FORMULARZ OFERTOWY

na **dostawę sprzętu komputerowego i oprogramowania**

**nr sprawy COPE/65/2023**

Zamawiający:

Centrum Obsługi Projektów Europejskich MSWiA

ul. Zygmunta Modzelewskiego 77  
02-679 Warszawa

Wykonawca:

Nazwa ………………………

Adres ………………………..

NIP…………………………..

Telefon ……………………...

Email ………………………..

1. Nazwa i opis przedmiotu zamówienia:

Dostawa fabrycznie nowego (wszystkie elementy, komponenty oraz licencje nigdy wcześniej nie używane, nie montowane, etc.) sprzętu komputerowego i licencji zgodnie z poniższym opisem przedmiotu zamówienia.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Laptop - 1 szt.** | | | | |
| **Procesor** | | | | o wydajności określonej w benchmark – Passmark CPU Mark – min. 10000 |
| Uwaga: zamawiający dokona weryfikacji odczytu parametru w dniu otwarcia ofert, sprawdzając wynik na stronie www.cpubenchmark.net. Dopuszczalny margines wyniku oferowanego procesora podczas weryfikacji poprawności parametrów w ofercie to 100 punktów, czyli procesor, który w chwili weryfikacji będzie osiągał mniej niż 9900 zostanie uznany za niezgodny ze specyfikacją. |
| **Dysk** | | | | Typ: SSD |
| Pojemność min. 500GB |
| Z możliwością demontażu |
| **Zainstalowana pamięć** | | | | min. 16GB |
| **Rodzaj pamięci** | | | | min. DDR4 |
| **Przekątna ekranu LCD** | | | | min. - 15 cali o rozdzielczości min. 1920 x 1080 pikseli |
| **Typ ekranu** | | | | Powłoka antyrefleksyjna lub matowa |
| Matryca IPS lub równoważna |
| **Karta graficzna** | | | | obsługująca rozdzielczość 1920 x 1080 pikseli |
| **Urządzenia wskazujące** | | | | TouchPad |
| **Złącza zewn.** | | | | min. - 2xUSB (typ A) |
| min. - 1xUSB (typ C) |
| Wyjście słuchawkowe |
| **Typ bezprzewodowej karty sieciowej** | | | | Min. - WiFi 802.11b/g/n |
| **Parametry dodatkowe** | | | | Wydzielona klawiatura numeryczna |
| Białe podświetlanie klawiatury |
| Waga nie przekraczająca 1,8 kg |
| Moduł TPM min. 2.0 |
| **Gwarancja producenta** | | | | min. - 2 lata |
| **Zainstalowany system operacyjny** | | | | System operacyjny sieciowy w polskiej wersji językowej, kompatybilny z systemem obiegu elektronicznego dokumentów e-DOK (www.edok.pl) oraz kompatybilny z obsługą usługi Active Directory w wersji obsługującej całość pamięci RAM |
| **Komputer stacjonarny - 1 szt.** | | | | |
| **Procesor** | | | | o wydajności określonej w benchmark – Passmark CPU Mark – min. 10000 |
| Uwaga: zamawiający dokona weryfikacji odczytu parametru w dniu otwarcia ofert, sprawdzając wynik na stronie www.cpubenchmark.net. Dopuszczalny margines wyniku oferowanego procesora podczas weryfikacji poprawności parametrów w ofercie to 100 punktów, czyli procesor, który w chwili weryfikacji będzie osiągał mniej niż 9900 zostanie uznany za niezgodny ze specyfikacją. |
| **Pojemność dysku (SSD)** | | | | min. 500GB |
| **Zainstalowana pamięć** | | | | min. 16GB |
| **Rodzaj pamięci** | | | | min. DDR4 |
| **Karta graficzna** | | | | obsługująca rozdzielczość 1920 x 1080 pikseli |
| umożliwiająca podłączenie dwóch monitorów |
| posiadająca złącza:  min. 1xHDMI  min. 1xDVI |
| **Złącza zewn.** | | | | min. - 8xUSB (typ A) w tym: |
| ·         min. 2x USB w przedniej części obudowy |
| ·         min. 2x USB o standardzie min. 3.0 |
| Wyjście słuchawkowe w przedniej części obudowy |
| Złącze Ethernet RJ-45 - 10/100/1000 Mbit/s |
|  |
| **Zasilacz** | | | | Sprawność min. 85% |
| **Płyta główna** | | | | Zawierająca moduł TPM min. 2.0 |
| **Gwarancja producenta** | | | | min. - 2 lata |
| **Zainstalowany system operacyjny** | | | | System operacyjny sieciowy w polskiej wersji językowej, kompatybilny z systemem obiegu elektronicznego dokumentów e-DOK (www.edok.pl) oraz kompatybilny z obsługą usługi Active Directory w wersji obsługującej całość pamięci RAM |
| **Monitor – 8 szt.** | | | | |
| **Wielkość** | | | 24" (+/- 0,5") | |
| **Rozdzielczość** | | | 1920x1080 | |
| **Częstotliwość odświeżania ekranu** | | | min. 60 Hz | |
| **Wejścia** | | | Min. 1x DVI | |
| Min. 1x HDMI | |
| **Pozostałe parametry** | | | Podświetlanie LED | |
| Wbudowane głośniki | |
| Obrotowy ekran | |
| Regulacja kąta pochylenia | |
| Regulacja wysokości podstawy | |
| **Dołączone akcesoria** | | | Kabel zasilający | |
| Kabel HDMI | |
| **Gwarancja** | | | 24 Miesiące | |
| **Mysz komputerowa przewodowa – 5 szt.** | | | | |
| **Długość:** | Min. - 110 mm | | | |
| **Szerokość:** | Min. - 60 mm | | | |
| **Wysokość:** | Min. - 30 mm | | | |
| **Ilość przycisków.** | Min. - 3, w tym jeden w rolce | | | |
| **Interfejs:** | USB - przewodowy | | | |
| **Sensor:** | Optyczny lub laserowy | | | |
| **Czułość sensora:** | Min. - 800 dpi | | | |
| **Długość kabla:** | Min. - 1,7 m | | | |
| **Kształt:** | Mysz musi mieć symetryczną budowę oraz być przystosowana dla osób prawo oraz lewo ręcznych. | | | |
| **Gwarancja:** | Min. - 3 lata | | | |
| **Dodatkowe wymagania** | Obudowa nie może zawierać elementów przeźroczystych oraz świecących | | | |
| **Klawiatura komputerowa przewodowa - 5 szt.** | | | | |
| **Cechy ogólne** | Układ QWERTY z wyodrębnioną klawiaturą numeryczną po prawej stronie, bez dodatkowych klawiszy funkcyjnych takich jak wyłączanie zasilania, usypianie i wybudzanie komputera. Wszystkie klawisze pełnowymiarowe, ciche i nisko profilowe. Klawisz spacji zakrzywiony i powiększony w celu poprawy ergonomii pisania. | | | |
| **Wymiary minimalne** | 430x125x20mm (LxWxH) | | | |
| **Kolor** | czarny | | | |
| **Złącze** | USB | | | |
| **Długość przewodu** | Min. - 1,5m | | | |
| **Dodatkowe Wymagania** | odporna na przypadkowe zalanie płynem do 60ml | | | |
|  | Napisy na klawiszach wykonane nieścieralną techniką | | | |
| **Gwarancja** | Min. - 3 lata | | | |
| **Mysz komputerowa bezprzewodowa – 13 szt.** | | | | |
| **Długość:** | Min. - 110 mm | | | |
| **Szerokość:** | Min. - 60 mm | | | |
| **Wysokość:** | Min. - 30 mm | | | |
| **Ilość przycisków.** | Min. - 3, w tym jeden w rolce | | | |
| **Sensor:** | Optyczny lub laserowy | | | |
| **Czułość sensora:** | Min. - 800 dpi | | | |
| **Dołączone akcesoria:** | Odbiornik | | | |
| **Kształt:** | Mysz musi mieć symetryczną budowę oraz być przystosowana dla osób prawo oraz lewo ręcznych. | | | |
| **Kolor dominujący:** | Czarny i/lub odcienie szarości. | | | |
| **Gwarancja:** | Min. - 3 lata | | | |
| **Zasilanie:** | 1 bateria typu AA lub 2 baterie typu AAA | | | |
| **Dodatkowe wymagania** | Obudowa nie może zawierać elementów przeźroczystych oraz świecących | | | |
| **Klawiatura komputerowa bezprzewodowa - 6 szt.** | | | | |
| **Cechy ogólne** | Układ QWERTY z wyodrębnioną klawiaturą numeryczną po prawej stronie, bez dodatkowych klawiszy funkcyjnych takich jak wyłączanie zasilania, usypianie i wybudzanie komputera. Wszystkie klawisze pełnowymiarowe, ciche i nisko profilowe. Klawisz spacji zakrzywiony i powiększony w celu poprawy ergonomii pisania. | | | |
| **Wymiary minimalne** | 450x145x18mm (LxWxH) | | | |
| **Kolor dominujący:** | Czarny. | | | |
| **Dołączone akcesoria:** | Odbiornik | | | |
| **Dodatkowe Wymagania** | odporna na przypadkowe zalanie płynem do 60ml | | | |
|  | Napisy na klawiszach wykonane nieścieralną techniką | | | |
| **Gwarancja** | Min. - 3 lata | | | |
| **Zasilanie:** | 1 bateria typu AA lub 2 baterie typu AAA | | | |
| **Router - szt. 1** | | | | |
| **Porty:** | | Min.: 2x WAN 2.5G/1G/100M/10M Ethernet RJ-45 | | |
| Min.: 6x LAN 1G/100M/10M Ethernet RJ-45 | | |
| Min.: 2x SFP+ 10G/2.5G/1G | | |
| **Przyciski i gniazda:** | | Przycisk resetu | | |
| Włącznik zasilania I-0 | | |
| Gniazdo zasilania AC | | |
| **WAN:** | | Klient PPPo | | |
| Klient DHCP | | |
| Statyczny IP | | |
| PPTP/L2TP | | |
| **LAN:** | | Serwer DHCP | | |
| Opcje DHCP | | |
| Przypisz IP do MAC | | |
| Lokalny serwer nazw | | |
| **VPN:** | | | | |
| **Ilość tuneli:** | | Min.: 450 | | |
| **Protokoły:** | | PPTP, L2TP, IPsec, L2TP over IPsec, SSL, GRE, IKEv2, IKEv2-EAP | | |
| **Szyfrowanie:** | | Szyfrowanie: AES256 | | |
| **Firewall:** | | | | |
| **Filtr** | | Polityka firewall oparta na IP | | |
| Polityka firewall oparta na użytkowniku | | |
| Konfiguracja oparta na obiektach | | |
| Harmonogram działania | | |
| **Filtrowanie treści** | | Filtrowanie słów kluczowych URL | | |
| Kontrola aplikacji | | |
| Filtrowanie kategorii stron (wymagana licencja) | | |
| Filtrowanie DNS | | |
| Filtrowanie na podstawie cech Web | | |
| **Ochrona przed atakami** | | Ochrona DoS | | |
| **Zarządzanie** | | | | |
| **Konfiguracja** | | Interfejs Web: HTTPS | | |
| Import i eksport pliku konfiguracyjnego | | |
| **Kontrola dostępu administratora** | | 2 poziomy dostępu administratora | | |
| Dostęp z Internetu | | |
| Lista dostępu | | |
| Ochrona przed atakami Brute Force | | |
| **Dołączone akcesoria:** | | Uchwyty montażowe Rack 19 | | |
| **Podkładka pod mysz – 10 szt.** | | | | | |
| **Szerokość:** | Min.: 220mm | | | | |
| **Wysokość:** | Min.: 200mm | | | | |
| **Kolor:** | Czarny lub odcienie szarości | | | | |
| **Pozostałe wymagania:** | Podpórka pod nadgarstek | | | | |
| Antypoślizgowy spód | | | | |
| **Gwarancja** | 24 miesiące | | | | |
| **Pendrive – 30 szt.** | | | | | |
| **Pojemność:** | 64 GB | | | | |
| **Interfejs:** | Min.: USB 3.0 | | | | |
| **Pozostałe wymagania:** | Wstrząsoodporność | | | | |
| Obudowa stała, bez ruchomuch elementów, wyposarzona w zatyczkę chroniącą złącze USB | | | | |
|  | | | | |
| **Gwarancja producenta** | Min.: 60 miesiące | | | | |
| **Napęd optyczny na USB – 5 szt.** | | | | | |
| **Rodzaj napędu** | Zewnętrzny | | | | |
| **Funkcje napędu** | Odtwarzanie płyt DVD/CD | | | | |
| Nagrywanie płyt DVD/CD | | | | |
| **Interfejs** | USB | | | | |
| **Gwarancja** | 24 miesiące | | | | |

1. Oferuję realizację dostawy według następujących cen:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| przedmiot | Cena brutto | Ilość | Wartość brutto | Oferowany produkt |
| Laptop |  | 1 |  |  |
| Komputer stacjonarny |  | 1 |  |  |
| Monitor |  | 8 |  |  |
| Mysz komputerowa przewodowa |  | 5 |  |  |
| Klawiatura komputerowa przewodowa |  | 5 |  |  |
| Mysz komputerowa bezprzewodowa |  | 13 |  |  |
| Klawiatura komputerowa bezprzewodowa |  | 6 |  |  |
| Router |  | 1 |  |  |
| Podkładka pod mysz |  | 10 |  |  |
| Pendrive |  | 30 |  |  |
| Napęd optyczny na USB |  | 5 |  |  |
| Razem brutto | | |  |  |

1. Termin składania ofert 19.10.2023 do godz. 10:00. Ofertę należy przesłać emailem na adres [adam.czagowiec@copemswia.gov.pl](mailto:adam.czagowiec@copemswia.gov.pl) w formie skanu podpisanej odręcznie oferty lub w formie elektronicznej, podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W ofercie należy zawrzeć informację umożliwiającą w sposób jednoznaczny identyfikację oferowanych produktów (producent, model) i weryfikację ich zgodności ze specyfikacją. Zamawiający dopuszcza odniesienia do specyfikacji producentów publikowanych na stronie internetowej.
2. Zamawiający wybierze ofertę zgodną z opisem przedmiotu zamówienia z najniższą ceną.
3. Termin realizacji zamówienia 7 dni od dnia podpisania umowy lub przekazania wykonawcy zamówienia podpisanego przez zamawiającego.
4. Termin płatności 14 dni od dnia przekazania prawidłowo wystawionej faktury po dostawie. Podstawą wystawienia faktury VAT jest podpisany przez strony protokół odbioru.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od zamówienia w całości lub części, jeżeli dostawa nie zostanie zrealizowana w uzgodnionym terminie.
6. Zamawiający dopuszcza dostawę innego sprzętu niż zaoferowany w przypadku problemów z dostępnością. Dostarczony zamiennik musi posiadać nie gorsze parametry niż określone w zapytaniu ofertowym. Taka zmiana wymaga zgody zamawiającego.

………………………, dnia ………………… ………………………………………….

podpis osoby uprawnionej

*Pouczenie:*

1. *Zamawiający odrzuci ofertę:*
2. *złożoną po terminie lub w sposób inny niż określony w niniejszym zapytaniu;*
3. *zawierającej błędy w obliczeniu ceny, niebędące oczywistymi omyłkami rachunkowymi;*
4. *niezawierającą specyfikacji/producenta/typu oferowanego sprzętu lub zawierającą specyfikację niezgodną z opisem przedmiotu zamówienia.*
5. *Zawierającą rażąco niską cenę, która budzi uzasadnione wątpliwości, co do możliwości realizacji zamówienia z zachowaniem wymaganej jakości.*

*Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia przedmiotowego rozeznania na każdym jego etapie, bez podania przyczyn.*