Стройка: телемеханический комплекс Воркутинского энергоузла
Объект: телемеханический комплекс ДП ГРЭС

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 2-1-9

на монтаж КП Исеть ПС Воркутинская

№ поз	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество
1	2	3
	Раздел 1. Монтажные работы	
1	Ц10-01-025-01 Управляющий контроллер КП Синком IP/DIN, 1 станция	2
2	Ц10-02-016-06 Преобразователь или блок питания DRA 30-24, 1 шт.	2
3	Ц10-02-017-01 Устройство электронное EDS-208A, ТС-430, ТИТ-430, ТУ-430, 1 шт.	6
4	Ц10-04-077-28 Источник бесперебойного питания UPS, APC, Eaton, 1 компл.	1
5	Ц08-03-572-04 Шкаф электрический настенный TECL1058, 1 шт.	1
6	Ц08-02-147-01 Прокладка кабеля по установленным конструкциям с креплением по всей стене, 100 м кабеля	0,6
7	Ц08-03-591-11 Розетка с заземляющим контактом, 100 шт.	0,02
8	Ц08-02-472-10 Проводник заземляющий из медного изолированного провода, 100 м	0,1
9	Ц08-03-602-01 Электронагреватель с регулятором, 1 шт.	1
	Раздел 2. Пусконаладочные работы	
10	Ц10-06-068-15 Конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.) прим. EDS-208A, Синком IP/DIN, 1 шт.	3
	Раздел 3. материалы не учтённые ценником	
11	Счет. Управляющий контроллер КП Синком IP/DIN, шт.	1
12	Счет. Управляющий контроллер КП Синком IP4/DIN, шт.	1
13	Счет. Модуль ТС-430, шт.	2
14	Счет. Модуль ТИТ-430, шт.	1
15	Счет.	2

	Модуль ТУ-430, шт.	
16	Счет. Блок питания DRA 30-24, шт.	2
17	Счет. Клеммник ТС, ТИТ, ТИИ на 16 входов, шт.	6
18	Счет. Блок реле на 4 объекта ТУ, шт.	8
19	Счет. Монтажная плата реле ТУ, шт.	8
20	Счет. Реле ТУ (220В, 8А), шт.	64
21	Счет. Устройство защиты 2-пр. линий, шт.	1
22	Счет. Комплект шлейфов к модулю ТИТ-430/ТС-430 длиной 1,5м, шт.	5
23	Счет. Комплект шлейфов к модулю ТУ-430 длиной 1,5м, шт.	3
24	Счет. EDS-208 Коммутатор 8 х 10/100BaseTX, шт.	1
25	Счет. UPS APC BACK-RS500VA (BR500CI-RS), шт.	1
26	Счет. Hyperline TECL-1058 Шкаф электрический 800х600х250 (ВхШхГ), с монтажной панелью и креплением на стену, IP55, RAL 7032, шт.	1
27	Счет. Нагреватель DMK 04750 для установки на DIN рейку, шт.	1
28	Счет. Терморегулятор КТО 01142.0-00 для установки на DIN рейку, шт.	1
29	Счет. DIN-рейка ED металлическая 1994х35х15 мм (ABB), шт.	3
30	Счет. Розетка с заземляющим контактом РАр 10-3-ОП MRD10-16, шт.	2
31	Счет. Авт. выкл.ВА47-29 2Р 6А 4,5кА х-ка С ИЭК MVA20-2-006-C, шт.	2
32	Счет. Hyperline PC-LPM-STP-RJ45-RJ45-C5e-1M-GY Патч-корд STP, Cat.5e, 1.0 м, серый, экранированный, шт.	2
33	Счет. Hyperline PC-LPM-STP-RJ45-RJ45-C5e-5M-GY Патч-корд STP, Cat.5e, 5 м, серый, экранированный, шт.	2
34	Счет. Кабель КСПВ 6х0,5, м.	50
35	Счет.	10

	Кабель электрический ВВГПнг 3х1,5, м	
36	Счет. Провод заземления ПВ3-6, м.	10
37	Счет Термоизоляция для шкафа, м2	2