

## Опросный лист для заказа

### Технические характеристики на поставку Приобретение кабельного принтера MAX Letatwin LM-550 A/PC. для ССДТУ СП «ЗЭС» филиала «Амурские ЭС» М\_28-АЭС-5161-ОНМЗ

#### 1. Объект (место) установки: СП «Западные ЭС».

**1.1. Общие данные:** Кабельный принтер MAX Letatwin LM-550 A/PC производства компании MAX Co. Ltd (Япония) предназначен для печати на ПВХ и термоусаживаемой трубках, самоклеющейся ленте и пластиковой неклеевой ленте. Маркировка производится символами латинского алфавита, цифрами, спецсимволами, а также кириллицей (при наборе текста с машинки).

Программируемый половинный надрез ПВХ трубки и ленты. Предварительный просмотр варианта маркировки на дисплее. Перенос информации с ПК в принтер LM-550 A/PC осуществляется через USB кабель или USB носитель. Создание текста маркировки происходит как на ПК с использованием ПО Letatwin PC Editor (входит в комплект поставки), так непосредственно на клавиатуре кабельного принтера.

#### 1.2. Технические характеристики: принтера MAX Letatwin LM-550 A/PC

| №  | Технические и функциональные характеристики (параметры эквивалентности) | Требование заказчика                                                                                       | Предложение Участника |
|----|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|    |                                                                         | Значение (параметры эквивалентности)                                                                       |                       |
| 1  | Наименование: MAX Electronic Lettering Machine Letatwin LM-550A/PC      | Letatwin LM-550A/PC                                                                                        |                       |
| 2  | Способ печати - Термотрансферная печать                                 | 300dpi                                                                                                     |                       |
| 3  | Дисплей LCD матрица разрешением                                         | 64x160 пикселей                                                                                            |                       |
| 4  | Скорость печати                                                         | 40мм/сек (стандартный)<br>20мм/сек (низкотемпературный режим)                                              |                       |
| 5  | Максимальная длина печати                                               | Трубка: 20м,<br>Лента: 5м.<br>В режиме мультикопирования (до 30 копий) –<br>трубка - 100 м,<br>лента - 7 м |                       |
| 6  | Максимальное количество символов в одном файле                          | 5 000                                                                                                      |                       |
| 7  | Высота символов                                                         | 1,2,3,4,6 мм                                                                                               |                       |
| 8  | Диаметры трубок (внешний)                                               | Ø1.5мм~8.0мм(ПВХ)<br>Ø2.0мм~6.5мм(термоусаживаемая трубка)                                                 |                       |
| 9  | Ширина лент                                                             | 5,9,12мм (ленты Max в картриджах)                                                                          |                       |
| 10 | Обрезка трубки                                                          | Автоматический половинный надрез, ручная полная обрезка                                                    |                       |
| 11 | Внешняя память                                                          | USB носитель                                                                                               |                       |
| 12 | Электропитание                                                          | DC 12В, 3.0А через специальный адаптер переменного тока (100В~240В) входящий в комплект поставки           |                       |
| 13 | Потребляемая мощность                                                   | 30Вт (макс.)                                                                                               |                       |
| 14 | Температура эксплуатации                                                | от 10°C до 35°C                                                                                            |                       |
| 15 | Руководство пользователя                                                | есть                                                                                                       |                       |
| 16 | Гарантия на оборудование                                                | 1 год                                                                                                      |                       |

### 1.3. Комплект поставки

| № | Тариф и услуги<br>(параметры эквивалентности) | Требование заказчика                    | Предложение Участника |
|---|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|
|   |                                               | Значение<br>(параметры эквивалентности) |                       |
| 1 | Маркировочная машинка                         | LETATWIN LM-550A/PC                     |                       |
| 2 | Жесткий пластиковый кейс для переноски        | есть                                    |                       |
| 3 | Сетевой адаптер                               | есть                                    |                       |
| 4 | Красящая лента IR-50B (черная)                | есть                                    |                       |
| 5 | Картридж для красящей ленты                   | есть                                    |                       |
| 6 | CD диск (ПО "Letatwin PC редактор")           | есть                                    |                       |
| 7 | Инструкция по эксплуатации                    | есть                                    |                       |

### 2. Требования к закупаемому оборудованию:

- Все поставляемое Поставщиком на объект Оборудование должно быть пригодными для использования, иметь действующие сертификаты безопасности, технические паспорта и протоколы испытаний и разрешены для использования на территории РФ.
- В случае если в Технических требованиях и/или приложений к ним указаны конкретные производители, торговые марки, фирменные наименования, модели или источник происхождения оборудования Участники в составе предложения могут предложить эквивалент, характеристики которого не хуже;
- Участник должен принять во внимание, что ссылка на марку (тип) оборудования, а также на его составляющие части (комплектующие) носит описательный, а не обязательный характер. В случае, если Участником предлагаются эквиваленты требуемого Заказчику оборудования или его составных частей в составе своего предложения, он должен, в обязательном порядке, предоставить подробное техническое описание предлагаемого к поставке эквивалента. Отсутствие в составе Заявки подробного технического описания эквивалента оборудования является причиной отклонения предложения Участника.
- Эквивалентное оборудование - это оборудование, которое по техническим и функциональным характеристикам не уступает характеристикам, заявленным в документации о закупке, в том числе, по гарантийным срокам и срокам эксплуатации.
- В случае предложения эквивалентов, Участнику необходимо обеспечить выполнение следующих условий: для оценки возможности использования предлагаемого эквивалентного оборудования, предложение Участника должно содержать подробную техническую информацию в объеме, соответствующем техническим требованиям, указанным Заказчиком.
- Параметрами эквивалентности являются технические характеристики оборудования, указанного к настоящим техническим требованиям. Для оценки возможности использования предлагаемого эквивалентного оборудования, предложение Участника должно содержать техническую информацию в объеме, соответствующем техническим требованиям, указанным Заказчиком в приложении № 1 технических требований.

Начальник ССДТУ СП «ЗЭС»



А.В. Астафьев

Визы согласования

К \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

"М\_28-АЭС-5161-ОНМЗ - Опросной Лист Приобретение Принтера - ЗЭС"

| Должность                                                                 | Дата       | Виза        | Подпись | ФИО                        | Комментарий |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|---------|----------------------------|-------------|
| Начальник службы средств диспетчерского и технологического управления АЭС | 28.09.2026 | Согласовано | п/п     | Величков Павел Анатольевич |             |