**Opis przedmiotu zamówienia**

***Dostawa znakowarki ręcznej z napędem elektromagnetycznym***

1. **Zakres dostawy:**

Znakowarka ręczna – przenośne urządzenie z napędem elektromagnetycznym do trwałego znakowania ręcznego w ilości 1 szt. o następujących parametrach:

1. znakowanie ręczne przedmiotów wykonanych z tworzyw sztucznych, metali żelaznych i nieżelaznych (w tym stali hartowanych),
2. wykonywanie znakowań na powierzchniach płaskich (obrobionych i nieobrobionych) oraz powierzchniach walcowych,
3. znakowanie małych i dużych narzędzi ręcznych w warsztatach i magazynach oraz dużych i ciężkich przedmiotów w miejscach trudno dostępnych,
4. zawiera zapas rylców elektromagnetycznych w ilości co najmniej 2 szt.,
5. posiada głowicę znakującą, wyświetlacz, własne oprogramowanie (zainstalowane, w języku polskim), interfejs USB z przewodem, rylec elektromagnetyczny (igła),
6. możliwość importu i eksportu danych z arkuszy Excel, formaty plików xls, xlsx, csv,
7. obszar znakowania co najmniej 60 x 30 mm,
8. umożliwia nanoszenie znaków co najmniej alfanumerycznych w zakresie cyfry 0-9, wielkie i małe litery w zakresie A-Z, a-z, znaki interpunkcyjne,
9. wysokość znaków regulowana w zakresie co najmniej 2-25 mm,
10. możliwość zapisu wykonanych programów znakowania i przechowywania ich w pamięci wewnętrznej urządzenia,
11. ciężar głowicy znakującej – max. 5 kg,
12. zasilanie sieciowe jednofazowe i/lub bateryjne, do zasilania bateryjnego ładowarka.
13. **Termin realizacji**:

Do 3 miesięcy od dnia przekazania zamówienia zakupu.

1. **Miejsce dostawy**:

Magazyn M010, 00-454 Warszawa, ul. Mikkego 4 – dostawa możliwa w dni robocze (pon. – pt. z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy) w godzinach 700 – 1300.

1. **Inne wymagania:**
2. Wraz z dostawą Wykonawca musi dostarczyć instrukcję użytkowania w języku polskim. Zobowiązuje się ponadto do przeszkolenia 2 operatorów urządzenia w siedzibie Zamawiającego (koszt szkolenia zawarty w cenie urządzenia).
3. Dostarczone urządzenie musi być nowe, wyprodukowane nie wcześniej niż w 2025 r.
4. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na zaoferowany przedmiot zamówienia na okres nie krótszy niż 12 miesięcy od daty dostawy.
5. Zamawiający wymaga złożenia wraz z dostawą następujących dokumentów:
   1. Dokumentacja techniczno-ruchowa urządzenia w języku polskim,
   2. Karta gwarancyjna z warunkami gwarancji.