



Warszawa, 8 listopad 2022r.

I. ZAMAWIAJĄCY

Rzecznik Finansowy z siedzibą przy ul. Nowogrodzkiej 47a, 00-695 Warszawa; NIP 525-15-66-173

Szacowanie wartości jest prowadzone zgodnie z art. 36 i nie stanowi przedmiotu zamówienia publicznego, regulowanego ustawą z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz.U. z 2021 r. poz. 1129).

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

W związku z koniecznością oszacowania wartości zamówienia prosimy o wstępny szacunek kosztów dostawy 100 szt. laptopów klasy biznesowej zgodnie z poniższą specyfikacją techniczną.

Prosimy o podanie kwoty zakupu za 1 sztukę laptopa na formularzu dołączonym do zapytania.

Planowana dostawa 50 sztuk w roku 2022 oraz 50 sztuk na początku 2023 roku.

III. ZAPYTANIA O PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Dodatkowych informacji drogą elektroniczną udziela Pan Jacek Czarnocki pod adresem email: j.czarnocki@rf.gov.pl

IV. TERMIN SKŁADANIA OFERT SZACUNKOWYCH

Oferty szacunkowe proszę składać do dnia 15 listopada 2022 r. włącznie na adres mailowy przetargi@rf.gov.pl

V. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Lp.	Nazwa podzespołu	Parametry wymagane
1	Procesor	Minimum czterordzeniowy, ośmiowątkowy procesor z obsługą instrukcji 64 bit, który uzyskał minimum 12 000 pkt. w rankingu na stronie https://www.cpubenchmark.net Generacja procesora nie starsza niż 2 lata (architektura ZEN w przypadku procesorów AMD lub co

		najmniej 10 generacja w przypadku procesorów Intel)
2	Płyta główna	Oparta na chipsecie rekomendowanym przez producenta procesora
3	Karta graficzna	Zintegrowana z procesorem lub dedykowana na płycie głównej
4	Matryca	14" o rozdzielczości minimalnej 1920x1080 pixeli, matowa
5	Pamięć RAM	Minimum 16GB DDR4 lub minimum 16GB DDR5
6	Dysk twardy	<u>Wymagany</u> nowy, wbudowany dysk o minimalnej pojemności 500GB w technologii lub nowy, wbudowany dysk o minimalnej pojemności 500GB w technologii M.2
7	Moduł TPM	<u>Wymagany</u> moduł TPM (Trusted Platform Module) na stałe zintegrowany z płytą główną
8	Napęd optyczny	Niewymagany, opcjonalny
9	Karta sieciowa	- <u>Wymagana</u> wbudowana karta sieciowa WiFi 802.11 ac lub nowsza
10	Karta dźwiękowa	- <u>Wymagana</u> wbudowana karta dźwiękowa - <u>Wymagany</u> wbudowany mikrofon, - <u>Wymagane</u> wbudowane głośniki
11	Wymagane i niewymagane zintegrowane złącza	- <u>Wymagane</u> minimum trzy działające porty w standardzie USB 3.0 lub nowszym zintegrowane bezpośrednio z obudową laptopa, w tym wymagany co najmniej jeden port w standardzie USB-C. Nie jest dopuszczalne stosowanie HUBów USB (replikatora portów), stacji dokujących lub przejściówek celem spełnienia podanego kryterium, - <u>Wymagany</u> jeden pełnowymiarowy port HDMI, zintegrowany z obudową laptopa. Nie jest dopuszczalne używanie przejściówek z portów innego typu oraz stacji dokujących celem spełnienia podanego kryterium, - Niewymagane, opcjonalne jedno pełnowymiarowe złącze Ethernet (RJ-45), - Niewymagane, opcjonalne zintegrowane złącze słuchawkowe (JACK 3,5mm),
12	Dodatkowe zintegrowane interfejsy	- <u>Wymagana</u> karta łączności Bluetooth wbudowana

13	Wskaźnik	- <u>Wymagany</u> wbudowany TouchPad
14	Klawiatura	- <u>Wymagana</u> klawiatura QWERTY, - Niewymagana, opcjonalna odporność na przypadkowe zachłapanie, - Niewymagana, opcjonalna możliwość podświetlenia klawiatury
15	Czytnik pamięci kart	- Niewymagany, opcjonalny czytnik kart
16	Kamera internetowa	- <u>Wymagana</u> , fabrycznie wbudowana kamera - Niewymagana, opcjonalna zaślepka kamery
17	Bateria	Deklarowany przez producenta maksymalny czas pracy na baterii: minimum 5h bez zwiększonych gabarytów w stosunku do wersji fabrycznej
18	Zasilacz	Zewnętrzny posiadający certyfikat bezpieczeństwa CE
19	System operacyjny	<u>Wymagany</u> zainstalowany Windows 10 Pro (Professional) PL 64-bit lub Windows 11 Pro (Professional) PL 64-bit
20	Waga	Nie więcej niż 1,4 kg
21	Gwarancja	Minimum 36 miesięcy – serwis gwarancyjny producenta w miejscu instalacji On-Site z czasem reakcji NBD (Next Business Day)
22	Wyposażenie	<u>Wymagany</u> kabel zasilający (zasilacz)
23	Certyfikaty i standardy	Certyfikat ISO 9001 oraz ISO 14001 lub równoważne dla producenta oferowanego sprzętu Deklaracja zgodności CE