Техническое задание по Лоту №1
По открытому запросу предложений № 45 627
Для нужд: ОАО "Газпром газораспределение Иваново"

1.	**Предмет закупки.**				**ОКДП**	**ОКВЭД**
№ п/п	Наименование предмета закупки	Ед. изм.	Количество	Допустимость аналога	Грузополучатель	Место (адрес) поставки товара
1	Аппарат сварочный	Штука	1,000	Нет	ОАО "Газпром газораспределение Иваново"	Ивановская область, Ивановский район, п. Коляново, ул. Садовая, д. 19а

Технические характеристики предмета закупки	Сварочный аппарат для сварки деталей с закладными нагревателями Sauron Barbara compact USB. Аппарат должен обладать высокой производительностью с диапазоном свариваемых диаметров фитингов 16-1600 мм и максимальной мощностью выходного тока не менее 4,5 кВт. Диапазон рабочих температур: -20 … +50 °С. Выходное напряжение аппарата: от 8 до 48 В. Аппарат обязательно должен иметь возможность ввода параметров сварки следующими тремя способами: считывание штрих-кода, ручной ввод всех цифр штрих-кода, ручной ввод параметров сварки (напряжение, время сварки, коэффициенты корректировки времени сварки в зависимости от температуры воздуха). Интерфейс программного обеспечения должен быть построен по принципу диалога с оператором, подсказывая последовательность выполнения подготовительных и технологических этапов процесса сварки. Аппарат должен иметь функцию протоколирования и внутреннюю память на 970 протоколов с возможностью передачи на USB-флеш накопитель. Корпус аппарата должен быть выполнен из нержавеющей стали. Контакты сварочных проводов должны быть 4,0 и 4,7 мм с резьбовым соединением. Аппарат должен быть трансформаторного (не инверторного) типа с весом не более 19 кг и требуемой производительности. В комплектацию должен входить легкий транспортировочный ящик из высокопрочного пластика. Комплектация: - оптический сканер считывания штрих-кода; - наконечники сварочных проводов 4 и 4,7 мм; - USB флеш-накопитель; - чехол с карманами для принадлежностей; - руководство пользователя. Технические параметры Диаметры свариваемых труб - 16-1600 мм Входное напряжение - 230 В Частота - 45…65 Гц Потребляемый ток - 20 А макс. Мощность - 4,5 кВт Выходное напряжение - 8
Технические	– 48 В

характеристики предмета закупки	Сила тока - 97 А макс. Диапазон рабочих температур - -20°С…+50°С Корпус, степень защиты - IP54 Ввод данных фитинга и оператора соштрих-кода при помощи считывающего карандаша - да Ручной ввод данных - да Контроль процесса сварки - да Протоколирование - да Встроенная память - 970 протоколов USB-интерфейс – да Последовательный порт - да Параллельный порт - да Наконечники сварочных проводов 4.0 и 4.7 мм с резьбовым соединением - да Два больших кармана для принадлежностей - да Вес - не более 19 кг. Наличие аттестации НАКС (срок действия не должен быть менее 2 лет от даты опубликования Извещения о проведении закупки).

2	Аппарат сварочный	Штука	1,000	Нет	ОАО "Газпром газораспределение Иваново"	Ивановская область, г. Кинешма, ул. Третьяковская, д. 48

Технические характеристики предмета закупки	Сварочный аппарат для сварки деталей с закладными нагревателями Sauron Barbara compact USB. Аппарат должен обладать высокой производительностью с диапазоном свариваемых диаметров фитингов 16-1600 мм и максимальной мощностью выходного тока не менее 4,5 кВт. Диапазон рабочих температур: -20 … +50 °С. Выходное напряжение аппарата: от 8 до 48 В. Аппарат обязательно должен иметь возможность ввода параметров сварки следующими тремя способами: считывание штрих-кода, ручной ввод всех цифр штрих-кода, ручной ввод параметров сварки (напряжение, время сварки, коэффициенты корректировки времени сварки в зависимости от температуры воздуха). Интерфейс программного обеспечения должен быть построен по принципу диалога с оператором, подсказывая последовательность выполнения подготовительных и технологических этапов процесса сварки. Аппарат должен иметь функцию протоколирования и внутреннюю память на 970 протоколов с возможностью передачи на USB-флеш накопитель. Корпус аппарата должен быть выполнен из нержавеющей стали. Контакты сварочных проводов должны быть 4,0 и 4,7 мм с резьбовым соединением. Аппарат должен быть трансформаторного (не инверторного) типа с весом не более 19 кг и требуемой производительности. В комплектацию должен входить легкий транспортировочный ящик из высокопрочного пластика. Комплектация: - оптический сканер считывания штрих-кода; - наконечники сварочных проводов 4 и 4,7 мм; - USB флеш-накопитель; - чехол с карманами для принадлежностей; - руководство пользователя. Технические параметры Диаметры свариваемых труб - 16-1600 мм Входное напряжение - 230 В Частота - 45…65 Гц Потребляемый ток - 20 А макс. Мощность - 4,5 кВт Выходное напряжение - 8 – 48 В Сила тока - 97 А макс. Диапазон рабочих температур - -20°С…+50°С

	Корпус, степень защиты - IP54 Ввод данных фитинга и оператора сошрих-кода при помощи считывающего карандаша - да Ручной ввод данных - да Контроль процесса сварки - да
Технические характеристики предмета закупки	Протоколирование - да Встроенная память - 970 протоколов USB-интерфейс – да Последовательный порт - да Параллельный порт - да Наконечники сварочных проводов 4.0 и 4.7 мм с резьбовым соединением - да Два больших кармана для принадлежностей - да Вес - не более 19 кг. Наличие аттестации НАКС (срок действия не должен быть менее 2 лет от даты опубликования Извещения о проведении закупки).

3	Аппарат сварочный	Штука	1,000	Нет	ОАО "Газпром газораспределение Иваново"	Ивановская область, г. Шуя, ул. Садовая, д. 3а

Технические характеристики предмета закупки	Сварочный аппарат для сварки деталей с закладными нагревателями Sauron Barbara compact USB. Аппарат должен обладать высокой производительностью с диапазоном свариваемых диаметров фитингов 16-1600 мм и максимальной мощностью выходного тока не менее 4,5 кВт. Диапазон рабочих температур: -20 … +50 °С. Выходное напряжение аппарата: от 8 до 48 В. Аппарат обязательно должен иметь возможность ввода параметров сварки следующими тремя способами: считывание штрих-кода, ручной ввод всех цифр штрих-кода, ручной ввод параметров сварки (напряжение, время сварки, коэффициенты корректировки времени сварки в зависимости от температуры воздуха). Интерфейс программного обеспечения должен быть построен по принципу диалога с оператором, подсказывая последовательность выполнения подготовительных и технологических этапов процесса сварки. Аппарат должен иметь функцию протоколирования и внутреннюю память на 970 протоколов с возможностью передачи на USB-флеш накопитель. Корпус аппарата должен быть выполнен из нержавеющей стали. Контакты сварочных проводов должны быть 4,0 и 4,7 мм с резьбовым соединением. Аппарат должен быть трансформаторного (не инверторного) типа с весом не более 19 кг и требуемой производительности. В комплектацию должен входить легкий транспортировочный ящик из высокопрочного пластика. Комплектация: - оптический сканер считывания штрих-кода; - наконечники сварочных проводов 4 и 4,7 мм; - USB флеш-накопитель; - чехол с карманами для принадлежностей; - руководство пользователя. Технические параметры Диаметры свариваемых труб - 16-1600 мм Входное напряжение - 230 В Частота - 45…65 Гц Потребляемый ток - 20 А макс. Мощность - 4,5 кВт Выходное напряжение - 8 – 48 В Сила тока - 97 А макс. Диапазон рабочих температур - -20°С…+50°С Корпус, степень защиты - IP54 Ввод данных фитинга и оператора сошрих-кода при помощи считывающего карандаша - да

	Ручной ввод данных - да Контроль процесса сварки - да Протоколирование - да Встроенная память - 970 протоколов USB-интерфейс – да Последовательный порт - да Параллельный порт - да Наконечники сварочных проводов 4.0 и 4.7 мм с резьбовым соединением - да Два больших кармана для принадлежностей - да Вес - не более 19 кг. Наличие аттестации НАКС (срок действия не должен быть менее 2 лет от даты опубликования Извещения о проведении закупки).

2.	**Условия поставки товаров**
Грузополучатель	ОАО "Газпром газораспределение Иваново"
Место (адрес) поставки товаров	Согласно п.1 Технического задания
Срок (период) поставки товаров	От 30 до 45 календарных дней с даты заключения договора

3.	**Условия проведения закупочной процедуры.**			
Начальная (максимальная) цена предмета закупки для участников, не освобожденных от уплаты НДС (с НДС)	864 000,00	рублей	Способ закупки	Открытый запрос предложений
Начальная (максимальная) цена предмета закупки для участников, использующих право на освобождение от уплаты НДС или не являющихся налогоплательщиками НДС (без НДС)	732 203,39	рублей		