



Muzeum Żołnierzy Wyklętych i Więźniów Politycznych PRL (w organizacji)

ul. Rakowiecka 37 • 02-521 Warszawa • tel.: 22 547 96 00 • mail: sekretariat@muzeumrakowiecka37.pl
NIP 5213901853 • REGON 386547883 • rachunek bankowy nr: BGK 27 1130 1017 0020 1577 0820 0001

Znak sprawy: DZP.2511.13.2024

Załącznik nr 2a do Z.O.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA dla części 2 zamówienia - dostawa komputerów stacjonarnych

1. Wykaz zamawianego sprzętu komputerowego (Urządzeń)

Lp.	Urządzenie	Oznaczenie	Ilość [szt.]
1	2	3	4
1.	Komputer stacjonarny o minimalnych parametrach technicznych i użytkowych określonych w punkcie 3.	KS1	2

2. Wymagania ogólne

- Urządzenia muszą być fabrycznie nowe i wyprodukowane nie wcześniej niż w drugim kwartale 2023 roku, a zainstalowany procesor był wprowadzony przez producenta w 2024 roku lub później.
- Urządzenia muszą być oznakowane przez producentów w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu jak i producenta.
- Urządzenia muszą być dostarczone Zamawiającemu w oryginalnych opakowaniach fabrycznych.
- Prawo używania dostarczonego wraz z Urządzeniami oprogramowania musi być potwierdzone dokumentami licencyjnymi, sporządzonymi według standardu określonego przez producenta. Oprogramowanie musi odpowiadać wymaganiom określonym przez Zamawiającego w wymaganiach szczegółowych dla każdego z Urządzeń.
- Wszystkie Urządzenia muszą współpracować z siecią energetyczną o parametrach: 230 V $\pm$ 10% , 50 Hz.
- Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia **w terminie do 14 dni kalendarzowych** od dnia podpisania umowy.

3. Wymagania szczegółowe dla komputera stacjonarnego – KS1 (2 szt.)

Lp.	Nazwa	Wymagania (typ, ilość, parametry)
1.	Zastosowanie	Biurowe



Muzeum Żołnierzy Wyklętych i Więźniów Politycznych PRL (w organizacji)

ul. Rakowiecka 37 • 02-521 Warszawa • tel.: 22 547 96 00 • mail: sekretariat@muzeumrakowiecka37.pl
NIP 5213901853 • REGON 386547883 • rachunek bankowy nr: BGK 27 1130 1017 0020 1577 0820 0001

2.	Typ	Minitower (MT)
3.	Procesor	Intel Core i5-14500
4.	Pamięć RAM	16GB
5.	Dźwięk / porty audio	2 Line-in (stereo/microphone), 2 Line-out (headphone/speaker)
6.	Dysk twardy	Dysk SSD 512GB
7.	Karta sieciowa / port sieciowy	Bez karty Wi-Fi / Lan 1 GB
8.	Porty I/O	4 zewnętrzne USB 3.0 porty (2 panel przedni, 2 tył) i 6 zewnętrznych USB 2.0 porty (2 panel przedni, 4 tył) i 1 wewnętrzne USB 2.0 (MT only); 1 RJ-45; 1 S/PDIF; 1 VGA; 2 DisplayPort; 2 PS/2; 2 Line-in (stereo/mikrofon), 2 Line-out (słuchawki/głośniki)
9.	Dysk optyczny	Opcjonalny Dysk HDD/SSD
10.	Klawiatura	Klawiatura bezprzewodowa
11.	Mysz	Mysz bezprzewodowa
12.	Zasilacz	Standard 290W PSU Active PFC; 290W up to 90% Efektywność PSU (80 PLUS Gold); 290W up to 85% Efektywność PSU (80PLUS Bronze); ENERGY STAR 6.0 compliant, Active PFC
13.	System operacyjny z licencją OEM	Windows 11 Pro
14.	Bezpieczeństwo	Trusted Platform Module6 (TPM) 1.2, Data Protection SecurityTools, Data Protection Encryption, Chassis lock slot support, optional Chassis Intrusion Switch, Setup/BIOS Password, I/O Interface Security, optional Smart Card keyboards, Intel® Trusted Execution Technology, Intel® Identity Protection Technology, Intel® Ant-Theft Technology, KACE Security, BIOS support for optional Computrace
15.	Gwarancja	Nie mniej niż 24 miesiące