

Номер		Конструктивные элементы и виды работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	Цена за единицу, руб	Количество работ по смете	Сметная (договорная) стоимость, руб	Выполнено работ				ИТОГО			
п.п.	поз. по смет е							январь-ноябрь 2024 года				количество	стоимость фактически выполненных работ с начала строит-ва, руб	количество	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
Раздел 1. ТП-4															
1	1	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58			
2	2	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (сетевой преобразователь)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35			
3	3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	ТЕРм08-03-526-01	1 шт.	50	3	150	3	150	150	3	150			
4	4	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафов и панельных	ТЕРм11-06-002-01	100 м	143,45	0,15	21,52	0,15	21,52	21,52	0,15	21,52			
5	5	Линия (скрутка) из 2-3 одножильных проводов по любому основанию (кабель витая пара)	ТЕРм10-08-005-04	1 м линии	15,38	2	30,76	2	30,76	30,76	2	30,76			
6	6	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,06	7,14	0,06	7,14	7,14	0,06	7,14			
Пуско-наладочные работы															
7	7	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45			
8	8	Автономная наладка АС: I категории сложности	ТЕРп02-02-004-01	1 система	104,2	1	104,2	1	104,2	104,2	1	104,2			
9	9	Комплексная наладка АС: I категории сложности	ТЕРп02-02-005-01	1 система	89,49	1	89,49	1	89,49	89,49	1	89,49			
10	10	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-003-01	1 функция	54,87	1	54,87	1	54,87	54,87	1	54,87			
Раздел 2. Материалы и оборудование. ТП-4															
11	11	DIN-рейка оцинкованная	Текущие цены	шт	1,81	1	1,81	1	1,81	1,81	1	1,81			
12	12	Автомат 1п 16А	Текущие цены	шт	11,68	3	35,04	3	35,04	35,04	3	35,04			
13	13	Болт шестигранный	Текущие цены	шт	0,32	4	1,28	4	1,28	1,28	4	1,28			
14	14	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55			
15	15	Кабель витая пара	Текущие цены	м	2,97	2	5,94	2	5,94	5,94	2	5,94			
16	16	Кабель многопарный 24*2*0,5	Текущие цены	м	6,39	6	38,34	6	38,34	38,34	6	38,34			
17	17	Концентратор Меркурий 225.21	Текущие цены	шт	2218,37	2	4436,74	2	4436,74	4436,74	2	4436,74			
18	18	Наконечник изол. НКИ 2,5-6	Текущие цены	шт.	0,45	6	2,7	6	2,7	2,7	6	2,7			
19	19	Пломба Твистсил	Текущие цены	шт	1,4	6	8,4	6	8,4	8,4	6	8,4			
20	20	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	9,97	9	89,73	9	89,73	89,73	9	89,73			
21	21	Сетевой преобразователь USR-TSP232-306	Текущие цены	шт.	405,04	1	405,04	1	405,04	405,04	1	405,04			
22	22	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,58	1	8,58	1	8,58	8,58	1	8,58			
Раздел 3. ТП-80															
Монтаж															
23	23	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	ТЕРм11-03-001-01	1 шт.	7,61	1	7,61	1	7,61	7,61	1	7,61			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24	24	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (реле напряжения и тока, блок питания, контактор)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35
25	25	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58
26	26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	ТЕРм08-03-526-02	1 шт.	81	1	81	1	81	81	1	81
27	27	Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытой проводке	ТЕРм08-03-591-08	100 шт.	568,86	0,01	5,69	0,01	5,69	5,69	0,01	5,69
28	28	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	ТЕРм08-10-010-01	100 м	241,68	0,01	2,42	0,01	2,42	2,42	0,01	2,42
29	29	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	ТЕРм08-02-412-04	100 м	157,73	0,01	1,58	0,01	1,58	1,58	0,01	1,58
30	30	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	ТЕРм08-02-405-01	100 м	543,39	0,03	16,3	0,03	16,3	16,3	0,03	16,3
31	31	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,04	4,76	0,04	4,76	4,76	0,04	4,76
32	32	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2	ТЕРм08-02-144-02	100 шт.	128,99	0,06	7,74	0,06	7,74	7,74	0,06	7,74
Пуско-наладочные работы												
33	33	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
34	34	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-002-01	1 функция	77,53	1	77,53	1	77,53	77,53	1	77,53
Раздел 4. Материалы и оборудование. ТП-80												
35	35	DIN-рейка 30см оцинков.	Текущие цены	шт	5,11	1	5,11	1	5,11	5,11	1	5,11
36	36	Автомат 3п 32А	Текущие цены	шт	25,45	1	25,45	1	25,45	25,45	1	25,45
37	37	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
38	38	Гофра 16мм, чёрная	Текущие цены	м	1,55	1	1,55	1	1,55	1,55	1	1,55
39	39	Кабель ВВГ 3*1,5	Текущие цены	м	4,32	1	4,32	1	4,32	4,32	1	4,32
40	40	Наконечник НВИ 2,5	Текущие цены	шт.	0,17	3	0,51	3	0,51	0,51	3	0,51
41	41	Наконечник НКИ 6,0-8	Текущие цены	шт.	0,66	1	0,66	1	0,66	0,66	1	0,66
42	42	Наконечник штыревой НШВИ 2,5-18	Текущие цены	шт.	0,11	1	0,11	1	0,11	0,11	1	0,11
43	43	Наконечник штыревой НШВИ 6-18	Текущие цены	шт.	0,2	5	1	5	1	1	5	1
44	44	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	12,71	3	38,13	3	38,13	38,13	3	38,13
45	45	Реле напряжения и тока с дисплеем MR VA 63A	Текущие цены	шт	618,61	1	618,61	1	618,61	618,61	1	618,61
46	46	Розетка модульная с заземлением, на DIN-рейку	Текущие цены	шт	50,19	1	50,19	1	50,19	50,19	1	50,19
47	47	Устройство сбора и передачи данных Меркурий 250.12 GRL №49469384	Текущие цены	шт	26607,07	1	26607,07	1	26607,07	26607,07	1	26607,07
48	48	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,39	2	16,78	2	16,78	16,78	2	16,78
Раздел 5. ТП-85												
Монтаж												
49	49	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пульты, масса: до 5 кг	ТЕРм11-03-001-01	1 шт.	7,61	1	7,61	1	7,61	7,61	1	7,61
50	50	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (реле напряжения и тока, блок питания, контактор)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
51	51	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58
52	52	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	ТЕРм08-03-526-02	1 шт.	81	1	81	1	81	81	1	81
53	53	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	ТЕРм08-10-010-01	100 м	241,68	0,01	2,42	0,01	2,42	2,42	0,01	2,42
54	54	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	ТЕРм08-02-412-04	100 м	157,73	0,01	1,58	0,01	1,58	1,58	0,01	1,58
55	55	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	ТЕРм08-02-405-01	100 м	543,39	0,03	16,3	0,03	16,3	16,3	0,03	16,3
56	56	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,04	4,76	0,04	4,76	4,76	0,04	4,76
57	57	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2	ТЕРм08-02-144-02	100 шт.	128,99	0,05	6,45	0,05	6,45	6,45	0,05	6,45
Пуско-наладочные работы												
58	58	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
59	59	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-002-01	1 функция	77,53	1	77,53	1	77,53	77,53	1	77,53
Раздел 6. Материалы и оборудование. ТП-85												
60	60	Автомат 3п 32А	Текущие цены	шт	25,45	1	25,45	1	25,45	25,45	1	25,45
61	61	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
62	62	Гофра 16мм, чёрная	Текущие цены	м	1,55	1	1,55	1	1,55	1,55	1	1,55
63	63	Наконечник НВИ 2,5	Текущие цены	шт.	0,17	3	0,51	3	0,51	0,51	3	0,51
64	64	Наконечник штыревой НШВИ 2,5-18	Текущие цены	шт.	0,11	1	0,11	1	0,11	0,11	1	0,11
65	65	Наконечник штыревой НШВИ 6,0-18	Текущие цены	шт.	0,2	5	1	5	1	1	5	1
66	66	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	12,71	3	38,13	3	38,13	38,13	3	38,13
67	67	Реле напряжения и тока с дисплеем MR VA 63A	Текущие цены	шт	618,61	1	618,61	1	618,61	618,61	1	618,61
68	68	Устройство сбора и передачи данных Меркурий 250.12 GRL №1842821-20	Текущие цены	шт	26607,07	1	26607,07	1	26607,07	26607,07	1	26607,07
69	69	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,39	2	16,78	2	16,78	16,78	2	16,78
Раздел 7. ТП-89												
Монтаж												
70	70	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	ТЕРм08-03-573-04	1 шт.	78,22	1	78,22	1	78,22	78,22	1	78,22
71	71	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и путях, масса: до 5 кг	ТЕРм11-03-001-01	1 шт.	7,61	1	7,61	1	7,61	7,61	1	7,61
72	72	Съемные и выдвигные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (реле напряжения и тока, блок питания, контактор)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35
73	73	Конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.)	ТЕРм10-06-068-15	1 шт.	610,53	1	610,53	1	610,53	610,53	1	610,53
74	74	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	ТЕРм08-03-526-02	1 шт.	81	1	81	1	81	81	1	81
75	75	Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке	ТЕРм08-03-591-08	100 шт.	568,86	0,01	5,69	0,01	5,69	5,69	0,01	5,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
76	76	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	ТЕРм08-10-010-01	100 м	241,68	0,01	2,42	0,01	2,42	2,42	0,01	2,42
77	77	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	ТЕРм08-02-412-04	100 м	157,73	0,01	1,58	0,01	1,58	1,58	0,01	1,58
78	78	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	ТЕРм08-02-405-01	100 м	543,39	0,05	27,17	0,05	27,17	27,17	0,05	27,17
79	79	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,03	3,57	0,03	3,57	3,57	0,03	3,57
80	80	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2	ТЕРм08-02-144-02	100 шт.	128,99	0,06	7,74	0,06	7,74	7,74	0,06	7,74
Пуско-наладочные работы												
81	81	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
82	82	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-002-01	1 функция	77,53	1	77,53	1	77,53	77,53	1	77,53
Раздел 8. Материалы и оборудование. ТП-89												
83	83	DIN-рейка 30см оцинков.	Текущие цены	шт	5,11	1	5,11	1	5,11	5,11	1	5,11
84	84	Автомат 3п 32А	Текущие цены	шт	25,45	1	25,45	1	25,45	25,45	1	25,45
85	85	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
86	86	Гофра 16мм, чёрная	Текущие цены	м	1,55	1	1,55	1	1,55	1,55	1	1,55
87	87	Кабель ВВГ 3*1,5	Текущие цены	м	4,32	1	4,32	1	4,32	4,32	1	4,32
88	88	Наконечник НВИ 2,5	Текущие цены	шт.	0,17	3	0,51	3	0,51	0,51	3	0,51
89	89	Наконечник НКИ 6,0-8	Текущие цены	шт.	0,66	1	0,66	1	0,66	0,66	1	0,66
90	90	Наконечник штыревой НШВИ 6-18	Текущие цены	шт.	0,2	5	1	5	1	1	5	1
91	91	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	12,71	5	63,55	5	63,55	63,55	5	63,55
92	92	Реле напряжения и тока с дисплеем MR VA 63A	Текущие цены	шт	618,61	1	618,61	1	618,61	618,61	1	618,61
93	93	Розетка модульная с заземлением, на DIN-рейку	Текущие цены	шт	50,19	1	50,19	1	50,19	50,19	1	50,19
94	94	Устройство сбора и передачи данных Меркурий 250.12 GRL №49469384	Текущие цены	шт	26607,07	1	26607,07	1	26607,07	26607,07	1	26607,07
95	95	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,39	2	16,78	2	16,78	16,78	2	16,78
96	96	Щит с монтажной панелью ЦМПГ-40.40.25	Текущие цены	шт	632,93	1	632,93	1	632,93	632,93	1	632,93
Раздел 9. ТП-90												
Монтаж												
97	97	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	ТЕРм08-03-573-04	1 шт.	78,22	1	78,22	1	78,22	78,22	1	78,22
98	98	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультax, масса: до 5 кг	ТЕРм11-03-001-01	1 шт.	7,61	1	7,61	1	7,61	7,61	1	7,61
99	99	Съёмные и выдвигные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (реле напряжения и тока, блок питания, контактор)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35
100	100	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58
101	101	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	ТЕРм08-03-526-02	1 шт.	81	1	81	1	81	81	1	81
102	102	Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытой проводке	ТЕРм08-03-591-08	100 шт.	568,86	0,01	5,69	0,01	5,69	5,69	0,01	5,69
											Страница 4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
103	103	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	ТЕРм08-10-010-01	100 м	241,68	0,01	2,42	0,01	2,42	2,42	0,01	2,42
104	104	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	ТЕРм08-02-412-04	100 м	157,73	0,01	1,58	0,01	1,58	1,58	0,01	1,58
105	105	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	ТЕРм08-02-405-01	100 м	543,39	0,05	27,17	0,05	27,17	27,17	0,05	27,17
106	106	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,04	4,76	0,04	4,76	4,76	0,04	4,76
107	107	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2	ТЕРм08-02-144-02	100 шт.	128,99	0,06	7,74	0,06	7,74	7,74	0,06	7,74
Пуско-наладочные работы												
108	108	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
109	109	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-002-01	1 функция	77,53	1	77,53	1	77,53	77,53	1	77,53
Раздел 10. Материалы и оборудование. ТП-90												
110	110	DIN-рейка 30см оцинков.	Текущие цены	шт	5,11	1	5,11	1	5,11	5,11	1	5,11
111	111	Автомат 3п 32А	Текущие цены	шт	25,45	1	25,45	1	25,45	25,45	1	25,45
112	112	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
113	113	Гофра 16мм, чёрная	Текущие цены	м	1,55	1	1,55	1	1,55	1,55	1	1,55
114	114	Кабель ВВГ 3*1,5	Текущие цены	м	4,32	1	4,32	1	4,32	4,32	1	4,32
115	115	Наконечник НВИ 2,5	Текущие цены	шт.	0,17	3	0,51	3	0,51	0,51	3	0,51
116	116	Наконечник НКИ 6,0-8	Текущие цены	шт.	0,66	1	0,66	1	0,66	0,66	1	0,66
117	117	Наконечник штыревой НШВИ 2,5-18	Текущие цены	шт.	0,11	1	0,11	1	0,11	0,11	1	0,11
118	118	Наконечник штыревой НШВИ 6-18	Текущие цены	шт.	0,2	5	1	5	1	1	5	1
119	119	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	12,71	5	63,55	5	63,55	63,55	5	63,55
120	120	Реле напряжения и тока с дисплеем MR VA 63A	Текущие цены	шт	618,61	1	618,61	1	618,61	618,61	1	618,61
121	121	Розетка модульная с заземлением, на DIN-рейку	Текущие цены	шт	50,19	1	50,19	1	50,19	50,19	1	50,19
122	122	Устройство сбора и передачи данных Меркурий 250.12 GRL №49469384	Текущие цены	шт	26607,07	1	26607,07	1	26607,07	26607,07	1	26607,07
123	123	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,39	2	16,78	2	16,78	16,78	2	16,78
124	124	Щит с монтажной панелью ЦМПг-40.40.25	Текущие цены	шт	632,93	1	632,93	1	632,93	632,93	1	632,93
Раздел 11. ТП-92												
Монтаж												
125	125	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	ТЕРм08-03-573-04	1 шт.	78,22	1	78,22	1	78,22	78,22	1	78,22
126	126	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пульты, масса: до 5 кг	ТЕРм11-03-001-01	1 шт.	7,61	1	7,61	1	7,61	7,61	1	7,61
127	127	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (реле напряжения и тока, блок питания, контактор)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35
128	128	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58
129	129	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонные, на ток до 100 А	ТЕРм08-03-526-02	1 шт.	81	1	81	1	81	81	1	81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
130	130	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке	ТЕРм08-03-591-08	100 шт.	568,86	0,01	5,69	0,01	5,69	5,69	0,01	5,69
131	131	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	ТЕРм08-10-010-01	100 м	241,68	0,01	2,42	0,01	2,42	2,42	0,01	2,42
132	132	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	ТЕРм08-02-412-04	100 м	157,73	0,01	1,58	0,01	1,58	1,58	0,01	1,58
133	133	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	ТЕРм08-02-405-01	100 м	543,39	0,03	16,3	0,03	16,3	16,3	0,03	16,3
134	134	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,04	4,76	0,04	4,76	4,76	0,04	4,76
135	135	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2	ТЕРм08-02-144-02	100 шт.	128,99	0,06	7,74	0,06	7,74	7,74	0,06	7,74
Пуско-наладочные работы												
136	136	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
137	137	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-002-01	1 функция	77,53	1	77,53	1	77,53	77,53	1	77,53
Раздел 12. Материалы и оборудование. ТП-92												
138	138	DIN-рейка 30см оцинков.	Текущие цены	шт	5,11	1	5,11	1	5,11	5,11	1	5,11
139	139	Автомат 3п 32А	Текущие цены	шт	25,45	1	25,45	1	25,45	25,45	1	25,45
140	140	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
141	141	Гофра 16мм, чёрная	Текущие цены	м	1,55	1	1,55	1	1,55	1,55	1	1,55
142	142	Кабель ВВГ 3*1,5	Текущие цены	м	4,32	1	4,32	1	4,32	4,32	1	4,32
143	143	Наконечник НВИ 2,5	Текущие цены	шт.	0,17	3	0,51	3	0,51	0,51	3	0,51
144	144	Наконечник НКИ 6,0-8	Текущие цены	шт.	0,66	1	0,66	1	0,66	0,66	1	0,66
145	145	Наконечник штыревой НШВИ 2,5-18	Текущие цены	шт.	0,11	1	0,11	1	0,11	0,11	1	0,11
146	146	Наконечник штыревой НШВИ 6-18	Текущие цены	шт.	0,2	5	1	5	1	1	5	1
147	147	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	12,71	3	38,13	3	38,13	38,13	3	38,13
148	148	Реле напряжения и тока с дисплеем MR VA 63A	Текущие цены	шт	618,61	1	618,61	1	618,61	618,61	1	618,61
149	149	Розетка модульная с заземлением, на DIN-рейку	Текущие цены	шт	50,19	1	50,19	1	50,19	50,19	1	50,19
150	150	Устройство сбора и передачи данных Меркурий 250.12 GRL №49469384	Текущие цены	шт	26607,07	1	26607,07	1	26607,07	26607,07	1	26607,07
151	151	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,39	2	16,78	2	16,78	16,78	2	16,78
152	152	Щит с монтажной панелью ЩМПГ-40.40.25	Текущие цены	шт	632,93	1	632,93	1	632,93	632,93	1	632,93
Раздел 13. ТП-93												
Монтаж												
153	153	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	ТЕРм08-03-573-04	1 шт.	78,22	1	78,22	1	78,22	78,22	1	78,22
154	154	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультax, масса: до 5 кг	ТЕРм11-03-001-01	1 шт.	7,61	1	7,61	1	7,61	7,61	1	7,61
155	155	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (реле напряжения и тока, блок питания, контактор)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35
156	156	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
157	157	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	ТЕРм08-03-526-02	1 шт.	81	1	81	1	81	81	1	81
158	158	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке	ТЕРм08-03-591-08	100 шт.	568,86	0,01	5,69	0,01	5,69	5,69	0,01	5,69
159	159	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	ТЕРм08-10-010-01	100 м	241,68	0,01	2,42	0,01	2,42	2,42	0,01	2,42
160	160	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	ТЕРм08-02-412-04	100 м	157,73	0,01	1,58	0,01	1,58	1,58	0,01	1,58
161	161	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	ТЕРм08-02-405-01	100 м	543,39	0,05	27,17	0,05	27,17	27,17	0,05	27,17
162	162	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,04	4,76	0,04	4,76	4,76	0,04	4,76
163	163	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2	ТЕРм08-02-144-02	100 шт.	128,99	0,06	7,74	0,06	7,74	7,74	0,06	7,74
Пуско-наладочные работы												
164	164	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
165	165	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-002-01	1 функция	77,53	1	77,53	1	77,53	77,53	1	77,53
Раздел 14. Материалы и оборудование. ТП-93												
166	166	DIN-рейка 30см оцинков.	Текущие цены	шт	5,11	1	5,11	1	5,11	5,11	1	5,11
167	167	Автомат 3п 32А	Текущие цены	шт	25,45	1	25,45	1	25,45	25,45	1	25,45
168	168	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
169	169	Гофра 16мм, чёрная	Текущие цены	м	1,55	1	1,55	1	1,55	1,55	1	1,55
170	170	Кабель ВВГ 3*1,5	Текущие цены	м	4,32	1	4,32	1	4,32	4,32	1	4,32
171	171	Наконечник НВИ 2,5	Текущие цены	шт.	0,17	3	0,51	3	0,51	0,51	3	0,51
172	172	Наконечник НКН 6,0-8	Текущие цены	шт.	0,66	1	0,66	1	0,66	0,66	1	0,66
173	173	Наконечник штыревой НШВИ 2,5-18	Текущие цены	шт.	0,11	1	0,11	1	0,11	0,11	1	0,11
174	174	Наконечник штыревой НШВИ 6-18	Текущие цены	шт.	0,2	5	1	5	1	1	5	1
175	175	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	12,71	5	63,55	5	63,55	63,55	5	63,55
176	176	Реле напряжения и тока с дисплеем MR VA 63A	Текущие цены	шт	618,61	1	618,61	1	618,61	618,61	1	618,61
177	177	Розетка модульная с заземлением, на DIN-рейку	Текущие цены	шт	50,19	1	50,19	1	50,19	50,19	1	50,19
178	178	Устройство сбора и передачи данных Меркурий 250.12 GRL №49469384	Текущие цены	шт	26607,07	1	26607,07	1	26607,07	26607,07	1	26607,07
179	179	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,39	2	16,78	2	16,78	16,78	2	16,78
180	180	Щит с монтажной панелью ЦМПГ-40.40.25	Текущие цены	шт	632,93	1	632,93	1	632,93	632,93	1	632,93
Раздел 15. ТП-94												
Монтаж												
181	181	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	ТЕРм11-03-001-01	1 шт.	7,61	1	7,61	1	7,61	7,61	1	7,61
182	182	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЗЗ), масса: до 5 кг (реле напряжения и тока, блок питания, контактор)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35
183	183	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
184	184	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	ТЕРм08-03-526-02	1 шт.	81	1	81	1	81	1	1	81
185	185	Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке	ТЕРм08-03-591-08	100 шт.	568,86	0,01	5,69	0,01	5,69	5,69	0,01	5,69
186	186	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	ТЕРм08-10-010-01	100 м	241,68	0,01	2,42	0,01	2,42	2,42	0,01	2,42
187	187	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	ТЕРм08-02-412-04	100 м	157,73	0,01	1,58	0,01	1,58	1,58	0,01	1,58
188	188	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	ТЕРм08-02-405-01	100 м	543,39	0,03	16,3	0,03	16,3	16,3	0,03	16,3
189	189	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,04	4,76	0,04	4,76	4,76	0,04	4,76
190	190	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2	ТЕРм08-02-144-02	100 шт.	128,99	0,06	7,74	0,06	7,74	7,74	0,06	7,74
Пуско-наладочные работы												
191	191	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
192	192	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-002-01	1 функция	77,53	1	77,53	1	77,53	77,53	1	77,53
Раздел 16. Материалы и оборудование. ТП-94												
193	193	DIN-рейка 30см оцинков.	Текущие цены	шт	5,11	1	5,11	1	5,11	5,11	1	5,11
194	194	Автомат 3п 32А	Текущие цены	шт	25,45	1	25,45	1	25,45	25,45	1	25,45
195	195	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
196	196	Гофра 16мм, чёрная	Текущие цены	м	1,55	1	1,55	1	1,55	1,55	1	1,55
197	197	Кабель ВВГ 3*1,5	Текущие цены	м	4,32	1	4,32	1	4,32	4,32	1	4,32
198	198	Наконечник НВИ 2,5	Текущие цены	шт.	0,17	3	0,51	3	0,51	0,51	3	0,51
199	199	Наконечник НКИ 6,0-8	Текущие цены	шт.	0,66	1	0,66	1	0,66	0,66	1	0,66
200	200	Наконечник штыревой НШВИ 2,5-18	Текущие цены	шт.	0,11	1	0,11	1	0,11	0,11	1	0,11
201	201	Наконечник штыревой НШВИ 6-18	Текущие цены	шт.	0,2	5	1	5	1	1	5	1
202	202	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	12,71	3	38,13	3	38,13	38,13	3	38,13
203	203	Реле напряжения и тока с дисплеем MR VA 63A	Текущие цены	шт	618,61	1	618,61	1	618,61	618,61	1	618,61
204	204	Розетка модульная с заземлением, на DIN-рейку	Текущие цены	шт	50,19	1	50,19	1	50,19	50,19	1	50,19
205	205	Устройство сбора и передачи данных Меркурий 250.12 GRL №49469384	Текущие цены	шт	26607,07	1	26607,07	1	26607,07	26607,07	1	26607,07
206	206	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,39	2	16,78	2	16,78	16,78	2	16,78
Раздел 17. ТП-109												
Монтаж												
207	207	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	ТЕРм08-03-573-04	1 шт.	78,22	1	78,22	1	78,22	78,22	1	78,22
208	208	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и путях, масса: до 5 кг	ТЕРм11-03-001-01	1 шт.	7,61	1	7,61	1	7,61	7,61	1	7,61
209	209	Съемные и выдвигные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (реле напряжения и тока, блок питания, контактор)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35
210	210	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58
											Страница 8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
211	211	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	ТЕРм08-03-526-02	1 шт.	81	1	81	1	81	81	1	81
212	212	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке	ТЕРм08-03-591-08	100 шт.	568,86	0,01	5,69	0,01	5,69	5,69	0,01	5,69
213	213	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	ТЕРм08-10-010-01	100 м	241,68	0,01	2,42	0,01	2,42	2,42	0,01	2,42
214	214	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	ТЕРм08-02-412-04	100 м	157,73	0,01	1,58	0,01	1,58	1,58	0,01	1,58
215	215	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	ТЕРм08-02-405-01	100 м	543,39	0,05	27,17	0,05	27,17	27,17	0,05	27,17
216	216	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,04	4,76	0,04	4,76	4,76	0,04	4,76
217	217	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2	ТЕРм08-02-144-02	100 шт.	128,99	0,09	11,61	0,09	11,61	11,61	0,09	11,61
Пуско-наладочные работы												
218	218	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
219	219	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-002-01	1 функция	77,53	1	77,53	1	77,53	77,53	1	77,53
Раздел 18. Материалы и оборудование. ТП-109												
220	220	DIN-рейка 30см оцинков.	Текущие цены	шт	5,11	1	5,11	1	5,11	5,11	1	5,11
221	221	Автомат 3п 32А	Текущие цены	шт	25,45	1	25,45	1	25,45	25,45	1	25,45
222	222	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
223	223	Гофра 16мм, чёрная	Текущие цены	м	1,55	1	1,55	1	1,55	1,55	1	1,55
224	224	Кабель ВВГ 3*1,5	Текущие цены	м	4,32	1	4,32	1	4,32	4,32	1	4,32
225	225	Наконечник НВИ 2,5	Текущие цены	шт.	0,17	3	0,51	3	0,51	0,51	3	0,51
226	226	Наконечник НКН 6,0-8	Текущие цены	шт.	0,66	4	2,64	4	2,64	2,64	4	2,64
227	227	Наконечник штыревой НШВИ 2,5-18	Текущие цены	шт.	0,11	1	0,11	1	0,11	0,11	1	0,11
228	228	Наконечник штыревой НШВИ 6-18	Текущие цены	шт.	0,2	5	1	5	1	1	5	1
229	229	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	12,71	5	63,55	5	63,55	63,55	5	63,55
230	230	Реле напряжения и тока с дисплеем MR VA 63A	Текущие цены	шт	618,61	1	618,61	1	618,61	618,61	1	618,61
231	231	Розетка модульная с заземлением, на DIN-рейку	Текущие цены	шт	50,19	1	50,19	1	50,19	50,19	1	50,19
232	232	Устройство сбора и передачи данных Меркурий 250.12 GRL №49469384	Текущие цены	шт	26607,07	1	26607,07	1	26607,07	26607,07	1	26607,07
233	233	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,39	2	16,78	2	16,78	16,78	2	16,78
234	234	Щит с монтажной панелью ЦМГП-40.40.25	Текущие цены	шт	632,93	1	632,93	1	632,93	632,93	1	632,93
Раздел 19. ТП-220												
235	235	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58
236	236	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (шлюз GSM)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35
237	237	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	ТЕРм08-03-526-01	1 шт.	50	2	100	2	100	100	2	100
238	238	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафов и панельных	ТЕРм11-06-002-01	100 м	143,45	0,04	5,74	0,04	5,74	5,74	0,04	5,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
239	239	Линия (скрутка) из 2-3 одножильных проводов по любому основанию (кабель витая пара)	ТЕРм10-08-005-04	1 м линии	15,38	2	30,76	2	30,76	30,76	2	30,76
240	240	Присоединение к клеммам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,04	4,76	0,04	4,76	4,76	0,04	4,76
Пуско-наладочные работы												
241	241	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
242	242	Автономная наладка АС: I категории сложности	ТЕРп02-02-004-01	1 система	104,2	1	104,2	1	104,2	104,2	1	104,2
243	243	Комплексная наладка АС: I категории сложности	ТЕРп02-02-005-01	1 система	89,49	1	89,49	1	89,49	89,49	1	89,49
244	244	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-003-01	1 функция	54,87	1	54,87	1	54,87	54,87	1	54,87
Раздел 20. Материалы и оборудование. ТП-220												
245	245	Автомат 1п 20А	Текущие цены	шт	14,08	2	28,16	2	28,16	28,16	2	28,16
246	246	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
247	247	Кабель витая пара	Текущие цены	м	2,97	2	5,94	2	5,94	5,94	2	5,94
248	248	Кабель многопарный 24*2*0,5	Текущие цены	м	6,39	2	12,78	2	12,78	12,78	2	12,78
249	249	Концентратор Меркурий 225.21	Текущие цены	шт	2218,37	1	2218,37	1	2218,37	2218,37	1	2218,37
250	250	Наконечник вилочный НВИ 2,5-4	Текущие цены	шт	0,23	2	0,46	2	0,46	0,46	2	0,46
251	251	Наконечник изол. НКИ 2,5-6	Текущие цены	шт.	0,45	2	0,9	2	0,9	0,9	2	0,9
252	252	Пломба Твистсил	Текущие цены	шт	1,4	4	5,6	4	5,6	5,6	4	5,6
253	253	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	9,97	2	19,94	2	19,94	19,94	2	19,94
254	254	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,58	1	8,58	1	8,58	8,58	1	8,58
255	255	Шлюз GSM Меркурий 228	Текущие цены	шт.	2353,9	1	2353,9	1	2353,9	2353,9	1	2353,9
Раздел 21. ТП-244												
Монтаж												
256	256	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	ТЕРм08-03-573-04	1 шт.	78,22	1	78,22	1	78,22	78,22	1	78,22
257	257	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультях, масса: до 5 кг	ТЕРм11-03-001-01	1 шт.	7,61	1	7,61	1	7,61	7,61	1	7,61
258	258	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (реле напряжения и тока, блок питания, контактор)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35
259	259	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультимплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58
260	260	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	ТЕРм08-03-526-02	1 шт.	81	1	81	1	81	81	1	81
261	261	Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке	ТЕРм08-03-591-08	100 шт.	568,86	0,01	5,69	0,01	5,69	5,69	0,01	5,69
262	262	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	ТЕРм08-10-010-01	100 м	241,68	0,01	2,42	0,01	2,42	2,42	0,01	2,42
263	263	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	ТЕРм08-02-412-04	100 м	157,73	0,01	1,58	0,01	1,58	1,58	0,01	1,58
264	264	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	ТЕРм08-02-405-01	100 м	543,39	0,06	32,6	0,06	32,6	32,6	0,06	32,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
265	265	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,03	3,57	0,03	3,57	3,57	0,03	3,57
266	266	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2	ТЕРм08-02-144-02	100 шт.	128,99	0,06	7,74	0,06	7,74	7,74	0,06	7,74
Пуско-наладочные работы												
267	267	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
268	268	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-002-01	1 функция	77,53	1	77,53	1	77,53	77,53	1	77,53
Раздел 22. Материалы и оборудование. ТП-244												
269	269	DIN-рейка 30см оцинков.	Текущие цены	шт	5,11	1	5,11	1	5,11	5,11	1	5,11
270	270	Автомат 3п 32А	Текущие цены	шт	25,45	1	25,45	1	25,45	25,45	1	25,45
271	271	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
272	272	Гофра 16мм, чёрная	Текущие цены	м	1,55	1	1,55	1	1,55	1,55	1	1,55
273	273	Кабель ВВГ 3*1,5	Текущие цены	м	4,32	1	4,32	1	4,32	4,32	1	4,32
274	274	Наконечник НВИ 2,5	Текущие цены	шт.	0,17	3	0,51	3	0,51	0,51	3	0,51
275	275	Наконечник НКИ 6,0-8	Текущие цены	шт.	0,66	1	0,66	1	0,66	0,66	1	0,66
276	276	Наконечник штыревой НШВИ 6-18	Текущие цены	шт.	0,2	5	1	5	1	1	5	1
277	277	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	12,71	6	76,26	6	76,26	76,26	6	76,26
278	278	Реле напряжения и тока с дисплеем MR VA 63A	Текущие цены	шт	618,61	1	618,61	1	618,61	618,61	1	618,61
279	279	Розетка модульная с заземлением, на DIN-рейку	Текущие цены	шт	50,19	1	50,19	1	50,19	50,19	1	50,19
280	280	Устройство сбора и передачи данных Меркурий 250.12 GRL №49469384	Текущие цены	шт	26607,07	1	26607,07	1	26607,07	26607,07	1	26607,07
281	281	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,39	2	16,78	2	16,78	16,78	2	16,78
282	282	Щит с монтажной панелью ЦМПГ-40.40.25	Текущие цены	шт	632,93	1	632,93	1	632,93	632,93	1	632,93
Раздел 23. ТП-245												
Монтаж												
283	283	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	ТЕРм08-03-573-04	1 шт.	78,22	1	78,22	1	78,22	78,22	1	78,22
284	284	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	ТЕРм11-03-001-01	1 шт.	7,61	1	7,61	1	7,61	7,61	1	7,61
285	285	Съемные и выдвигные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (реле напряжения и тока, блок питания, контактор)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35
286	286	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультимплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58
287	287	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	ТЕРм08-03-526-02	1 шт.	81	1	81	1	81	81	1	81
288	288	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке	ТЕРм08-03-591-08	100 шт.	568,86	0,01	5,69	0,01	5,69	5,69	0,01	5,69
289	289	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	ТЕРм08-10-010-01	100 м	241,68	0,01	2,42	0,01	2,42	2,42	0,01	2,42
290	290	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	ТЕРм08-02-412-04	100 м	157,73	0,01	1,58	0,01	1,58	1,58	0,01	1,58
291	291	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	ТЕРм08-02-405-01	100 м	543,39	0,05	27,17	0,05	27,17	27,17	0,05	27,17
											Страница 11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
292	292	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,04	4,76	0,04	4,76	4,76	0,04	4,76
293	293	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2	ТЕРм08-02-144-02	100 шт.	128,99	0,06	7,74	0,06	7,74	7,74	0,06	7,74
Пуско-наладочные работы												
294	294	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
295	295	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-002-01	1 функция	77,53	1	77,53	1	77,53	77,53	1	77,53
Раздел 24. Материалы и оборудование. ТП-245												
296	296	DIN-рейка 30см оцинков.	Текущие цены	шт	5,11	1	5,11	1	5,11	5,11	1	5,11
297	297	Автомат 3п 32А	Текущие цены	шт	25,45	1	25,45	1	25,45	25,45	1	25,45
298	298	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
299	299	Гофра 16мм, чёрная	Текущие цены	м	1,55	1	1,55	1	1,55	1,55	1	1,55
300	300	Кабель ВВГ 3*1,5	Текущие цены	м	4,32	1	4,32	1	4,32	4,32	1	4,32
301	301	Наконечник НВИ 2,5	Текущие цены	шт.	0,17	3	0,51	3	0,51	0,51	3	0,51
302	302	Наконечник НКИ 6,0-8	Текущие цены	шт.	0,66	1	0,66	1	0,66	0,66	1	0,66
303	303	Наконечник штыревой НШВИ 2,5-18	Текущие цены	шт.	0,11	1	0,11	1	0,11	0,11	1	0,11
304	304	Наконечник штыревой НШВИ 6-18	Текущие цены	шт.	0,2	5	1	5	1	1	5	1
305	305	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	12,71	5	63,55	5	63,55	63,55	5	63,55
306	306	Реле напряжения и тока с дисплеем MR VA 63A	Текущие цены	шт	618,61	1	618,61	1	618,61	618,61	1	618,61
307	307	Розетка модульная с заземлением, на DIN-рейку	Текущие цены	шт	50,19	1	50,19	1	50,19	50,19	1	50,19
308	308	Устройство сбора и передачи данных Меркурий 250.12 GRL №49469384	Текущие цены	шт	26607,07	1	26607,07	1	26607,07	26607,07	1	26607,07
309	309	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,39	2	16,78	2	16,78	16,78	2	16,78
310	310	Щит с монтажной панелью ЦМПП-40.40.25	Текущие цены	шт	632,93	1	632,93	1	632,93	632,93	1	632,93
Раздел 25. ТП-246												
Монтаж												
311	311	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	ТЕРм08-03-573-04	1 шт.	78,22	1	78,22	1	78,22	78,22	1	78,22
312	312	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пульты, масса: до 5 кг	ТЕРм11-03-001-01	1 шт.	7,61	1	7,61	1	7,61	7,61	1	7,61
313	313	Съёмные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (реле напряжения и тока, блок питания, контактор)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35
314	314	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58
315	315	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	ТЕРм08-03-526-02	1 шт.	81	1	81	1	81	81	1	81
316	316	Розетка штепсельная: неуглопленного типа при открытой проводке	ТЕРм08-03-591-08	100 шт.	568,86	0,01	5,69	0,01	5,69	5,69	0,01	5,69
317	317	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	ТЕРм08-10-010-01	100 м	241,68	0,01	2,42	0,01	2,42	2,42	0,01	2,42
318	318	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	ТЕРм08-02-412-04	100 м	157,73	0,01	1,58	0,01	1,58	1,58	0,01	1,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
319	319	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	ТЕРм08-02-405-01	100 м	543,39	0,05	27,17	0,05	27,17	27,17	0,05	27,17
320	320	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,01	1,19	0,01	1,19	1,19	0,01	1,19
321	321	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2	ТЕРм08-02-144-02	100 шт.	128,99	0,06	7,74	0,06	7,74	7,74	0,06	7,74
Пуско-наладочные работы												
322	322	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
323	323	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-002-01	1 функция	77,53	1	77,53	1	77,53	77,53	1	77,53
Раздел 26. Материалы и оборудование. ТП-246												
324	324	DIN-рейка 30см оцинков.	Текущие цены	шт	5,11	1	5,11	1	5,11	5,11	1	5,11
325	325	Автомат 3п 32А	Текущие цены	шт	25,45	1	25,45	1	25,45	25,45	1	25,45
326	326	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
327	327	Гофра 16мм, чёрная	Текущие цены	м	1,55	1	1,55	1	1,55	1,55	1	1,55
328	328	Кабель ВВГ 3*1,5	Текущие цены	м	4,32	1	4,32	1	4,32	4,32	1	4,32
329	329	Наконечник НВИ 2,5	Текущие цены	шт.	0,17	1	0,17	1	0,17	0,17	1	0,17
330	330	Наконечник НКН 6,0-8	Текущие цены	шт.	0,66	1	0,66	1	0,66	0,66	1	0,66
331	331	Наконечник штыревой НШВИ 6-18	Текущие цены	шт.	0,2	5	1	5	1	1	5	1
332	332	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	12,71	5	63,55	5	63,55	63,55	5	63,55
333	333	Реле напряжения и тока с дисплеем MR VA 63A	Текущие цены	шт	618,61	1	618,61	1	618,61	618,61	1	618,61
334	334	Розетка модульная с заземлением, на DIN-рейку	Текущие цены	шт	50,19	1	50,19	1	50,19	50,19	1	50,19
335	335	Устройство сбора и передачи данных Меркурий 250.12 GRL №49469384	Текущие цены	шт	26607,07	1	26607,07	1	26607,07	26607,07	1	26607,07
336	336	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,39	2	16,78	2	16,78	16,78	2	16,78
337	337	Щит с монтажной панелью ЦМПГ-40.40.25	Текущие цены	шт	632,93	1	632,93	1	632,93	632,93	1	632,93
Раздел 27. ТП-247												
338	338	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор)	ТЕРм10-06-068-16	1 сетевой элемент	381,58	1	381,58	1	381,58	381,58	1	381,58
339	339	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	ТЕРм08-03-526-01	1 шт.	50	2	100	2	100	100	2	100
340	340	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафов и панельных	ТЕРм11-06-002-01	100 м	143,45	0,04	5,74	0,04	5,74	5,74	0,04	5,74
341	341	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2	ТЕРм08-02-144-01	100 шт.	119,07	0,04	4,76	0,04	4,76	4,76	0,04	4,76
342	342	Линия (скрутка) из 2-3 одножильных проводов по любому основанию (кабель витая пара)	ТЕРм10-08-005-04	1 м линии	15,38	2	30,76	2	30,76	30,76	2	30,76
343	343	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (Шлюз GSM)	ТЕРм11-04-008-01	1 шт.	12,35	1	12,35	1	12,35	12,35	1	12,35
Пуско-наладочные работы												
344	344	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	ТЕРп02-02-001-01	1 инсталляция	49,45	1	49,45	1	49,45	49,45	1	49,45
345	345	Автономная наладка АС: I категории сложности	ТЕРп02-02-004-01	1 система	104,2	1	104,2	1	104,2	104,2	1	104,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
346	346	Комплексная наладка АС: I категории сложности	ТЕРп02-02-005-01	1 система	89,49	1	89,49	1	89,49	89,49	1	89,49
347	347	Функциональная настройка специального программного обеспечения АС, количество функций - 1	ТЕРп02-02-003-01	1 функция	54,87	1	54,87	1	54,87	54,87	1	54,87
Раздел 28. Материалы и оборудование. ТП-247												
348	348	Автомат 1п 20А	Текущие цены	шт	14,08	2	28,16	2	28,16	28,16	2	28,16
349	349	Болты	Текущие цены	кг	25,54	0,1	2,55	0,1	2,55	2,55	0,1	2,55
350	350	Кабель витая пара	Текущие цены	м	2,97	2	5,94	2	5,94	5,94	2	5,94
351	351	Кабель многопарный 24*2*0,5	Текущие цены	м	6,39	2	12,78	2	12,78	12,78	2	12,78
352	352	Концентратор Меркурий 225.21	Текущие цены	шт	2218,37	1	2218,37	1	2218,37	2218,37	1	2218,37
353	353	Наконечник изол. НКИ 2,5-6	Текущие цены	шт.	0,45	4	1,8	4	1,8	1,8	4	1,8
354	354	Пломба Твистсил	Текущие цены	шт	1,4	4	5,6	4	5,6	5,6	4	5,6
355	355	Провод ПВС 4*2,5	Текущие цены	м	9,97	2	19,94	2	19,94	19,94	2	19,94
356	356	Шина "N" нулевая с изол.	Текущие цены	шт	8,58	1	8,58	1	8,58	8,58	1	8,58
357	357	Шлюз GSM Меркурий 228	Текущие цены	шт.	2353,9	1	2353,9	1	2353,9	2353,9	1	2353,9
Итого:							2860985,77		2860985,77	2860985,77		2860985,77
Материалы:							2560811,44		2560811,44	2560811,44		2560811,44
Машины и механизмы:							6600,4		6600,4	6600,4		6600,4
ФОТ:							294660,79		294660,79	294660,79		294660,79
Накладные расходы:							255870,18		255870,18	255870,18		255870,18
Сметная прибыль:							129939,34		129939,34	129939,34		129939,34
Итого до начисления лимитированных затрат:							3246795,29		3246795,29	3246795,29		3246795,29
Всего:							3896154,35		3896154,35	3896154,35		3896154,35

Начальник участка ПЭЭ ПО "УЭС" АО "БЭС" _____

Игорь

Н.З. Махмутова