Znak**: A.262.2.2024** ……………, dnia …………………….

**Formularz oferty na:**

**Dostawa 30 sztuk kart procesorowych celem użytku w Systemie ReCourt Sądu Rejonowego w Jarosławiu**

**I. Zamawiający:**

 Sąd Rejonowy w Jarosławiu, 37-500 Jarosław ul. Jana Pawła II 11

**II. Opis przedmiotu zamówienia:**

Specyfikacja kart procesorowych

Karty muszą pozwalać na wykorzystanie w systemie PKI (Infrastruktura Klucza Publicznego) używanym przez Zamawiającego oraz w Oprogramowaniu ReCourt. Zamawiający zastrzega możliwość przeprowadzenia testów potwierdzających zgodność kart z systemami, w których mają zostać użyte.

Wsparcie dla karty przez system zarządzania cyklem życia karty inteligentnej. Komunikacja pomiędzy kartą i systemem zarządzania odbywa się po zbudowaniu uwierzytelnionego i szyfrowanego bezpiecznego kanału pomiędzy tymi elementami.

Możliwość nadania kodu PIN o długości minimum 8 znaków alfanumerycznych.

Możliwość odblokowania karty po jej zablokowaniu wskutek przekroczenia dozwolonej liczby logowania błędnym PIN w oparciu o minimum dwie metody.

Zgodność z Global Platform v2.1.1 lub nowszy.

Gwarantowany poziom bezpieczeństwa: CommonCriteria EAL5+ lub równoważny – dla procesora (chipu) karty; FIPS 140-2 Level3 lub równoważny – dla platformy karty.

Pamięć nieulotna typu EEPROM o pojemności co najmniej 64kB. Dynamiczne zarządzanie pamięcią.

Interfejsy stykowy, zgodny z ISO 7816-1, -2, -3, -4.

Karty muszą być wykonane z materiału laminowanego nieulegającego odkształceniu i rozwarstwieniu o wymiarach i właściwościach fizycznych, zgodnych z wymaganiami dla kart identyfikacyjnych formatu ID-1, określonymi w normie ISO 7810 dla kart identyfikacyjnych – właściwości fizyczne.

System operacyjny karty: zgodny z normą ISO/IEC 7816-4:2013 lub nowszą.

Wsparcie dla następujących algorytmów:

funkcje skrótu: SHA-1, SHA-256, SHA-384,

RSA,

krzywe eliptyczne,

3DES do mechanizmu challenge-response.

Wbudowany koprocesor kryptograficzny i generator rzeczywistych liczb losowych.

Sprzętowe generowanie kluczy RSA o długości 2048 bitów oraz ECC 256 bitów.

Protokół komunikacji zewnętrznej: wsparcie dla protokołów T=0 oraz T=1.

Wsparcie certyfikatów zgodnych z X.509 v.3.

Zgodność ze standardami:

PKCS#11 w wersji minimum 2.11,

Microsoft CAPI 2.0 lub CNG API.

Wytrzymałość co najmniej 500 000 cykli zapisu i usunięcia. Zdolność przechowania zapisanych danych minimum 20 lat w temperaturze 25°C.

Karty procesorowe muszą współpracować co najmniej z następującymi systemami operacyjnymi:

Windows 8 / 8.1 / 10 - 32 i 64-bit,

Microsoft Windows Server 2012, 2012R2 - 32 i 64-bit,

Microsoft Windows Server 2016/2019,

Microsoft Windows Multipoint Server 2011,

Linux (CentOS, Ubuntu) - 64-bit.

Wszystkie powyższe systemy powinny być oficjalnie wspierane przez producenta kart.

**a) termin wykonania zamówienia: do 20 maja 2024 r., od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 15:00**

**b) warunki płatności: Faktura VAT - termin płatności do 21 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury**

**III. Nazwa i adres Wykonawcy**

**Nazwa………………………………………………………………………………………**

**Adres………………………………………………………………………………………**

**NIP…………………………………………………………………………………………**

**Nr rachunku bankowego………………………………………………………………………………..**

1. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

 cenę netto:………………………………………………………………

 podatek VAT:………………………………………………………….

 cenę brutto:…………………………………………………………….

 Słownie brutto …………………………………………………………

2. Oświadczam, że zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.

3.Załącznikami do niniejszego formularza oferty są:

…………………………………………........................

…………………………………………………………

........................ dnia..........................

 Podpis osoby uprawnionej

 Pieczęć Wykonawcy