

OA.136.25.2023

ZAPYTANIE CENOWE
na dostawę sprzętu komputerowego i drukarki dla Gminy Sokołów Małopolski

Gmina Sokołów Małopolski zwraca się z prośbą o przedstawienie Państwa oferty cenowej z uwzględnieniem poniższych wymagań:

1. Komputer:

I. Laptop – ilość 1 sztuka:

- **przeznaczenie** - urząd, firma, biznes
- **pamięć** operacyjna min. **8 GB DDR**
- **dysk SSD** min. 256 GB, interfejs M2 PCIe
- **procesor** – min. 8 rdzenie 12 wątków osiągający min. 18 700 punktów New Desktop CPU Performance <https://www.cpubenchmark.net/laptop.html>
- **wyświetlacz:** min. 15,6”, 1920x1200, o jasności min. 250 cd/m²
- **kamera, mikrofon, głośniki**
- **komunikacja bezprzewodowa:** Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
- **interfejsy:** HDMI, Thunderbolt 4 (supports DisplayPort 1.4) (Power Delivery), 1x USB 3.2 Gen 1, 1x USB 2.0, LAN 100/1000, Słuchawki/mikrofon combo jack
- **bateria:** o pojemności min. 38Wh
- **okres gwarancji min. 3 lata**

II. System operacyjny - system operacyjny klasy PC musi spełniać min. następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:

- Dostępne dwa rodzaje graficznego interfejsu użytkownika:
 1. Klasyczny, umożliwiający obsługę przy pomocy klawiatury i myszy,
 2. Dotykowy umożliwiający sterowanie dotykaniem na urządzeniach typu tablet lub monitorach dotykowych
- Funkcje związane z obsługą komputerów typu tablet, z wbudowanym modułem „uczenia się” pisma użytkownika – obsługa języka polskiego
- Interfejs użytkownika dostępny w wielu językach do wyboru – w tym polskim i angielskim
- Możliwość tworzenia pulpitu wirtualnych, przenoszenia aplikacji pomiędzy pulpitem i przełączanie się pomiędzy pulpitem za pomocą skrótów klawiaturowych lub GUI.
- Wbudowane w system operacyjny minimum dwie przeglądarki Internetowe
- Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych,
- Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, pomoc, komunikaty systemowe, menedżer plików.
- Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim

- Wbudowany system pomocy w języku polskim.
- Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących).
- Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego.
- Możliwość dostarczania poprawek do systemu operacyjnego w modelu peer-to-peer.
- Możliwość sterowania czasem dostarczania nowych wersji systemu operacyjnego, możliwość centralnego opóźniania dostarczania nowej wersji o minimum 4 miesiące.
- Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.
- Możliwość dołączenia systemu do usługi katalogowej on-premise lub w chmurze.
- Umożliwienie zablokowania urządzenia w ramach danego konta tylko do uruchamiania wybranej aplikacji - tryb "kiosk".
- Możliwość automatycznej synchronizacji plików i folderów roboczych znajdujących się na firmowym serwerze plików w centrum danych z prywatnym urządzeniem, bez konieczności łączenia się z siecią VPN z poziomu folderu użytkownika zlokalizowanego w centrum danych firmy.
- Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem.
- Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe.
- Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej.
- Możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci.
- Możliwość przywracania systemu operacyjnego do stanu początkowego z pozostawieniem plików użytkownika.
- Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu)."
- Wbudowany mechanizm wirtualizacji typu hypervisor.
- Wbudowana możliwość zdalnego dostępu do systemu i pracy zdalnej z wykorzystaniem pełnego interfejsu graficznego.
- Dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego.
- Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych, zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6.
- Identyfikacja sieci komputerowych, do których jest podłączony system operacyjny, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii

bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.).

- Możliwość zdefiniowania zarządzanych aplikacji w taki sposób aby automatycznie szyfrowały pliki na poziomie systemu plików. Blokowanie bezpośredniego kopiowania treści między aplikacjami zarządzanymi a niezarządzanymi.
- Wbudowany system uwierzytelnienia dwuskładnikowego oparty o certyfikat lub klucz prywatny oraz PIN lub uwierzytelnienie biometryczne.
- Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami.
- Wbudowany system szyfrowania dysku twardego ze wsparciem modułu TPM
- Możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania dysku w usługach katalogowych.
- Możliwość tworzenia wirtualnych kart inteligentnych.
- Wsparcie dla firmware UEFI i funkcji bezpiecznego rozruchu (Secure Boot)
- Wbudowany w system, wykorzystywany automatycznie przez wbudowane przeglądarki filtr reputacyjny URL.
- Wsparcie dla IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny.
- Mechanizmy logowania w oparciu o:
 1. Login i hasło,
 2. Karty inteligentne i certyfikaty (smartcard),
 3. Wirtualne karty inteligentne i certyfikaty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM),
 4. Certyfikat/Klucz i PIN
 5. Certyfikat/Klucz i uwierzytelnienie biometryczne
- Wsparcie dla uwierzytelniania na bazie Kerberos v. 5
- Wbudowany agent do zbierania danych na temat zagrożeń na stacji roboczej.
- Wsparcie .NET Framework 2.x, 3.x i 4.x – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach
- Wsparcie dla VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń
- Wsparcie dla PowerShell 5.x – możliwość uruchamiania interpretera poleceń

2. Drukarka:

I. Drukarki – ilość 1 sztuki

- **przeznaczenie** – urząd, firma, biznes
- **druk monochromatyczny laserowy**
- **normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4)** min. 80 000 stron
- **ilość stron drukowanych miesięcznie** 750-4000
- **ilość podajników papieru** 2 w standardzie (zasadniczy i „ręczny”), możliwość dołożenia dodatkowego podajnika
- **automatyczny druk dwustronny (Duplex)**
- **dedykowana dla 10 użytkowników** (min. 3500 stron/miesiąc)
- **prędkość druku w czerni (ISO, A4)** 40 str/min
- **wydruk** min. 2500 stron z tonera czarnego , możliwość zastosowania tonerów o zwiększonej pojemności min. 9000 stron

- **zgodne systemy operacyjne** Windows 11; Windows 10; Android; iOS; Mobilny system operacyjny; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Chrome OS
- **szybkość procesora** min. 1200 MHz
- **nośniki papier** (zwykły, EcoFFICIENT, lekki, ciężki, typu bond, kolorowy, firmowy, z nadrukiem, dziurkowany, makulaturowy, szorstki); koperty; etykiety
- **gramatura papieru** 60-200 g/m² (podajnik zasadniczy 60-120 g/m²), „ręczny” 60-200 g/m²
- **pojemność podajnika** (60-120 g/m²)
 1. „ręczny” (uniwersalny) podajnik papieru 100 arkuszy
 2. zasadniczy podajnik papieru 250 arkuszy
 3. dodatkowy opcjonalny pojemnik 550 arkuszy
- **rozdzielczość druku**
- **formaty papieru** A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 16K (195 × 270 mm, 184 × 260 mm, 197 × 273 mm), 10 × 15 cm, Oficio (216 × 340 mm), pocztówki (JIS pojedyncze, JIS podwójne), pocztówki (DL, C5, B5)
- **protokoły sieciowe** TCP/IP, IPv4, IPv6; Drukowanie: Port TCP-IP 9100 (tryb bezpośredni), LPD (obsługa tylko kolejki o dostępie bezpośrednim), Apple AirPrint™, Mopria, IPP Print; Discovery: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Konfiguracja protokołu IP: IPv4 (BootP, DHCP, automatyczne przydzielanie adresu IP, tryb ręczny), IPv6 (bezstanowe adresy lokalne oraz za pośrednictwem routera, adresy z określonym stanem za pośrednictwem protokołu DHCPv6), zarządzanie zabezpieczeniami i certyfikatami za pośrednictwem protokołu SSL; Zarządzanie: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, pobieranie oprogramowania sprzętowego za pośrednictwem protokołu FTP
- **funkcje inteligentnego oprogramowania do drukarki** automatyczny druk dwustronny i druk broszur, funkcje N-up, sortowanie, znaki wodne, instalacja tylko sterownika drukarki, tryb ekonomiczny dla oszczędności tonera, obsługa różnych formatów i rodzajów papieru
- **łączność, tryb standardowy** 1 port Hi-Speed USB 2.0; 1 port hosta USB z tyłu; Sieć Gigabit Ethernet 10/100/1000 BASE-T; 802.3az (EEE)
- **okres gwarancji** min. 3 lata

Zamówione elementy i oprogramowanie, mają być fabrycznie nowe, kompletne, nieużywane i pozbawione wad fizycznych i prawnych.

Zamawiający wyklucza dostawę sprzętu używanego, poleasingowego, powystawowego, po zwrocie itp.

2. Warunki wymagane od Wykonawców:

Miejsce dostawy: Urząd Gminy i Miasta w Sokołowie Małopolskim, ul. Rynek 1, 36-050 Sokołów Małopolski.

3. Termin realizacji zamówienia:

do 8.12.2023 r.

4. Kryteria oceny ofert:

Najniższa cena. Cena określona w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

5. Miejsce i termin otwarcia ofert:

Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.

6. Wynik postępowania:

Wynik postępowania zostanie opublikowany na stronie internetowej BIP bez powiadamiania wykonawców, którzy złożyli oferty.

7. Warunki płatności:

Rozliczenie transakcji nastąpi przelewem na konto wskazane na fakturze w ciągu 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę.

8. Osoba do kontaktu:

Jerzy Chorzępa
tel. 177729019 w. 50

9. Oferty należy przekazać w terminie:

do 1.12.2023 r. do godz. 12.00

10. Ofertę należy przesłać do siedziby Zamawiającego:

- adres e-mail: jerzy.chorzepa@e-sokolow-mlp.pl

11. Załącznik:

- formularz cenowy oferty.

Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania Gminy Sokółów Małopolski do zawarcia umowy.

Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

FORMULARZ OFERTY
na dostawę sprzętu komputerowego i drukarki dla Gminy Sokołów Małopolski

Nazwa Wykonawcy:

Adres Wykonawcy:

NIP: **REGON:**

Stanowisko, imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania i podpisywania umów:

Numer rachunku wykonawcy:

Nazwa, typ, Producent, wersja	Ilość	Okres gwarancji (jeśli dotyczy)	Wartość jednostkowa netto	Wartość jednostkowa brutto	Wartość brutto
1. Laptop	1 szt.				
2. Drukarka:	1 szt.				
Całość	-	-	Razem		

- Oferujemy wykonanie zamówienia w terminie do 8 grudnia 2023 roku.
- Oświadczam, że przedstawiona oferta spełnia wymagania określone w zapytaniu z dnia 20 listopada 2023.
- Oświadczamy, że cena oferty (z podatkiem VAT) jest ceną faktyczną na dzień składania oferty.
- Oświadczamy, że cena podana w ofercie będzie podlegała zmianie wyłącznie w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.
- Oświadczamy, że oferowany towar jest sprawny, wolny od wad fizycznych i prawnych.
- Wyrażam zgodę na warunki płatności określone w zapytaniu.

Dnia:

.....
 (podpis upoważnionego przedstawiciela)