Техническое задание по Лоту №1
По открытому запросу предложений в электронной форме № 45 468
Для нужд: ОАО "Газпром газораспределение Иваново"

1.	**Предмет закупки.**				**ОКДП**	**ОКВЭД**
№ п/п	Наименование предмета закупки	Ед. изм.	Колич ество	Допустим ость аналога	Грузополучатель	Место (адрес) поставки товара
1	Сканер Graphtec CSX530-09	Штука	1,000	Нет	ОАО "Газпром газораспределение Иваново"	153020, г. Иваново, ул. Окуловой, 59

Технические характеристики предмета закупки	Функции Сканирование полноцветных документов шириной до 36" Тип Протяжной Технология CIS (Contact Image Sensors) Функции Сканирование полноцветных документов шириной до 36" Тип Протяжной Технология CIS (Contact Image Sensors) Загрузка оригинала "Лицом" вверх Ширина оригинала 257 - 965 мм Ширина области сканирования 50 - 932,6 мм Толщина оригинала 0.05 - 1.6 мм Оптическое разрешение 600 dpi Глубина считывания цвета датчиками: Цвет: 48 бит на точку; оттенки серого: 16 бит на точку Программное разрешение 50 - 9600 dpi Точность сканирования +/- 1 пиксель или 0,1% что больше Источник света LED в CIS датчике Цветовые пространства sRGB, Adobe RGB Скорость сканирования 1 бит на точку 10 "/сек 8 бит на точку (монохром) 10"/сек 24 бит на точку 3.3 "/сек Время сканирования формата A0 (400dpi) с учетом передачи данных на ПК 1 бит на точку 8 сек 8 бит на точку (монохром) 8 сек 24 бит на точку 17 сек

	Программное обеспечение: Scanning Master Pro Color,
Технические характеристики предмета закупки	Scaning Arts2 for Win, Twain-драйвер Коррекция изображения при сканировании: удаление фона, удаление мусора, устранение перекоса Управление цветом: интенсивность, насыщенность, уровни черного/белого, гамма-коррекция (в т.ч. отдельно по каналам RGB), редактирование цвета, удаление муара. Индексированный цвет: возможность использования стандартной, адаптивной или пользовательской палитры (2...256 цветов) Управление сканированием: изменение скорости протяжки, пакетное сканирование, поддержка внешних Twain-совместимых устройств. Функции копирования: Scaning Master Pro Color и Scaning ARTS2 for Win поддерживают режимы копирования на плоттеры, установленные в системе. Редактирование: удаление/добавление областей, ластик, карандаш, линия, коррекция по 2 точам, коррекция по 4 точкам, связывание изображений, уменьшение/увеличение цветности, размера файла, текст, текст по линии. Работа с файлами: просмотр миниатюрами, работа с многостраничными файлами, автоименование файлов при сканировании, управление сжатием JPEG Форматы данных: BMP, RLE, RLC, TIFF (MSB, LSB), TIFF G3, TIFF G4, CALS G4, PCX, Sun Raster, JPEG, PDF Прочие характеристики: Интерфейс: USB 2.0 Потребляемая мощность 55 Вт макс (3 Вт в режиме сохранения энергии) Габариты (Ш x В x Г) 1,097 x 160 x 332 мм (без подставки); 1,097 x 972 x 717 мм (с подставкой) Масса 25 кг (без подставки), 39 кг (с подставкой) Подставка с приемной корзиной, пакеты для ветхих оригиналов.

2	Устройство многофункциональное Canon imageRUNNER ADVANCE C2230i	Штука	1,000	Нет	ОАО "Газпром газораспределение Иваново"	153020, г. Иваново, ул. Окуловой, 59

Технические характеристики предмета закупки	Тип - сетевое МФУ с дуплексом - принтер/сканер/копир/автоподатчик; Общие характеристики: Код производителя: 5902B003 Время прогрева: 34 с момента включения питания (обычный режим), 10 с с момента включения питания (режим быстрого запуска) Выход из спящего режима 10 с Тип интерфейса: Высокоскоростной USB 2.0; Ethernet: 1000BaseT/100Base-TX/10Base-T; 1 основной разъем USB (2.0) Сетевые протоколы TCP/IP (LPD/Port 9100/WSD/IPP/IPPS/SMB/FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk Поддержка IPv4/IPv6 Тактовая частота процессора 1,67 ГГц Память Флэш-память 4 ГБ + 2 ГБ памяти Жесткий диск Жесткий диск объемом 160 ГБ Панель управления Сенсорный цветной TFT WVGA ЖК-дисплей с диагональю 17,8 см (7") Габариты (Ш x Г x В) 565 x 680 x 1117 мм. Вес: 120 кг Условия эксплуатации Температура: от 10 до 30ºC Относительная влажность: от 20 до 80 % (без конденсации) Питание 220–240 В (±10%), 50/60 Гц (±2 Гц), 4,3-5,6 А Энергопотребление Макс.: прибл. 1,5 кВт Режим ожидания: прибл. 75 Вт В режиме энергосбережения: прибл. 60 Вт В спящем режиме: прибл. Не более 0,8 Вт Печать:

	Скорость печати (ЧБ/ЦВ) : 30 стр./мин (A4), 15 стр./мин (A3), 20 стр./мин (A4R), 30 стр./мин (A5R) Способ печати Цветная лазерная печать Разрешение печати 1200 x 1200 точек на дюйм, 600 x 600 точек на дюйм Двусторонняя печать Автоматическая (стандартная) Устройство подачи бумаги: Кассета для бумаги 1: 520 листов (80 г/м²); кассета для бумаги 2: 550 листов (80 г/м²); многофункциональный лоток емкостью 100 листов Поддерживаемые типы бумажных носителей : Тонкая, обычная, вторичная,
Технические характеристики предмета закупки	цветная, плотная, перфорированная, высококачественная бумага Многофункциональный лоток ручной подачи: Тонкая, обычная, вторичная, цветная, плотная, перфорированная, высококачественная бумага, прозрачная пленка, этикетки, Форматы материалов для печати: Кассета для бумаги 1: A4, A3, B5, Кассеты для бумаги 2: A4, A4R, A3, A5R, B5, пользовательские форматы: от 139,7 x 182 мм до 304,8 x 457,2 мм Многофункциональный лоток: A4, A4R, A3, SRA3, A5, A5R, B5, пользовательские форматы: от 99 x 140 мм до 320 x 457 мм Плотность материалов для печати Кассета для бумаги 1: 64–120 г/м² Кассеты для бумаги 2: 64–163 г/м² Многофункциональный лоток: 64–220 г/м² Двусторонняя печать: 64-120 г/м² Типы драйвера принтера UFRII, PCL5e/6 Поддерживаемые ОС UFRII: Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8 Сканирование: Код производителя: 5907B001 Canon сканер-автоподатчик Color Image Reader Unit-G1 Формат: A3 Емкость лотка для подачи бумаги: 50 листов Тип сканера: планшетный Скорость сканирования: 51 стр/мин (одностороннее A4), 19,6 стр/мин (двустороннее A4) Разрешение сканирования: 600 dpi Сканирование методом Push Сканирование методом Pull: сканирование с использованием TWAIN/WIA драйвера Сетевой драйвер TWAIN (Colour Network ScanGear): поддерживаемые ОС: Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista/Windows Server 2008/Windows 7/Windows 8 Сетевой драйвер WIA: поддерживаемые ОС: Windows Vista/Windows Server 2008/Windows 7/Windows 8 Комплект оригинальных цветных тонеров: Тонер Canon C-EXV 34 Black Код производителя: 3782B002 Тонер Canon C-EXV 34 Cyan Код производителя: 3783B002 Тонер Canon C-EXV 34 Magenta Код производителя: 3784B002 Тонер Canon C-EXV 34 Yellow Код производителя: 3785B002

2. Условия поставки товаров	
Грузополучатель	ОАО "Газпром газораспределение Иваново"
Место (адрес) поставки товаров	153020, г. Иваново, ул. Окуловой, 59
Срок (период) поставки товаров	От 20 до 40 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)	705 000,00	рублей	Способ закупки	Открытый запрос предложений в электронной форме
Начальная (максимальная) цена предмета закупки для участников, использующих право на освобождение от уплаты НДС или не являющихся налогоплательщиками НДС (без НДС)	597 457,63	рублей		