ТОО «АДЖАР»

Республика Казахстан, 040909

Алматинская обл., Карасайский район

с. Алмалыбак, улица Алмалы, д. 3.

Тел. 8 (727) 308 06 95.

Факс.+7 727 (71) 5-24-27.

Исх.№ 189 от 02.02.2018г.

**Руководителью предпрития**

**Заявка**

Просим Вас рассмотреть возможность поставки Товаров с нижеследующими техническими характеристиками:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Техническая характеристика** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1 | КОМПЛЕКС ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ДЛЯ РЕТОМ-51 | Программное обеспечение.  Аксессуары:  сумка для транспортирования устройства; кабель для подключения к компьютеру; кабель для силовых цепей,(4 провода для цепей напряжения, 4 провода для цепей тока с цветовой маркировкой и концевателями),имеющий со стороны устройства разъем тип ШР, со стороны защиты -штекера); кабель для сигнальных цепей (13 пар для дискретных входов и контактных выходов с цветовой маркировкой и концевателями),имеющий со стороны устройства разъем типа ШР, со стороны защиты-штекера; универсальный двухпроводный кабель -4шт; паспорт, гарантийный талон, метрологический протокол и настоящее руководство по эксплуатации (РЭ);  Блок однофазного преобразователя тока РЕТ-10;  Блок трехфазного преобразователя напряжения РЕТ-ТН. | кмп | 1 |
| 2 | ИЗМЕРИТЕЛЬ  ЗАЗЕМЛЯЮЩИХ  УСТРОЙСТВ | MRU-200 — это многофункциональный измеритель, позволяющий всесторонне охарактеризовать электрическое состояние заземляющих устройств (ЗУ) и молниезащит.  Номер MRU-200 в Госреестре: 41925-09  Класс защиты: III 600В согласно EN 61010-1  Температурный диапазон: -10..+50°С  Габариты ШхВхГ: 288 х 223 х 75 мм  Масса: около 2 кг  **Комплектация:**  Провод измерительный 2,2 м с разъемами «банан» черный Провод измерительный 25 м на катушке с разъемами «банан» красный  Провод измерительный 25 м на катушке с разъёмами «банан» голубой  Провод измерительный 50 м на катушке с разъемами «банан» желтый  Футляр L2  Зонд измерительный для забивки в грунт 30 см  Зонд острый с разъемом «банан» желтый  Адаптер автомобильный (12В)  Кабель сетевой  Зарядное устройство для аккумуляторов Z7, модель SYS1319- 3012  Комплект ремней «Свободные руки»  Кабель последовательного интерфейса USB  Зажим «Крокодил» изолированный черный К01  Провод измерительный 1,2 м с разъемами «банан» желтый Аккумуляторная батарея NiMH SONEL-07 4,8V | шт | 3 |
| 3 | Миллиомметр МИКО-7 | Технические характеристики:  Диапазон измерений сопротивления - 10мкОм 1кОм  Пределы допускаемой основной погрешности измерений сопротивления, не более ±(0,1%+0,5мкОм)  Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности нуля шкалы сопротивления не более ± 0,5 мкОм  Пределы допускаемой суммарной относительной погрешности измерений сопротивления в рабочих условиях не более ± 0,27%  Сила измерительного тока от 0,015 до 10,0А  Нестабильность измерительного тока в рабочем диапазоне температур не более 0,002%/с  Выходное напряжение не более 22В  Задаваемые пределы выходной мощности 0,3; 1; 5; 20; 62Вт  Сетевое напряжение питания:  переменного тока (действующее значение) - от 100 до 242В постоянного тока - от 100 до 300В  Напряжение питания от внешнего аккумулятора от 11 до 14В Максимальная потребляемая мощность 120Вт  Габариты измерительного блока (длина\*ширина\*высота) 270 х 250 х 130мм  Масса 3,2кг  Комплектация:  Измерительный блок МИКО-7 СКБОЗ1.00.00.000  Руководство по эксплуатации СКБ131 .ОО.ОО.ОООРЭ  Формуляр СКБ 13 ГОО.ОО.ОООФО  Сертификат о калибровке  DVD-диск (с методическими статьями и дополнительной информацией по приборам)  Кабель сетевой СКБОЗ 1.23.00.000  Провод заземления СКБ010.01.00.000  Эквивалент нулевого сопротивления СКБ023.15.00.000  Шунт 75ШСМ М3.75-0,5. Riш=1,0mOm  Предохранитель ВП2Б-IB-2A (2 шт.) | КМП | 1 |
| 4 | Вольтамперфазометр ВАФ-А  4каналов | Технические данные Парма ВАФ-А  Предел измерения напряжения постоянного тока, В460  Предел измерения действующего значения напряжения переменного тока, В 460  Предел измерения действующего значения силы переменного тока, мА 10000  Диапазон измерения угла сдвига фаз между током и током, напряжением и напряжением, напряжением и током, град+180 Диапазон измерения частоты, Гц45-65  Допускаемая относительная погрешность измерения напряжения постоянного тока, % 1 +0,1 (Uk/Un-1)  Допускаемая относительная погрешность измерения действующего значения напряжения переменного тока, %1+0, l(UkAJH-l)  Допускаемая относительная погрешность измерения действующего значения силы тока, % 1 +0,1(1к/1и-1)  Допускаемая приведенная погрешность измерения угла сдвига фаз, % 1 при силе тока >100мА, напряжении >30В  Допускаемая приведенная погрешность измерения мощности, % 3 Допускаемая относительная погрешность измерения частоты, % 0,1 Входное сопротивление каналов напряжения, не менее, Мом 1  Предельное значение напряжения, которое может быть показано на дисплее, не менее, В 600  Раскрытие магнитопровода токоизмерительных клещей, мм 9±0,5 Температура окружающего воздуха, оС от -20 до +55  Относительная влажность воздуха, % 90 при ЗОоС  Атмосферное давление, кПа от 70 до 106,7  Напряжение питающей сети, В 220+44  Частота питающей сети, Гц 45-52  Напряжение постоянного тока (4 гальванических элемента: размер  С). Батарейное питание включается автоматически, при удалении из гнезда колодки кабеля сетевого питания. 6В  Масса, не более, кг 1  Габариты Парма ВАФ-А, не более, мм 180x70x120 | штук | 2 |
| 5 | Мультиметр FLUKE-175 | Технические характеристики мультиметра Fluke 175:  Аналоговая шкала (Барграф) 33 сегмента  Измерение постоянного / переменного напряжения, В 0,1- 1000  Погрешность измерения постоянного напряжения, % ±0,15  Погрешность измерения переменного напряжения, % ±1,0  Измерение постоянного / переменного тока, А 0,01-10  Сопротивление, МОм (Дискретность, Ом) 50 (0,1)  Емкость 1 нФ- 10000 мкФ  Частота 0,01Гц- 100 КГц  Комплектация мультиметра Fluke 175  Прибор;  Провода TL75;  9-В батарея;  Руководство по эксплуатации. | шт | 5 |
|  | Терморегулятор (Электронные контроллеры) | Терморегулятор (Электронные контроллеры) OSF PTR- 045-digitai, с ЖК дисплеем | шт | 20 |
|  | КИЛОВОЛЬТМЕТР ПЕРЕ-ГО ТОКА ЭВ0704 7,5 КВ | Технические характеристики ЭВ0704  Габариты - 72x72x60 мм.  Класс точности -1,5.  Масса 0,25 кг.  Время установления показаний не более 4 с.  Пределы допускаемой основной приведенной погрешности приборов ±1,5%.  При установлении приведенной погрешности нормирующее значение прибора ровняется верхнему пределу диапазона измерений.  Диапазон измерения 7,5 кВ.  Способ включения - через трансформатор напряжения с вторичным напряжением 100В. | ШТ | 20 |
|  | Цифровой мегаомметр | Мегаомметр ПРОФКИП Е6-37  Номинальное напряжение: 250 В ... 5000 В  Диапазон измерения: 0 Ом ... 1 000 ГОм  Точность: ±5% ±5 знач  Измерение напряжение: 30 В ... 600 В  Разрешение измерения напряжения: 1.0 В  USB-интерфейс  Питание: 8хС батарей  Габаритные размеры: 153x213x95 мм  Вес: 1.027 кг | шт | 12 |
|  | АИД-70Ц АППАРАТ ИСПЫТАНИЯ ДИЭЛЕКТРИКОВ  . | ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АППАРАТА АИД-70Ц: Диапазон регулирования напряжения (постоянного/переменного) 10- 70 кВ / 10-50 кВ  Ток нагрузки лри постоянном/переменном напряжении 0-10 м А /  0-50 мА "  Непосредственное измерение напряжения на нагрузке с относительной (абсолютной) погрешностью не более 3%  Защита от превышения максимального напряжения и тока нагрузки  Пределы измерения тока на дополнительном диапазоне для переменного/постоянного тока 0-2000 мкА / 0-1000 мкА  Параметры питающей сети (220±22) В, 50 Гц  Масса установки пульта управления / блока высоковольтного, кг 15 /37  Габариты упаковки (ДхШхВ), мм 790x300x660  Вес БРУТТО, кг 59  КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АИД-70Ц  Пульт управления 1  Генератор высоковольтный 1  Кабель соединительный 1  Кабель сетевого питания аппарата 1  Провода заземления 2  Документация 1 | кмп | 3 |

Условия поставки: FCA (Инкотермс 2010) склад Поставщика

А также просим указать цену и срок поставки и условия оплаты, завод производитель, страну происхождения

Заранее благодарим за оперативное решение данного вопроса.

Надеемся на долгосрочное плодотворное сотрудничество.

**С уважением,**

**Генеральный директор Маяков К.М.**

Исполнитель:Маякова Алия

Конт. тел/факс: 8 (727) 308 06 94

Моб. +7 707 744 09 41

Email: adjar10@mail.ru