**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** załącznik nr 2

**DANE TECHNICZNE WYMAGANE:**

1. **DRUKARKA ETYKIET szt 1**

**Dane wymagane:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodzaj druku | termiczny / termo transferowy |
| Rozdzielczość | Min 200 dpi |
| Prędkość druku | do 127 mm/s |
| Max. szerokość druku | do 104 mm |
| Max długość druku | do 990 mm |
| Obsługiwane typy nośników | Etykiety termiczne na rolce lub składane typu die-cut lub nośnik ciągły  Grubość nośników 0.076 do 0.19 mm  Maksymalny wymiar rolki 127 mm  Szerokość etykiet maksymalnie 104 mm  Szerokość kalki do 109.2 mm |
| Waga | Max 2,5 kg |
| Temperatura pracy | 5-40º C |
| Pamięć | 8 MB SDRAM, 4 MB Flash |
| Interfejs | USB/Internal Ethernet) |
| Zasilanie | 230 V AC |
| Język programowania | EPL i ZPL |
| Drukowane kody kreskowe | LINIOWE Codabar, Code 11, Code 128, Code 128 , Code 39, Code 93,EAN-13,EAN-14,EAN-8,EAN-8 and EAN-13 z rozsz. 2 lub 5 cyfr, German Post Code, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Postnet, Logmars, MSI, MSI-3,Plessey, Postnet, GS1 DataBar, Standard 2-of-5, UCC/EAN-128, UPC and EAN z rozsz. 2 lub 5 cyfr, UPC-A, UPC-A and UPC-E z rozsz. 2 lub 5 cyfr, UPC-A and UPC-E with EAN z rozsz. 2 lub 5 cyfr, UPC-E, DWUWYMIAROWE Codablock, Code 49, MaxiCode, PDF417, MacroPDF417, QR Code, Data Matrix |
| Oprogramowanie  Gwarancja: | sterownik drukarki Windows  **Okres gwarancji 2 lata licząc od dnia dostawy sprzętu** |

1. **CZYTNIK KODÓW KRESKOWYCH szt 2**

**Bezprzewodowy czytnik kodów kreskowych 1D i 2D dane wymagane:**

odczyt kodów z ekranu telefonu, biletów, legitymacji

bezprzewodowa praca **do 50m**

duża szybkość skanowania do **200 skanów na sekundę**

komunikacja radiowa ze stacją bazową do 100m w pomieszczeniach.

odczyt kodów 2D

matryca CMOS

**stopień ochrony IP52**, bezpieczny upadek do 2m

Certyfikaty - CE, RoHS, EMC, LVD, ISO9001:2008, ISO14001:2004

szyfrowana metoda komunikacji

Pojemność baterii min 1000mAh

Pełna tablica znaków ASCII możliwa do zaprogramowania w SUFFIX lub PREFIX odczytywanego kodu

**Obsługiwane programy:**

Small Business

Weaver WMS

ENOVA

Comarch Optima

PC Market

SAGE Symfonia

Fakturka PL

Ergo Software

**Okres gwarancji 2 lata licząc od dnia dostawy sprzętu**

1. **DRUKARKA FISKALNA szt 1**

**Dane wymagane:**

|  |  |
| --- | --- |
| Typ: | Stacjonarna |
| Internet: | LAN |
| Baza towarowa (PLU): | 500000 |
| Mechanizm drukujący: | termiczny z obcinaczem |
| Szybkość wydruku: | do 200 mm/s |
| Szerokość papieru: | 57mm |
| Długość rolki: | do 80m |
| Liczba znaków w linii: | 64 znaki |
| Rodzaj klawiatury: | membranowa do obsługi drukarki |
| Wyświetlacz klienta: | kolorowy TFT 4,3”,z możliwością wyświetlania do ośmiu grafik |
| LAN: | Tak |
| Współpraca z urządzeniami peryferyjnymi: | PC, Wyświetlacz zewnętrzny, szuflada |
| Akumulator: | żelowy 12V/ min. 1,2 Ah |
| Masa: | nie więcej niż 2,1 kg |
| Wymiary: | Maxymalnie: 240 x 130 x 265 mm (gł./szer./wys.) |
|  |  |

Wyposażona w złącze LAN, które można wykorzystać do komunikacji z Centralnym Repozytorium Kas. Podłączana do komputera za pośrednictwem USB, LAN lub RS232.

**Okres gwarancji 2 lata licząc od dnia dostawy sprzętu.**

**Urządzenie nowe bez fiskalizacji .**