

Исх. № 2235 от 29.10.18

«Комиэнерго» - филиал ПАО «МРСК Северо-Запада», г. Сыктывкар

Коммерческое предложение.

Сообщаем, что готовы поставить следующее оборудование:

Наименование оборудования	Цена, руб.	Кол., комп	Сумма, руб.
1. Управляющее устройство на базе компьютера типа NOTEBOOK в составе:			
1.1. Ноутбук Intel Core I3, DVD-RW, ОЗУ 4 Гб	36 890,00	1	36 890,00
1.2. Принтер лазерный, А4, ч/б, USB	5 642,00	1	5 642,00
1.3. Специальные программы к комплексу РЕТОМ-51:			
проверка панелей типа ЭПЗ 1636-67 всех исполнений	32 008,00	1	32 008,00
проверка шкафа ШДЭ 2801 (02)	25 172,00	1	25 172,00
проверка комплектного устройства защиты и автоматики линий 6-35 кВ TOP 200-Л	19 530,00	1	19 530,00
проверка устройств АЛАР	13 671,00	1	13 671,00
проверка приборов-определителей места повреждения (ОМП)	11 067,00	1	11 067,00
проверка реле направления мощности (РНМ) серии РБМ, РМ	9 982,00	1	9 982,00
проверка комплекта реле сопротивлений КРС 1	9 223,00	1	9 223,00
проверка комплекта дистанционной защиты ДЗ 2	8 897,00	1	8 897,00
проверка устройства блокировки при качаниях КРБ 126	7 270,00	1	7 270,00
проверка устройства блокировки при качаниях КРБ 125	6 944,00	1	6 944,00
	Итого:		186 296,00
2. Маркировочный принтер PROMARK T-1000с с комплектом аксессуаров:			
2.1. PROMARK T-1000 Принтер термотрансферный, T1000C-PROMARK	233 601,00	1	233 601,00
2.2. Подогреватель для профилей, Promark-TW	18 554,00	1	18 554,00
2.3. Красящая лента (риббон), черная, 100м., Promark-RB-BLACK	4 449,00	1	4 449,00
2.4. Комплект расходных материалов:			
ПВХ трубка в рулоне D.4,0мм, белая, 200п.м./упак., IB4020	4 340,00	1	4 340,00
ПВХ трубка в рулоне D.5,0мм, белая, 200п.м./упак., IB5020	4 991,00	1	4 991,00
Promark-PL120CN9 самоклеящаяся лента 12мм*30мм белая, Promark-PL120CN9	17 035,00	2	34 070,00
	Итого:		300 005,00
3. Вольтамперфазометр ПАРМА ВАФ-А(С) в комплектации:			
3.1. Вольтамперфазометр ПАРМА ВАФ-А(С) комплект с 2 клещами)	52 156,00	1	52 156,00
3.2. Набор измерительных щупов (универсальный)	9 310,00	1	9 310,00
	Итого:		61 466,00

4. Маркировочный принтер CANON Mk2600 (M-1Pro V) с комплектом аксессуаров:			
4.1. Принтер маркировочный Canon Mk2600(M1 Pro V)	128 085,00	1	128 085,00
4.2. Риббон стандарт для принтеров Canon МК, черный 100м.	1 693,00	2	3 386,00
4.3. Комплект расходных материалов:			
Самоклеющаяся лента эконом 6мм*30м, белая	2 713,00	1	2 713,00
Самоклеющаяся лента эконом 12мм*30м, белая	9 548,00	1	9 548,00
Плоский пластиковый профиль, ширина 4,6мм*17м, белый	4 395,00	1	4 395,00
Плоский пластиковый профиль, ширина 4,6мм*17м, желтый	4 395,00	1	4 395,00
ПВХ трубка D 4,0мм, белая, IB4020, 200м/упак	4 340,00	1	4 340,00
ПВХ трубка D 4,0мм, желтая, IB4020Y, 200м/упак	4 340,00	1	4 340,00
	Итого:		161 202,00
5. Управляющее устройство на базе компьютера типа NOTEBOOK в составе:			
5.1. Стойка приборная универсальная СПУ, удлинитель сетевого кабеля 30 м, ремни для крепления приборов к стойке	27 125,00	1	27 125,00
5.2. Ноутбук Intel Core I3, DVD-RW, ОЗУ 4 Гб	36 890,00	1	36 890,00
5.3. Принтер лазерный, А4, ч/б, USB	5 642,00	1	5 642,00
5.4. Комплект специальных программ для испытательного комплекса РЕТОМ-51/61/71:			
проверка панелей типа ЭПЗ 1636-67 всех исполнений	32 008,00	1	32 008,00
проверка шкафа ШДЭ 2801 (02)	25 172,00	1	25 172,00
проверка панели ВЧ-направленной защиты линий ПДЭ 2802	25 172,00	1	25 172,00
проверка комплектного устройства защиты и автоматики линий 6-35 кВ ТОР 200-Л	19 530,00	1	19 530,00
проверка шкафа дифференциально-фазной защиты линии серии Бреслер ШЛ 2604	19 530,00	1	19 530,00
проверка микропроцессорного блока релейной защиты воздушных или кабельных линий 6/10/35 кВ БМРЗ-КЛ-05	16 275,00	1	16 275,00
проверка микропроцессорного блока релейной защиты БМРЗ-ДЗ	16 275,00	1	16 275,00
проверка микропроцессорного терминала Сириус-2-МЛ (21-МЛ)	16 275,00	1	16 275,00
проверка устройства микропроцессорной защиты 6-35 кВ Сириус-2-Л (21-Л)	16 275,00	1	16 275,00
проверка устройства микропроцессорной защиты 6-35 кВ Сириус-2-С (21-С)	16 275,00	1	16 275,00
проверка комплектного устройства защиты и автоматики ТОР 100-НТЗ 21(61)	16 275,00	1	16 275,00
проверка микропроцессорного устройства релейной защиты и автоматики УЗА-10А.2	16 275,00	1	16 275,00
проверка микропроцессорного терминала ТЭМП 2501-1Х	16 275,00	1	16 275,00
проверка микропроцессорного блока релейной защиты и автоматики БЭМП 1-01	16 275,00	1	16 275,00
графическое задание сигналов токов и напряжений любой формы	13 888,00	1	13 888,00
проверка устройств АЛАР	13 671,00	1	13 671,00
проверка устройств АЧР и ЧАПВ	13 671,00	1	13 671,00

проверка устройств АПВ (моделирование сигналов токов и напряжений в циклах АПВ)	13 671,00	1	13 671,00
проверка дифференциальных реле серии ДЗТ	13 020,00	1	13 020,00
проверка дифференциальных реле серии РНТ	13 020,00	1	13 020,00
проверка реле максимального тока РС80М2-11, 12, 13, 14, 18	11 827,00	1	11 827,00
проверка приборов-определителей места повреждения (ОМП)	11 067,00	1	11 067,00
проверка реле направления мощности (РНМ) серии РБМ, РМ	9 982,00	1	9 982,00
проверка комплекта реле сопротивлений КРС 1	9 223,00	1	9 223,00
проверка комплекта дистанционной защиты ДЗ 2	8 897,00	1	8 897,00
проверка реле напряжения РН-53	8 572,00	1	8 572,00
проверка реле напряжения РН-54	8 572,00	1	8 572,00
проверка реле сдвига фаз РН-55	8 463,00	1	8 463,00
проверка реле тока УРОВ РТ-40/Р	7 378,00	1	7 378,00
проверка реле максимального тока РТ 40	7 378,00	1	7 378,00
проверка устройства блокировки при качаниях КРБ 126	7 270,00	1	7 270,00
проверка устройства блокировки при качаниях КРБ 125	6 944,00	1	6 944,00
проверка реле тока обратной последовательности РТФ	6 510,00	1	6 510,00
проверка реле напряжения РН-58	6 402,00	1	6 402,00
	Итого:		536 970,00
6. Блок измерительно-трансформаторный РЕТ-ВАХ-2000, набор кабелей для подключения	119 350,00	1	119 350,00
	Итого:		119 350,00
7. Вольтамперфазометр цифровой РЕТОМЕТР-М2, сумка для транспортирования, набор кабелей для подключения	73 780,00	1	73 780,00
	Итого:		73 780,00
8. Комплекс для проверки высокочастотной аппаратуры РЕТОМ-ВЧ в составе:			
8.1. устройство испытательное РЕТОМ-ВЧ/64, стандартный пакет программ "Виртуальная ВЧ лаборатория", набор кабелей для подключения	1 009 050,00	1	1 009 050,00
8.2. высокочастотный тестер ВЧТ-25М с устройством заряда аккумуляторов и магазин RC ВЧР-64	86 800,00	1	86 800,00
8.3. ноутбук Intel Core I3, DVD-RW, ОЗУ 4 Гб	36 890,00	1	36 890,00
8.4. принтер лазерный, А4, ч/б, USB	5 642,00	1	5 642,00
8.5. Комплект специальных программ для испытательного комплекса РЕТОМ-ВЧ:			
проверка устройств противоаварийной автоматики АНКА-АВПА	48 825,00	1	48 825,00
проверка высокочастотного поста ПВЗ-90М	31 465,00	1	31 465,00
проверка высокочастотного поста ПВЗУ-Е	31 465,00	1	31 465,00
	Итого:		1 250 137,00
9. Рабочая станция (сервер цифровых регистраторов аварийных процессов) в составе:			
9.1. Процессор Intel Core i5-7500 BOX 3,4Гц/4core/Intel HD Graphics 630/6Мб/65Вт/LGA 1151	25 520,00	1	25 520,00

9.2. Материнская плата Asus H110M-C (RTL) LGA 1151 <Intel H110> MicroATX D-Sub+DVI	5 816,00	1	5 816,00
9.3. Жесткий диск 1Тб SATA 6Gb/s Western Digital Black <WD1003FZEX> 3.5 "/td> <td>7 704,00</td> <td>1</td> <td>7 704,00</td>	7 704,00	1	7 704,00
9.4.Модуль памяти Kingston HyperX Predator <HX430C15PB3K2/8> DDR4 DIMM 8Gb KIT 2*4Gb <PC4-24000> CL15	9 874,00	1	9 874,00
9.5. Корпус Miditower 450W InWin EAR-002 серебристый, черный (ATX, 24(20+4)+4pin, 1xSATA)	6 185,00	1	6 185,00
9.6. Комплект Logitech Desktop MK120 черный (клавиатура 104Кл + мышь 3Кл+Roll)	1 736,00	1	1 736,00
9.7. Монитор 23,8" LG 24MK430H черный (LED,IPS,1920×1080,60 Гц,16:9,матовая,5 мс,178°гор/178°вер,D-Sub,HDMI)	11 664,00	1	11 664,00
9.8. Набор для сборки ПК: "Оптимум"	391,00	1	391,00
	Итого:		68 890,00
ИТОГО:			2 758 096,00

Цены даны с НДС и действительны до 16.11.18.

Срок готовности Товара к отгрузке: Не более 50 рабочих дней с момента получения 100% предварительной оплаты.

Порядок доставки: Доставка Товара осуществляется транспортной компанией за счет Покупателя.

Данное письмо не является офертой.

Выражаем надежду на долговременное и взаимовыгодное сотрудничество.

Заместитель Директора



Григорьев В.В.