**Описание объекта закупки в соответствии со** [**статьей 33**](https://mobileonline.garant.ru/#/document/70353464/entry/33) **Федерального закона от 5 апреля 2013 г.
№ 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» ЭА. 150-22**

**Наименование объекта закупки:** Поставка периферийного оборудования для нужд Государственного учреждения – Иркутского регионального отделения Фонда социального страхования Российской Федерации и его филиалов.

**1. Принтер (далее – МФУ Тип 3) со следующими ключевыми характеристиками:**

***Общие:***

Наличие двустороннего автоматического сканера формата ID-1 по стандарту ISO 7810 Нет

Цветность печати Цветная

Максимальный формат печати А3

Наличие устройства автоподачи сканера Да

Технология печати Электрографическая

Количество печати страниц в месяц Больше или равно 100 000,00

Возможность автоматической двухсторонней печати Да

Наличие факса Нет

Наличие модуля WI-FI Нет

Наличие разъема USB Да

Наличие ЖК-дисплея Да

Наличие финишера Нет

Наличие степлера Нет

Наличие дырокола Нет

Наличие фальцовщика Нет

Тип системы печати Однокомпонентная

Встроенная система непрерывной подачи чернил Нет

Печать на оптических дисках Нет

Возможность двухстороннего сканирования Да

Класс энергетической эффективности, не ниже A

Наличие фотопечати Качественная Нет

Время выхода из спящего режима Секунда Меньше или равно 30,00

Время выхода первого черно-белого отпечатка Секунда Меньше или равно 7,00

Время выхода первого цветного отпечатка Секунда Меньше или равно 9,00

Ресурс фотобарабана, страница Больше или равно 100 000,00

Скорость черно-белой печати в формате А4 по ISO/IEC 24734, стр/мин Больше или равно 30,00 Скорость цветной печати в формате А4 по ISO/IEC 24734, стр/мин Больше или равно 30,00 Объем установленной оперативной памяти Мегабайт Больше или равно 1 024,00

Способ подключения LAN

Способ подключения USB

Суммарная емкость лотков подачи бумаги для печати, стр. Больше или равно 1 000,00

Суммарная емкость выходных лотков, стр. Больше или равно 250,00

Тип сканирования Протяжный

Тип сканирования Планшетный

Наличие в комплекте поставки оригинального стартового черно-белого картриджа Да Наличие в комплекте поставки оригинальных стартовых цветных картриджей Да Наличие кабеля электропитания для подключения к сети 220В в комплекте поставки Да Наличия встроенного считывателя карт доступа Нет

Наличие в комплекте поставки внешнего планшета для работы с системами мониторинга и защиты печати входящей в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных Нет

Встроенное приложение для работы с системами мониторинга и управления печатью входящих в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных Нет

Возможность сканирования в форматах A3

Возможность сканирования в форматах A4

Частота процессора Мегагерц Больше или равно 1 000,00

Количество ядер процессора Штука Больше или равно 2,00

Время выхода первой копии Секунда Меньше или равно 10,00

Совместимость Windows

Совместимость с сертифицированной ФСТЭК операционной системой Да

Наличие интерфейсного кабеля для подключения к компьютеру в комплекте поставки Да

Максимальное разрешение сканирования по вертикали, dpi Больше или равно 600,00

Максимальное разрешение сканирования по горизонтали, dpi Больше или равно 600,00

Максимальное разрешение цветной печати по вертикали, dpi Больше или равно 1 200,00

Максимальное разрешение цветной печати по горизонтали, dpi Больше или равно 1 200,00 Максимальное разрешение черно-белой печати по вертикали, dpi Больше или равно 1 200,00 Максимальное разрешение черно-белой печати по горизонтали, dpi Больше или равно 1 200,00 Поддерживаемая предельная плотность бумаги, г/м2 Больше или равно 100,00

Наличие Bluetooth Нет

Количество оригинальных черно-белых картриджей, поставляемых с оборудованием Штука Больше или равно 1,00

Количество оригинальных цветных картриджей, поставляемых с оборудованием Штука Больше или равно 3,00

Режим сканирования На USB-накопитель

Режим сканирования В сетевую папку

Режим сканирования На электронную почту

Скорость черно-белого копирования в формате А4, стр/мин Больше или равно 30,00

Скорость цветного копирования в формате А4, стр/мин Больше или равно 30,00

Суммарная емкость устройства автоподачи сканера оригиналов Лист Больше или равно 50,00

Комплектация МФУ Тип 3 должна включать все необходимые оригинальные (того же производителя что и МФУ) расходные материалы в количестве 1 комплекта (черный не менее 12000 страниц при 5% заполнении отпечатка, цветные не менее 6000 страниц при 5% заполнении отпечатка, на 1 мфу. После поставки и установки МФУ Тип 3 должно функционировать полностью.

 **Количество поставляемых МФУ Тип 3 – 1 (Одна) штука.**

**Место поставки товара:**

1. Иркутская область, г. Иркутск, ул. Тимирязева, д. 35 – 1 шт.

**2. Принтер (далее – МФУ Тип 3) со следующими ключевыми характеристиками:**

***Общие:***

Цветность печати Черно-Белая

Максимальный формат печати А3

Наличие устройства автоподачи сканера Да

Технология печати Электрографическая

Количество печати страниц в месяц Штука Больше или равно 100 000,00

Возможность автоматической двухсторонней печати Да

Наличие факса Нет

Наличие модуля WI-FI Нет

Наличие разъема USB Да

Наличие ЖК-дисплея Да

Наличие финишера Нет

Наличие степлера Нет

Наличие дырокола Нет

Наличие фальцовщика Нет

Тип системы печати Однокомпонентная

Встроенная система непрерывной подачи чернил Нет

Печать на оптических дисках Нет

Возможность двухстороннего сканирования Да

Класс энергетической эффективности, не ниже B

Наличие фотопечати Нет

Время выхода из спящего режима Секунда Меньше или равно 20,00

Ресурс фотобарабана, страница Больше или равно 100 000,00

Скорость черно-белой печати в формате А4 по ISO/IEC 24734, стр/мин Больше или равно 20,00 Способ подключения LAN

Способ подключения USB

Суммарная емкость лотков подачи бумаги для печати, стр. Больше или равно 500,00

Суммарная емкость выходных лотков, стр. Больше или равно 300,00

Тип сканирования Протяжный

Тип сканирования Планшетный

Наличие в комплекте поставки оригинального стартового черно-белого картриджа Да Наличие в комплекте поставки оригинальных стартовых цветных картриджей Нет Наличие кабеля электропитания для подключения к сети 220В в комплекте поставки Да Наличия встроенного считывателя карт доступа Нет

Наличие в комплекте поставки внешнего планшета для работы с системами мониторинга и защиты печати входящей в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных Нет

Наличие двустороннего автоматического сканера формата ID-1 по стандарту ISO 7810 Нет

Встроенное приложение для работы с системами мониторинга и управления печатью входящих в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных Нет

Возможность сканирования в форматах A3

Возможность сканирования в форматах A4

Частота процессора Мегагерц Больше или равно 1 000,00

Количество ядер процессора Штука Больше или равно 2,00

Время выхода первой копии Секунда Меньше или равно 10,00

Совместимость Windows

Совместимость с сертифицированной ФСТЭК операционной системой Да

Наличие интерфейсного кабеля для подключения к компьютеру в комплекте поставки Нет Максимальное разрешение сканирования по вертикали, dpi Больше или равно 600,00

Максимальное разрешение сканирования по горизонтали, dpi Больше или равно 600,00

Максимальное разрешение черно-белой печати по вертикали, dpi Больше или равно 1 200,00 Максимальное разрешение черно-белой печати по горизонтали, dpi Больше или равно 1 200,00 Поддерживаемая предельная плотность бумаги, г/м2 Больше или равно 100,00

Наличие Bluetooth Нет

Количество оригинальных черно-белых картриджей, поставляемых с оборудованием Штука Больше или равно 1,00

Режим сканирования На USB-накопитель

Режим сканирования В сетевую папку

Режим сканирования На электронную почту

Скорость черно-белого копирования в формате А4, стр/мин Больше или равно 25,00

Суммарная емкость устройства автоподачи сканера оригиналов Лист Больше или равно 50,00 Время выхода первого черно-белого отпечатка Секунда Меньше или равно 6,00

Объем установленной оперативной памяти Мегабайт Больше или равно 1 024,00

Комплектация МФУ Тип 3 должна включать все необходимые оригинальные (того же производителя что и МФУ) расходные материалы в количестве 1 шт не менее 15000 страниц при 5% заполнении отпечатка, на 1 мфу, кабель питания. После поставки и установки МФУ Тип 3 должно функционировать полностью.

**Количество поставляемых МФУ Тип 3 – 5 (Пять) штук.**

**Место поставки товара:**

1. Иркутская область, г. Иркутск, ул. Тимирязева, д. 35 – 2 шт.

2.Иркутская область, г. Иркутск, ул. Свердлова, д.41 (3 этаж) – 3 шт.

**Требования к Поставщикам, Подрядчикам, Исполнителям:**

Закупка данного оборудования обусловлена необходимостью обеспечения взаимодействия приобретаемого оборудования с имеющимся оборудованием у Заказчика, согласно п.1 ч.1 ст. 33 Федерального закона от 05 Апреля 2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» [[1]](#footnote-1)(далее – Закон).

Закон не запрещает Заказчику самостоятельно определять предмет закупки и ее состав в соответствии со своей потребностью в том или ином товаре, а также Заказчик не лишен возможности более точно и четко указывать требования к закупаемому товару.

По смыслу статьи 33 Закона о Контрактной системе Заказчик устанавливает соответствующие требования к товару, исходя из своей потребности с учетом специфики его деятельности. Заказчик вправе при необходимости детализировать требования к закупаемому товару. При этом Закон не содержит норм, ограничивающих право заказчика включать в документацию о проведении электронного аукциона требования к объекту закупки, которые являются для него определяющими и значимыми, так и норм, обязывающих Заказчика устанавливать в документации такие требования к характеристикам объекта закупки, которые соответствовали бы всем существующим видам товаров, но не отвечающим его потребностям.

**Требования к техническим характеристикам товара**

Поставляемый товар – новый (не бывший в употреблении, не восстановленный, не подверженный переработке или какой-либо модификации и не содержащий восстановленных элементов)**,** должен быть заводского производства иметь сертификаты соответствия (если данный товар подлежит сертификации) и гарантии Производителя и Поставщика.

Упаковочная картонная коробка товара обеспечивает сохранность при транспортировке и хранении. Упаковочная картонная коробка и маркировка товара может содержать:

-голограммы или защитные пломбы, или марки, содержащие элементы защиты от подделок (микротекст, изменяемый под углом зрения цвет логотипа, термополоса и т.п.);

Пакет с товаром упакован в упаковочную картонную коробку. Товар снабжен инструкцией по штучному возврату и утилизации товара. Инструкция вложена в упаковочную картонную коробку вместе с товаром.

Товар должен отвечать:

- общим требованиям безопасности, электробезопасности и пожарной безопасности;

- в конструкции товара должны быть предусмотрены элементы, предназначенные для защиты от случайного прикосновения к движущимся, токоведущим, нагревательным частям изделия, элементы для защиты от опасных и вредных материалов и веществ, выделяющихся при эксплуатации;

 - товар не должен содержать и выделять при хранении и эксплуатации токсичных и агрессивных веществ.

Поставщик обязуется выполнять гарантийное обслуживание поставляемого товара Заказчику без дополнительных расходов со стороны Заказчика. Под гарантийным обслуживанием подразумевается замена поставленного товара при обнаружении брака и восстановление работоспособности печатающего устройства, при выходе его из строя по причине использования данного бракованного товара. Замена бракованного товара производится на основании уведомления – письма Заказчика в адрес Поставщика с указанием наименования, количества и дефекта бракованного товара по электронной почте с досылом или факсом.

Гарантийное обслуживание осуществляется в следующем порядке:

а) Гарантийный срок на товар – 36 месяцев с даты окончания поставки.

б) Замена бракованного товара осуществляется за счет Поставщика.

в) Поставщик обязан устранить недостатки или замену товара, в пределах гарантийного срока, в течение 5 рабочих дней с момента поступления заявки.

г) При причинении вреда имуществу Заказчика вследствие конструктивных, производственных или иных недостатков поставляемого товара, в течение гарантийного срока на товар, Поставщик возмещает убытки, понесенные Заказчиком.

1. «При этом обязательным условием является включение в описание объекта закупки слов "или эквивалент", за исключением случаев несовместимости товаров, на которых размещаются другие товарные знаки, и необходимости обеспечения взаимодействия таких товаров с товарами, используемыми заказчиком, а также случаев закупок запасных частей и расходных материалов к машинам и оборудованию, используемым заказчиком, в соответствии с технической документацией на указанные машины и оборудование» (ФЗ от 05.04.2013г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»). [↑](#footnote-ref-1)