

OPIS PRZEDMIOTU ZAMOWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego dla DODN we Wrocławiu

CPV 30236000-2 Różny sprzęt komputerowy

LP	URZĄDZENIE	ILOŚĆ
1	Laptop	2
2	Urządzenie wielofunkcyjne	2
3	Monitor	6
4	Komputer stacjonarny	2
5	Mysz komputerowa	10

1. Typ urządzenia: LAPTOP

Zastosowanie: biuro/edukacja

Wydajność obliczeniowa

Procesor musi osiągnąć wynik PassMark Rating co najmniej 14 000 w rankingu PassMark Software
PassMark – CPU Mark

Ekran

Przekątna minimum 13'

Oprogramowanie

macOS

Pamięć RAM

Minimum 8 GB

Dysk

SSD co najmniej 256 GB

Klawiatura

W układzie polski/międzynarodowy

Złącza

Thunderbolt 3

Gwarancja

Minimum 12 miesięcy

Dodatkowo musi zawierać

Odpowiednią mysz oraz adapter Ethernet do gniazda Thunderbolt

2. Typ urządzenia: Urządzenie wielofunkcyjne

Zastosowanie: biuro/edukacja

Funkcje

Drukowanie, kopiowanie, skanowanie

Technologia druku

laserowa

Rodzaj

monochromatyczna

Rozmiar nośnika

A4

Pojemność podajnika papieru

Minimum 120 szt.

Interfejs

USB

Automat. druk dwustronny

Tak

Gwarancja

Minimum 2 lata

Toner oryginalny – 2 szt.

3. Typ urządzenia: Monitor

Zastosowanie: biuro/edukacja

Przekątna

27 cali

Rozdzielczość nominalna

1920 x 1080 (Full HD)

Format obrazu

16:9

Złącze

HDMI

Gwarancja

2 lata

Dodatkowo musi zawierać

Kabel HDMI min 1 m

4. Typ urządzenia: Komputer stacjonarny

Zastosowanie: biuro/edukacja

Wydajność obliczeniowa

Procesor musi osiągnąć wynik PassMark Rating co najmniej 34 000 w rankingu PassMark Software

PassMark – CPU Mark

Oprogramowanie

Windows 10/11 Pro

Pamięć RAM

Minimum 16 GB 4800MHz

Wolne złącza pamięci: min. 2

Dysk

SSD M.2 co najmniej 512 GB

Wbudowany napęd optyczny

Tak

Złącza

HDMI, DisplayPort, nie mniej niż 5 portów USB (w tym co najmniej 1 port USB C)

Karta sieciowa

LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45 zintegrowany z płytą główną

Zasilanie

Moc zasilacza nie mniej jak 400W, dostosowana do zainstalowanych komponentów

Gwarancja

Minimum 2 lata z możliwością pozostawienia dysku u klienta w przypadku awarii

5. Typ urządzenia: Mysz

Zastosowanie: biuro/edukacja

Łączność

Bezprzewodowa

Interfejs

USB

Zasilanie

Baterie

Pozostałe wymagania:

- 1) W przypadku użycia nazw własnych w Opisie Przedmiotu Zamówienia, Zamawiający informuje, że użycie nazwy własnej oznacza możliwość zastosowania rozwiązań równoważnych do opisanych przykładowo przy użyciu nazwy własnej, tzn. o parametrach równych lub lepszych niż wskazane w OPZ, z wyjątkiem sytuacji opisanej poniżej.
- 2) Użycie nazwy własnej w przypadku systemów operacyjnych firmy Microsoft – Windows jest celowe i zasadne.

Wyjaśnienie:

Zamawiający informuje, że w DODN we Wrocławiu oraz w Filiach w Jeleniej Górze, Legnicy i Wałbrzychu posiada oprogramowanie Microsoft Windows. System operacyjny Windows pozwala na prawidłowe funkcjonowanie firmy. Wszystkie urządzenia, serwery, stacje robocze, komputery muszą ze sobą bezkonfliktowo współpracować, a taką współpracę mogą zapewnić jedynie systemy operacyjne Microsoft dostosowane do posiadanego już oprogramowania.

Zakup innego oprogramowania niż Windows wprowadził by nieharmonijną pracę całego systemu. Ponadto posiadane przez zamawiającego oprogramowanie pomimo obowiązywania na nie licencji nie nadawałby się do użytku. Inne typy oprogramowania nie współpracują ze sobą i są tzw. systemami zamkniętymi na konkurencję. Zakupienie innego oprogramowania niż wskazanego przez Zamawiającego skutkowałoby zwiększeniem kosztów związanych z przeszkoleniem użytkowników oraz administratorów oraz wymiana oprogramowania w całej firmie.

- 3) Dostawa: ul. Trzebnicka 42-44, 50-230 Wrocław

DYREKTOR
DODN we Wrocławiu

(podpis Kierownika Zamawiającego lub
osoby upoważnionej)