

1. Przedmiot Zamówienia

Dostawa używanego, biznesowego tabletu z systemem Microsoft Windows 11 Pro (lub równoważnym w rozumieniu funkcjonalności i bezpieczeństwa), w ilości określonej w formularzu ofertowym Zamawiającego.

2. Stan Urządzenia

- Urządzenia używane, w pełni sprawne technicznie, bez wad ukrytych
- Żywotność baterii: minimum 80% pojemności nominalnej lub czas pracy minimum 4 godziny w teście przeglądania WWW przy jasności 150 nitów
- Klasa wizualna: dopuszczalne normalne ślady użytkowania, bez pęknięć obudowy i bez uszkodzeń ekranu.
- Ekran bez trwałych wypaleń i bez martwych pikseli

3. Wymagania Minimalne – Parametry Graniczne

3.1 System Operacyjny

- Microsoft Windows 11 Pro 64-bit z licencją przypisaną do urządzenia lub równoważny spełniający warunki równoważności
- Preinstalowany i aktywowany
- Interfejs systemu w języku polskim

3.2 Zasoby Sprzętowe

- **Pamięć RAM:** minimum 8 GB
- **Dysk:** minimum 128 GB SSD/UFS z możliwością przywrócenia obrazu fabrycznego

3.3 Wyświetlacz

- **Przekątna ekranu:** minimum 10,5', nie większa niż 12,5'
- **Panel dotykowy:** wielopunktowy
- **Rozdzielczość:** minimum 1920×1200

3.4 Procesor

- Minimum 2 rdzenie architektury x86_64 lub platforma ARM kompatybilna z Windows 11 Pro dla firm
- Przykłady: Intel Core, Intel N-series, AMD Ryzen, Qualcomm Snapdragon dla Windows
- Zapewniająca wsparcie dla sterowników i aktualizacji

3.5 Łączność Bezprzewodowa

- Wi-Fi 5 (802.11ac) lub nowsze
- Bluetooth 5.x lub nowsze

3.6 Złącza i Zasilanie

- Minimum 1× USB-C (dane/ładowanie)
- Gniazdo zasilania lub ładowanie przez USB-C Power Delivery
- Mile widziane dodatkowe porty: USB-A, czytnik kart SD
- Zasilacz dołączony – oryginalny lub w pełni kompatybilny z parametrami producenta

3.7 Audio i Wideo

- Wbudowane głośniki stereo
- Wbudowany mikrofon
- Kamera przednia minimum 720p

5. Bezpieczeństwo i Zarządzanie

Urządzenia muszą spełniać wymagania bezpieczeństwa Windows 11 Pro dla firm, w tym wsparcie dla:

- UEFI i Secure Boot
- TPM 2.0 sprzętowe lub firmware (zgodnie z wymaganiami Microsoft)
- BitLocker
- Logowanie biometryczne Windows Hello (kamera IR lub czytnik linii, jeśli na wyposażeniu)
- Możliwość zarządzania w środowisku domenowym/Intune/MDM
- Otrzymywanie aktualizacji zabezpieczeń przez cały okres gwarancji

8. Gwarancja i Serwis

Parametr	Wymaganie
Okres gwarancji	Minimum 12 miesięcy door-to-door lub on-site
Gwarancja baterii	Nie krócej niż 6 miesięcy
Czas naprawy	Do 14 dni kalendarzowych od przyjęcia
Zastąpienie	W przypadku przekroczenia czasu naprawy – urządzenie zastępcze lub wymiana na równoważne
Zakres	Całe urządzenie

Realizacja	Na terenie Polski
-------------------	-------------------

10. Kryteria Oceny Ofert

Kryterium	Waga	Uwagi
Cena brutto	100%	Najniższa cena oceniana na maksymalną ilość punktów