

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»
«ТВЭЛ»
ПАО «МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД»

27.08.2020 № 18/52-49/1599

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор

И.В. Петров

« 28 » 08 / 2020г.

Техническое задание
на поставку групп товаров, за исключением нестандартного
технологического оборудования

Предмет закупки: Термотрансферный принтер, сканер
и расходные материалы

Электросталь
2020 г

Техническое задание
на поставку групп товаров,
за исключением нестандартного технологического оборудования
для ПАО «МСЗ»

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

Подраздел 1.1 Перечень товаров и общих требований

Подраздел 1.2 Требование по эквивалентности продукции

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных
документов

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ
ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

Подраздел 1.1 Перечень товаров и общих требований

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Ссылка на прилагаемый нормативный документ, который устанавливает технические требования к поставке товаров (ГОСТ, чертеж, ТУ, иной нормативный документ)	Комплектность	Единица измерения	Количество	Срок поставки	Объем гарантий и гарантийный срок
1	Принтер этикеток Brother PT-P750W или эквивалент.	Способ печати – термотрансферный Ширина печати, мм -24 Ширина материала, мм 3,5-24 Качество печати, dpi - 180 Интерфейс подключения- USB Цвет- черный Габариты, см - 7,8x14,3x15,2 Вес брутто, кг – 0,71	ОКПД 2: 26.20.30.000	Комплект поставки поставщика	ШТ	1	Согласно договора	Гарантия не менее 12 месяцев
2	Картридж Brother TZE-355 с ламинированной лентой 24ммx8м, шрифт белый на черном фоне или эквивалент.	Материал – ламинированная лента Картридж Brother TZE-355 с ламинированной лентой шириной 24 мм и длиной 8 м (белый шрифт на черном фоне)	ОКПД 2: 26.20.30.000	Комплект поставки поставщика	ШТ	10	Согласно договора	Гарантия не менее 12 месяцев
3	Картридж Brother TZE-251 с ламинированной лентой 24ммx8м, шрифт черный на белом фоне или эквивалент.	Материал – ламинированная лента Картридж Brother TZE-251 с ламинированной лентой шириной 24 мм и длиной 8 м (чёрный шрифт на белом фоне)	ОКПД 2: 26.20.30.000	Комплект поставки поставщика	ШТ	5	Согласно договора	Гарантия не менее 12 месяцев
4	Картридж TZe-241 с ламинированной лентой 18мм x8м черный шрифт на белом фоне или эквивалент	Картридж Brother TZe-241 с ламинированной лентой шириной 18 мм и длиной 8 м (чёрный шрифт на белом фоне)	ОКПД 2: 26.20.40.190;	Комплект поставки поставщика	ШТ	25	Согласно договора	Гарантия не менее 12 месяцев
5	Картридж TZe-741 с ламинированной лентой 18мм x8м черный шрифт на зеленом фоне или эквивалент	Картридж Brother TZe-741 с ламинированной лентой шириной 18 мм и длиной 8 м (чёрный шрифт на зелёном фоне)	ОКПД 2: 26.20.40.190;	Комплект поставки поставщика	ШТ	5	Согласно договора	Гарантия не менее 12 месяцев
6	Картридж TZe-CL4 с чистящей лентой шириной 18мм или эквивалент	Картридж Brother TZe-CL4 картридж с чистящей лентой 18/24 мм (для печатающей головки принтера P-Touch)	ОКПД 2: 26.20.40.190;	Комплект поставки поставщика	ШТ	4	Согласно договора	Гарантия не менее 12 месяцев
7	Принтер этикеток начального класса Zebra ZD230 или эквивалент.	Способ печати – Термотрансферный Ширина печати, мм - 0-104 Ширина материала, мм - 25,4-112 Качество печати, dpi – 203 Интерфейс подключения - USB, LAN Диаметр рулона этикеток, мм – 127, Длина намотки красящей ленты, м – 300 Память ROM, Мб – 256, Память RAM, Мб -128 Цвет- черный ВысотаШиринаГлубина см – 19,1x19,7x26,7 Вес брутто, кг – 1,1	ОКПД 2: 26.20.30.000	Комплект поставки поставщика	ШТ	1	Согласно договора	Гарантия не менее 12 месяцев

8	Термотрансферная лента Proton R320, Resin или эквивалент.	Модель - 110 мм х 300 м, OUT, Proton R230, Resin Ширина материала, мм - 0-110 Тип печатающей головки – FlatHead Намотка красящей ленты – OUT Диаметр втулки красящей ленты, дюйм - 1	ОКПД 2: 26.20.30.000	Комплект поставки поставщика	ШТ	2	Согласно договора	Гарантия не менее 12 месяцев
9	Полипропиленовая этикетка Proton 100x72 мм или эквивалент.	Модель - 100x72 мм TPP (1 ряд, 500 шт, втулка 40, полипропилен с усиленным клеем) Вид материала – синтетика, Материал - Полипропилен (TPP S445) Цвет – белый, вид принтера - термотрансферный Форма - прямоугольная	ОКПД 2: 26.20.30.000	Комплект поставки поставщика	ШТ	4	Согласно договора	Гарантия не менее 12 месяцев
10	Полипропиленовая этикетка Proton 58x30 мм TPP или эквивалент.	Модель - 58x30 мм полипропилен TPP (1 ряд - 1000 шт, вт 40) Вид материала – синтетика, Материал – полипропилен Цвет – белый, вид принтера - термотрансферный Форма - прямоугольная	ОКПД 2: 26.20.30.000	Комплект поставки поставщика	ШТ	10	Согласно договора	Гарантия не менее 12 месяцев
11	Терминал сбора данных Proton PMC-2160 или эквивалент	Модель - PMC-2160 (Win CE, 1D (лазер), Wi-Fi) Операционная система - Windows Диагональ экрана, дюйм - 3,2 Разрешение экрана, px - 240x320 Тип сканера - Лазерный, Интерфейс подключения - USB Пыле-влагозащищенность - IP64 Тип аккумулятора - Литий-ионный, Ёмкость аккумулятора, мАч - 1920 Память ROM, Мб – 128 Память RAM, Мб – 128, Цвет – черный ВысотахШиринахГлубина, см 14,8х7,3х2,7, Вес брутто, кг – 0,24	ОКПД 2: 26.20.30.000	Комплект поставки поставщика	ШТ	1	Согласно договора	Гарантия не менее 12 месяцев
12	Проводной сканер Honeywell Eclipse 5145 или эквивалент.	Модель - MK5145-31A38-EU Цвет – черный Тип оборудования - Лазерный сканер штрих-кода (линейный) Интерфейс подключения – USB Ширина сканирования, см – 19,5 Контрастность считываемого кода, % - 35 Минимальное разрешение считываемого кода, mil – 4 Источник света, Hm – 650 Высота, см -16,9, Ширина, см – 6,3	ОКПД 2: 26.20.30.000	Комплект поставки поставщика	ШТ	5	Согласно договора	Гарантия не менее 12 месяцев

Подраздел 1.2 Требование по эквивалентности продукции

Участник закупки должен принять во внимание, что все ссылки на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара или наименование производителя, носят лишь рекомендательный, а не обязательный характер. Участник может представить в своей заявке на участие в закупке иные товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, места происхождения товара или наименования производителей, при условии, что произведенные замены полностью совместимы между собой, по существу равноценны (эквиваленты) или превосходят по качеству указанную продукцию. Параметры определения соответствия аналогов (эквивалента) представлены в подразделе 1.1 Технического задания в колонке «Основные технические характеристики товара».

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 2019 года, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Место и способ нанесения маркировки должны соответствовать конструкторской документации на изделия.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Упаковка должна защищать от механических повреждений и атмосферных воздействий. Упаковка должна обеспечивать сохранность изделий при их транспортировании и хранении, не должна иметь острых выступающих частей, углов, кромок и поверхностей с неровностями, которые могут нанести повреждения транспортным средствам, их внутреннему оборудованию, упаковке других грузовых мест и обслуживающему персоналу.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Окончательная приемка должна проводиться на предприятие заказчика.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

При поставке оборудования поставщик предоставляет следующие документы: товарную накладную, счет - фактуру, руководство по эксплуатации и документы, подтверждающие качество оборудования: гарантийные талоны, сертификаты соответствия ГОСТ-Р, действующее санитарно-эпидемиологическое заключение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортировка может производиться всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном виде транспорта, и техническими условиями погрузки и крепления грузов.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Под гарантийным обслуживанием подразумевается замена поставляемого товара при обнаружении брака и восстановление работоспособности печатающего устройства при выходе его из строя по причине использования данного бракованного товара. Срок гарантии должен быть не менее срока гарантии выдаваемой производителем оборудования на поставляемый товар, но не менее 12 месяцев. При причинении вреда имуществу Заказчика. Причина выхода из строя печатающего устройства Заказчика, устанавливается в сервисном центре, осуществляющем обслуживание данных печатающих устройств по выбору Заказчика.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

В соответствии с указанием, приведенным в эксплуатационной документации.

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Материалы и полуфабрикаты, применяемые для изготовления МТР и оборудования, не должны выделять ядовитых и опасных веществ (в том числе свинец, кадмий, ртуть и т.д.) на всех этапах жизненного цикла

Способы утилизации не должны противоречить требованиям природоохранного законодательства РФ. Упаковка должна соответствовать техническому регламенту Таможенного союза « О безопасности упаковки» (ТР ТС 005/2011).

В соответствии с указанием, приведенным в эксплуатационной документации.

Картридж для лазерной печати не должен иметь потёртостей, царапин, сколов и следов вскрытия, должен полностью отрабатывать заявленный ресурс. При печати тестовая страница не должна иметь дефектов печати (серый фон, регулярные посторонние следы, различно интенсивность цвета шрифта и т.п.). При распечатывании тестовой страницы, содержащей 100%-ую заливку чёрным цветом не должно наблюдаться неравномерной плотности печати, полос повторяющихся дефектов. При печати должен отсутствовать серый фон любых тоналностей в местах, где должен быть чисто белый лист с момента установки нового картриджа. Фотовал должен быть с ровным глянцевым покрытием.

Н.В. Безуглова

не имеет отношения к А.Е.Князеву