,05
	(0)	Изп=19,866; Измм=9,417; Изтм=19,866; Изшт=7,778; НР=95% (1911); СП=65% (1308)	1 м ширины по фронту	85,45	15,8			314	1	1
67	Прайс-лист	CQE Шкаф сборный с дверью и задней панелью 2000 x 1000 x 800мм	1	47 702		47 702				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(56120/1,2)*1,02	шт.							
68	Прайс-лист	CQE Панели боковые 2000x800 мм (2шт)	1	9 656		9 656				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(11360/1,2)*1,02	шт.							
69	ТЕРм08-01-056-01	Разъединитель трехфазный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А	4	66,56	16,6	7 943	2 598	642	2,78	11,12
	(0)	V=1+3; Изп=19,866; Измм=9,669; Изтм=19,866; Изшт=5,185; НР=95% (2580); СП=65% (1765)	1 шт.	32,69	1,49			118	0,1	0,4
70	Прайс-лист	Разъединитель РПС-6Л-630А-ПВ630А-УХЛ3-КЭАЗ	1	8 784,16		8 784				
	(0); 1,2 % к Заготов.-склад. расх.	Об=(10416/1,2)*1,012	шт.							
71	Прайс-лист	Разъединитель РПС-2Л-250А-ПВ250А-УХЛ3-КЭАЗ	3	4 468,82		13 406				
	(0); 1,2 % к Заготов.-склад. расх.	Об=(5299/1,2)*1,012	шт.							
72	ТЕРм08-01-061-01	Предохранитель	10	34,3	5,26	8 486	2 640	510	1,13	11,3
	(0)	V=1+9; Изп=19,866; Измм=9,698; Изтм=19,866; Изшт=6,152; НР=95% (2593); СП=65% (1774)	1 шт.	13,29	0,45			89	0,03	0,3
73	Прайс-лист	Вставка плавкая ПН2-400-250А-У3	9	6 201,6		55 814				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(7296/1,2)*1,02	шт.							

74	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Вставка плавкая ППН-39-Х3-3-500 "Х/13 Мат=(4626/1,2)*1,02	3	3 932,1		11 796				
			шт.							
75	ТЕРм08-02-472-07 (0)	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2 V=2*4/100; Изп=19,866; Измм=8,458; Изпм=19,866; Имат=6,318; НР=95% (375); СП=65% (257)	0,08	417,35	87,66	1 123	389	59	21,3	1,7
			100 м	244,95	3,95			6	0,25	0,02
76	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Шина МГТ 8х80х4000 мм, SQ0811-0027 Мат=(5257,37/1,2)*1,02	2	4 468,76		8 938				
			шт.							

Панель №7 - 1 шт.

77	ТЕРм08-03-571-05 (0)	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 800 мм Изп=19,866; Измм=9,417; Изпм=19,866; Имат=7,778; НР=95% (1529); СП=65% (1046)	0,8	364,54	247,88	5 994	1 358	1 867	7,05	5,64
			1 м ширины по фронту	85,45	15,8			251	1	0,8
78	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	СQE Шкаф сборный с дверью и задней панелью 2000 х 800 х 800мм Мат=(48138/1,2)*1,02	1	40 917,3		40 917				
			шт.							
79	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	СQE Панели боковые 2000х800 мм (2шт) Мат=(11360/1,2)*1,02	1	9 656		9 656				
			шт.							
80	ТЕРм08-01-056-03 (0)	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 4000 А Изп=19,866; Измм=9,528; Изпм=19,866; Имат=5,349; НР=95% (1486); СП=65% (1017)	1	189,43	57,04	4 806	1 439	543	6,16	6,16
			1 шт.	72,44	6,3			125	0,44	0,44
81	Прайс-лист (0); 1,2 % к Заготов.- склад. расх.	Выключатель автоматический ВА55-43-344710- 1600А-690АС-НР230АС/220DC-УХЛ3 Об=(114534/1,2)*1,012	1	96 590,34		96 590				
			шт.							
82	Прайс-лист (0); 1,2 % к Заготов.- склад. расх.	Рубильник Р-3545 2000А Об=(26082/1,2)*1,012	1	21 995,82		21 996				
			шт.							

83	ТЕРы08-01-053-01	Трансформатор тока напряжением 0 кВ	3	59,57	10	5 299	1 703	306	2,43	7,29
(0)		Изм=19,866; Изм=9,698; Изм=19,866; Изм=7,796; НР=95% (1669); СП=65% (1142)	1 шт.	28,58	0,9			54	0,06	0,18
84	Прайс-лист	Трансформатор тока измерительный Т-0.66 5 ВА 0.5 1500/5 S	3	878,05		2 634				
(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.		Мат=(1033/1,2)*1,02	шт.							
85	ТЕРы08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6	1	32,04	17,77	910	264	174	1,13	1,13
(0)		Изм=19,866; Изм=9,797; Изм=19,866; Изм=9,092; НР=95% (275); СП=65% (188)	1 шт.	13,29	1,26			25	0,08	0,08
86	Прайс-лист	Коробка испытательная ИКК (прозрачная крышка)	1	258,4		258				
(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.		Мат=(304/1,2)*1,02	шт.							
87	ТЕРы08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные	1	11,48	2,22	469	168	22	0,7	0,7
(0)		Изм=19,866; Изм=9,802; Изм=19,866; Изм=8,269; НР=95% (162); СП=65% (111)	1 шт.	8,48	0,16			3	0,01	0,01
88	Прайс-лист	Счетчик электроэнергии Меркурий 234 ART-03 Р трехфазный многотарифный, 5(10), кл.точ. 0.5S/1.0, Ц, ЖКИ, оптопорт, RS485 (234ART-03P)	1	5 979,23		5 979				
(0); 1,2 % к Заготов.-склад. расх.		Об=(7090/1,2)*1,012	шт.							
89	ТЕРы08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2	0,08	417,35	87,66	1 123	389	59	21,3	1,7
(0)		V=2*4/100; Изм=19,866; Изм=8,458; Изм=19,866; Изм=6,318; НР=95% (375); СП=65% (257)	100 м	244,95	3,95			6	0,25	0,02
90	Прайс-лист	Шина М1Т 8х80х4000 мм, SQ0811-0027	2	4 468,76		8 938				
(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.		Мат=(5257,37/1,2)*1,02	шт.							
ИТОГО:						1 277 884	54 215	23 359		231,05
								3 578		11,69

Итого по разделу, в т.ч.:

1 277 884

Итого зарплаты рабочих

1 277 884

54 215

Итого эксплуатации машин и механизмов	23 359
в том числе зарплата машинистов	3 578
Итого материалов	686 352
в том числе неучтенных материалов	674 605
Итого оборудования	421 488
Итого прямых затрат	1 185 414
Итого накладных расходов	54 901
Итого сметной прибыли	37 569

№ 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. обсл. машин	
			ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	обслуживающ. машины	
				Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты	На едини.	Всего.
Раздел №2. Кабельно-сигнальная система										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	ТЕРм08-02-407-04 (0): ТЕРм81-03-ОП-2001 Исч.Об.работ п.1.8.3	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм	0,4	1 210,93	306,84	15 635	5 181	1 131	56,7	22,68
		V=40/100; Изп=19,866; Изм=9,211; Изм=19,866; Имат=7,927; НР=95% (5061); СП=65% (3463); ЗП=621*1,05; ТЗТ=54*1,05	100 м	652,05	18,33			146	1,16	0,46
92	103-0008 (0)	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 80 мм, толщина стенки 3,5 мм	40,8	250,56		10 223				
		V=40*1,02	м							
93	ТЕРм08-02-155-01 (0): ТЕРм81-03-ОП-2001 Исч.Об.работ п.1.8.3	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	31	20,89	0	15 241	2 888	0	0,4	12,4
		Изп=19,866; Имат=15,396; НР=95% (2744); СП=65% (1877); ЗП=4,47*1,05; ТЗТ=0,38*1,05	1 проход кабеля	4,69	0			0	0	0
93.1	[509-0900]	Уплотнительный состав	-22,32	17,94		-6 165				
		Исключенный ресурс: Имат=15,396	кг							
93.2	Прайс-лист 2% к Заготовит.-склад. расход.	Противопожарная пена СР 620	25	2 636,34		65 909				
		Добавленный ресурс: Мат=(3101,58/1,2)*1,02	шт.							

ТРАССА К В

94	ТЕРм08-02-396-02 (0); ТЕРм81-03-ОП-2001 Исч.Об.работ п1.8.3	Короб металлический на конструкц кровельных, по фермам и колоннам, длина 3 м	1,8	771,82	243	40 561	10 950	5 063	26,63	47,93
		V=(180)/100; Изм=19,866; Изм=11,529; Изм=19,866; Изм=5,854; НР=95% (13189); СП=65% (9024); ЗП=291,64*1,05; ТЗТ=25,36*1,05	100 м	306,22	82,03			2 933	6,94	12,49
95	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Лоток перфорированный 300х100х3000	60	3 353,25		201 195				
		V=(180)/3; Mat=(3945/1,2)*1,02	шт.							
96	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Крышка на лоток 300 мм L=3000мм с заземлением	60	1 239,3		74 358				
		V=(180)/3; Mat=(1458/1,2)*1,02	шт.							
97	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Угол СРО 90 горизонтальный 90 градусов 300х100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	8	1 790,1		14 321				
		Mat=(2106/1,2)*1,02	шт.							
98	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Крышка на угол СРО-90 горизонтальный основание 100 мм	8	486,2		3 890				
		Mat=(572/1,2)*1,02	шт.							
99	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Угол СРО 45 горизонтальный 45 градусов 300х100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	80	1 756,1		140 488				
		Mat=(2066/1,2)*1,02	шт.							
100	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Крышка СРО 45 на угол горизонтальный 45 градусов основание 300мм горячеоцинкованная	82	1 150,9		94 374				
		Mat=(1354/1,2)*1,02	шт.							
101	Прайс-лист	Консоль с опорой ML, основание 400	92	713,15		65 610				

	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Mat=(839/1,2)*1,02	шт.						
102	Прайс-лист	Угол CD 45 вертикальный внешний 45 градусов 300x100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	4	2 824,55			11 298		
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Mat=(3323/1,2)*1,02	шт.						
103	Прайс-лист	Крышка CD 45 на угол вертикальный внешний 45 градусов основание 300мм горячеоцинкованная	4	825,35			3 301		
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Mat=(971/1,2)*1,02	шт.						
104	Прайс-лист	Угол CS 45 вертикальный внутренний 45 градусов 300/100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	4	1 754,4			7 018		
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Mat=(2064/1,2)*1,02	шт.						
105	Прайс-лист	Крышка CS 45 на угол вертикальный внутренний 45 градусов основание 300мм горячеоцинкованная	4	836,4			3 346		
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Mat=(984/1,2)*1,02	шт.						
106	Прайс-лист	PSM Профиль П-образный L1400 толщина 2.5 мм горячеоцинкованный	10	1 083,75			10 838		
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Mat=(1275/1,2)*1,02	шт.						

ТРАССА К.А. Г. Д

107	ТЕРы08-02-396-02	Короб металлический на конструкциях, кровельных, по фермам и колоннам, длина 3 м	1,8	771,82	243,96	40 561	10 950	5 063	26,63	47,93
	(0); ТЕРы81-03-ОП- 2001 Исч.Об.работ п1.8.3	V=(180)/100; Изп=19,866; Изм=11,529; Изм=19,866; Имат=5,854; НР=95% (13189); СП=65% (9024); ЗП=291,64*1,05; ТЭТ=25,36*1,05	100 м	306,22	82,03			2 933	6,94	12,49
108	Прайс-лист	Лоток неперфорированный 300x100x3000	60	3 353,25			201 195			

	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$V=(180)/3$; $Mat=(3945/1,2)*1,02$	шт.			
109	Прайс-лист	Крышка на лоток 300 мм L=3000мм с заземлением	60	1 239,3		74 358
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$V=(180)/3$; $Mat=(1458/1,2)*1,02$	шт.			
110	Прайс-лист	Угол СРО 90 горизонтальный 90 градусов 300x100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	9	1 790,1		16 111
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$Mat=(2106/1,2)*1,02$	шт.			
111	Прайс-лист	Крышка на угол СРО-90 горизонтальный основание 100 мм	9	486,2		4 376
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$Mat=(572/1,2)*1,02$	шт.			
112	Прайс-лист	Угол СРО 45 горизонтальный 45 градусов 300x100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	78	1 756,1		136 976
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$Mat=(2066/1,2)*1,02$	шт.			
113	Прайс-лист	Крышка СРО 45 на угол горизонтальный 45 градусов основание 300мм горячеоцинкованная	78	1 150,9		89 770
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$Mat=(1354/1,2)*1,02$	шт.			
114	Прайс-лист	Угол CD 45 вертикальный внешний 45 градусов 300x100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	3	2 824,55		8 474
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$Mat=(3323/1,2)*1,02$	шт.			
115	Прайс-лист	Крышка CD 45 на угол вертикальный внешний 45 градусов основание 300мм горячеоцинкованная	3	825,35		2 476

	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(971/1,2)*1,02	шт.						
116	Прайс-лист	Угол CS 45 вертикальный внутренний 45 градусов 300/100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	3	1 754,4		5 263			
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(2064/1,2)*1,02	шт.						
117	Прайс-лист	Крышка CS 45 на угол вертикальный внутренний 45 градусов основание 300мм горячеоцинкованная	3	836,4		2 509			
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(984/1,2)*1,02	шт.						
118	Прайс-лист	Крепление TM 300 к стене для вертикального монтажа горячеоцинкованное	18	598,4		10 771			
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(704/1,2)*1,02	шт.						
119	Прайс-лист	Консоль с опорой ML основание 400	51	713,15		36 371			
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(839/1,2)*1,02	шт.						
120	Прайс-лист	PSM Профиль П-образный L1400 толщина 2,5 мм горячеоцинкованный	10	1 083,75		10 838			
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Mat=(1275/1,2)*1,02	шт.						

ОТВЕТВЛЕНИЕ К ВРУ А

121	ТЕРм08-02-396-02	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 3 м	0,12	771,82	243,96	2 704	730	338	26,63	3,2
	(0); ТЕРм81-03-ОП-2001 Исч.Об.работ п1.8.3	V=(12)/100; Изн=19,866; Изм=11,529; Изм=19,866; Имат=5,854; НР=95% (879); СП=65% (601); ЗП=291,64*1,05; ТЗТ=25,36*1,05	100 м	306,22	82,03			195	6,94	0,83
122	Прайс-лист	Лоток неперфорированный 300х100х3000	4	3 353,25		13 413				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	V=(12)/3; Mat=(3945/1,2)*1,02	шт.							

123	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Крышка на лоток 300 мм L=3000мм <small>пемаснаем</small> V=(12)/3; Mat=(1458/1,2)*1,02	4	1 239,3		4 957				
			шт.							
124	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Угол СРО 90 горизонтальный 90 градусов 300x100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами Mat=(2106/1,2)*1,02	2	1 790,1		3 580				
			шт.							
125	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Крышка на угол СРО-90 горизонтальный основание 100 мм Mat=(572/1,2)*1,02	2	486,2		972				
			шт.							
126	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	PSM Профиль П-образный L1400 толщина 2,5 мм горячеоцинкованный Mat=(1275/1,2)*1,02	8	1 083,75		8 670				
			шт.							

ОТВЕТЛЕНИЕ К ВРУ Д

127	ТЕРм8-02-396-02 (0); ТЕРм81-03-ОП- 2001 Исч.Об.работ п1.8.3	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 3 м V=(18)/100; Изп=19,866; Измм=11,529; Измм=19,866; Изат=5,854; НР=95% (1319); СП=65% (902); ЗП=291,64*1,05; ТЗТ=25,36*1,05	0,18	771,82	243,96	4 056	1 095	506	26,63	4,79
			100 м	306,22	82,03			293	6,94	1,25
128	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Лоток неперфорированный 300x100x3000 V=(18)/3; Mat=(3945/1,2)*1,02	6	3 353,25		20 120				
			шт.							
129	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Перегородка SEP 3000x100 горячеоцинкованная V=(18)/3; Mat=(2076/1,2)*1,02	6	1 764,6		10 588				
			шт.							
130	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	Крышка на лоток 300 мм L=3000мм с заземлением V=(18)/3; Mat=(1458/1,2)*1,02	6	1 239,3		7 436				
			шт.							

131	Прайс-лист	Угол СРО 90 горизонтальный 90 градусов 300х100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	шт.	1	1 790,1		1 790		
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Мат=(2106/1,2)*1,02	шт.						
132	Прайс-лист	Крышка на угол СРО-90 горизонтальный основание 100 мм	шт.	1	486,2		486		
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Мат=(572/1,2)*1,02	шт.						
133	Прайс-лист	PSM Профиль П-образный L1400 толщина 2.5 мм горячеоцинкованный	шт.	12	1 083,75		13 005		
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Мат=(1275/1,2)*1,02	шт.						
134	Прайс-лист	Угол CS 90 вертикальный внутренний 90 градусов 300/100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	шт.	1	3 054,05		3 054		
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Мат=(3593/1,2)*1,02	шт.						
135	Прайс-лист	Крышка на угол CS-90 вертикальный внутренний основание 300мм	шт.	1	623,05		623		
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Мат=(733/1,2)*1,02	шт.						

ОТВЕТЛЕНИЕ К ВРУ Г

136	ТЕРм08-02-396-02	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 3 м	0,7	771,82	243,96	15 773	4 258	1 969	26,63	18,64
	(0); ТЕРм81-03-ОП-2001 Ист.Об.работ п1.8.3	V=(70)/100; Изп=19,866; Изм=11,529; Изпм=19,866; Измат=5,854; НР=95% (5129); СП=65% (3509); ЗП=291,64*1,05; ТЗТ=25,36*1,05	100 м	306,22	82,03			1 141	6,94	4,86
137	Прайс-лист	Лоток перфорированный 300х100х3000	шт.	23,3333	3 353,25		78 242			
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	V=(70)/3; Мат=(3945/1,2)*1,02	шт.							
138	Прайс-лист	Крышка на лоток 300 мм L=3000мм с защемлением	шт.	23,3333	1 239,3		28 917			

	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$V=(70)/3$; $Mat=(1458/1,2)*1,02$	шт.					
139	Прайс-лист	Угол СРО 90 горизонтальный 90 градусов 300х100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	2	1 790,1		3 580		
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$Mat=(2106/1,2)*1,02$	шт.					
140	Прайс-лист	Крышка на угол СРО-90 горизонтальный основание 100 мм	2	486,2		972		
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$Mat=(572/1,2)*1,02$	шт.					
141	Прайс-лист	PSM Профиль П-образный L1400 толщина 2.5 мм горячеоцинкованный	40	1 083,75		43 350		
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$Mat=(1275/1,2)*1,02$	шт.					
142	Прайс-лист	Угол CS 90 вертикальный внутренний 90 градусов 300/100 в комплекте с крепежными элементами и соединительными пластинами	2	3 054,05		6 108		
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$Mat=(3593/1,2)*1,02$	шт.					
143	Прайс-лист	Крышка на угол CS-90 вертикальный внутренний основание 300мм	2	623,05		1 246		
	(0); 2 % к Заготов.- склад. расх.	$Mat=(733/1,2)*1,02$	шт.					

ИТОГО: 1 685 132 36 052 14 070 157,57
7 641 32,38

Итого по разделу, в т.ч.:

Итого зарплаты рабочих
Итого эксплуатации машин и механизмов
в том числе зарплаты машинистов
Итого материалов
в том числе неучтенных материалов
Итого прямых затрат
Итого накладных расходов
Итого сметной прибыли

1 685 132
1 685 132
36 052
14 070
7 641
1 565 100
1 556 766
1 615 222
41 510
28 400

№ 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	
			ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	обслуживающ. машин	
				Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты		На един.
Раздел №3. Кабельно-проводниковая продукция										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
144	ТЕРм08-02-147-04 (0): ТЕРм81-03-ОП-2001 Иск.Об.работ п1.8.3	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 6 кг V=1380/100; Изн=19,866; Иззм=8,465; Иззм=19,866; Имам=5,852; НР=95% (65913); СП=65% (45098); ЗП=238,02*1,05; ТЗТ=20,24*1,05	13,8 100 м кабеля	384,08 249,92	76,84 3,16	193 132	68 516	8 976 866	21,25 0,2	293,25 2,76
145	ТЕРм08-02-147-06 (0): ТЕРм81-03-ОП-2001 Иск.Об.работ п1.8.3	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 13 кг V=280/100; Изн=19,866; Иззм=8,465; Иззм=19,866; Имам=6,472; НР=95% (20735); СП=65% (14187); ЗП=370,68*1,05; ТЗТ=31,52*1,05	2,8 100 м кабеля	550,14 389,21	100,96 3,16	60 052	21 650	2 393 176	33,1 0,2	92,68 0,56
Кабели										
146	501-7942 (0)	Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-LS 4X240мс(N) V=(1380)*1,02/1000	1,4076 1000 м	5 114 798,86		7 199 591				
147	501-7940 (0)	Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-LS 4X95мс(N) V=(280)*1,02/1000	0,2856 1000 м	2 061 166,6		588 669				
148	ТЕРм08-02-163-02	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	32	21,63	0	29 305	10 833	0	1,45	46,4

	(0); ТЕРы81-03-ОП-2001 Исч.Об.работ п1.8.3	V=24*8; Изп=19,866; Измт=7,763; 95% (10291); СП=65% (7041); ЗП=16,23*1,05; ТЗ= 1,38*1,05	1 шт.	17,04			0	0	0
149	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Муфта кабельная 4ПКТтип-LS-1-150/240 (КВТ) Мат=(3235/1,2)*1,02	24 шт.	2 749,75		65 994			
150	Прайс-лист (0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Муфта кабельная 4ПКТтип-LS-1-70/120 (КВТ) Мат=(2859/1,2)*1,02	8 шт.	2 430,15		19 441			
ИТОГО:						8 156 184	100 999	11 369 1 042	432,33 3,32

Итого по разделу, в т.ч.:

Итого зарплаты рабочих

Итого эксплуатации машин и механизмов

в том числе зарплаты машинистов

Итого материалов

в том числе неучтенных материалов

Итого прямых затрат

Итого накладных расходов

Итого сметной прибыли

8 156 184

8 156 184

100 999

11 369

1 042

7 880 551

7 873 695

7 992 919

96 939

66 326

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел. в т.ч. не занят. обл. машин	
			ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	обслуживающ. машины	
				Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты				В т.ч. зарплаты	На еднц.
Раздел №4. Заземление										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
151	ТЕРы08-02-471-03 (0); ТЕРы81-03-ОП-2001 Исч.Об.работ п1.8.3	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм	0,2	218,02	42,06	1 157	398	65	8,7	1,74
		V=2/10; Изп=19,866; Измм=7,687; Изпм=19,866; Измт=3,249; ИР=95% (383); СП=65% (262); ЗП=95,34*1,05; ТЗТ=8,29*1,05	10 шт.	100,11	1,26			5	0,08	0,02
152	Прайс-лист	Комплект заземления Ezetek EZ-6 14mm x 1,5m	2	4 866,25		9 733				

	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Мат=(5725/1,2)*1,02	шт.							
153	ТЕРм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм2	0,3	373,03	74,33	3 891	1 367	183	19,95	5,99
	(0); ТЕРм81-03-ОП-2001 Исч.Об.работ п1.8.3	V=30/100; Изп=19,866; Иззм=8,218; Иззм=19,866; Имат=6,032; НР=95% (1316); СП=65% (900); ЗП=218,5*1,05; ТЗТ=19*1,05	100 м	229,43	3			18	0,19	0,06
154	Прайс-лист	Полоса 40x4 горячеоцинкованная (бухта 50 м)	0,6	8 656,4		5 194				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	V=30/50; Мат=(10184/1,2)*1,02	шт.							
155	ТЕРм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	4,2	604,01	15,62	87 664	32 401	725	33,77	141,83
	(0); ТЕРм81-03-ОП-2001 Исч.Об.работ п1.8.3	V=420/100; Изп=19,866; Иззм=11,055; Иззм=19,866; Имат=3,135; НР=95% (30818); СП=65% (21086); ЗП=369,84*1,05; ТЗТ=32,16*1,05	100 м	388,33	0,47			39	0,03	0,13
156	Прайс-лист	Провод силовой ПуГВ 1x25 желто-зеленый барабан многопроволочный	420	153		64 260				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Мат=(180/1,2)*1,02	м							
157	ТЕРм10-06-037-05	Шкаф для трубных проводов настенный, размер до 640x840 мм	1	118,06	2,13	1 787	477	24	2,16	2,16
	(0); ТЕРм81-03-ОП-2001 Исч.Об.работ п1.8.3	Изп=19,866; Иззм=11,413; Имат=5,426; НР=100% (477); СП=65% (310); ЗП=22,85*1,05; ТЗТ=2,06*1,05	1 шт.	23,99	0			0	0	0
158	Прайс-лист	Э1015. Главная заземляющая шина ШЗ-3-20УХЛ3/ГЗШ-10/ шкаф 310x580x220мм 630А (МПО Электромонтаж)	1	4 640,03		4 640				
	(0); 2 % к Заготов.-склад. расх.	Мат=(5458,86/1,2)*1,02	шт.							
ИТОГО:						178 326	34 643	997	151,72	
								62	0,21	

Итого по разделу, в т.ч.:

178 326

Итого зарплаты рабочих

178 326

34 643

Итого эксплуатации машин и механизмов	997
в том числе зарплаты машинистов	62
Итого материалов	87 134
в том числе неучтенных материалов	83 827
Итого прямых затрат	122 774
Итого накладных расходов	32 994
Итого сметной прибыли	22 558

Итого по смете, в т.ч.:

Итого зарплаты рабочих	11 297 526
Итого эксплуатации машин и механизмов	11 297 526
в том числе зарплаты машинистов	225 909
Итого материалов	49 795
в том числе неучтенных материалов	12 323
Итого оборудования	10 219 137
Итого прямых затрат	10 188 893
Итого накладных расходов	421 488
Итого сметной прибыли	10 916 329
	226 344
	154 853
	0
Итого монтажных работ	10 876 038
Итого оборудования, мебели, инвентаря	421 488

Составил

Ермолова Е.С.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил

Зотова Т.М.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]