

Nr postępowania: ZP/142/014/D/24

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**Zasilacz typu A do komputera (szt. 4)****Minimalne wymagania Zamawiającego**

- a. Rodzaj zasilacza: komputerowy PC,
- b. Typ: zasilacz ATX,
- c. Napięcie wejściowe: 230V 50Hz,
- d. Moc zasilacza: co najmniej 500W,
- e. Typ wtyczki zasilającej: MPC (P1) 20+4-pin: minimum 1 sztuka,
- f. Wtyczka zasilająca:
 - ✓ ATX12V (P 4+4): minimum 1 sztuka,
 - ✓ PCI-e (6+2-pin): minimum 1 sztuka,
 - ✓ Molex (4-pin): minimum 2 sztuki,
 - ✓ SATA: minimum 3 sztuki,
- g. Filtr PFC (pasywny),
- h. Zabezpieczenia co najmniej: OVP i OCP (nadnapięciowe i nadprądowe), OPP (przeciwprzeciążeniowe), OTP (przed przegrzaniem), SCP (przeciwzwarciowe).
- i. Rozmiar wentylatora: minimum 120mm,
- j. Regulacja obrotów wentylatora: automatyczna,
- k. Wymiary standardu ATX: maksymalnie 150 x 140 x 85 (długość x szerokość x wysokość),
- l. Zgodność z normami: co najmniej CE, RoHS.

Gwarancja: Minimum 12 miesięcy, gwarancja producenta**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****Zasilacz typu B do komputera (szt. 1)****Minimalne wymagania Zamawiającego**

- a. Wejście: 100-240V AC,
- b. Moc zasilacza: 240W,
- c. Zasilacz musi posiadać następujące wyjścia:
 - ✓ P1 (24-pin) ATX Power,
 - ✓ P2 (4-pin) ATX Power,
 - ✓ P3 SATA Power,
 - ✓ P4 SATA Power,
 - ✓ P5 (2-pin) Slim Line SATA.
- d. Temperatura działania: w zakresie od 0°C do +40°C,
- e. Temperatura przechowywania: w zakresie od -40°C do +85°C,
- f. Wilgotność względna: 5% - 95%RH (non-condensing),
- g. Wymiary: maksymalnie 240 x 70 x 60 (długość x szerokość x wysokość).

Gwarancja: Minimum 12 miesięcy, gwarancja producenta**Kod CPV:**

<i>Kod CPV</i>	<i>Opis kodu</i>
30237100-0	Części komputerów
30237280-5	Akcesoria zasilające

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**Zasilacz USB do laptopa (szt. 1)****Minimalne wymagania Zamawiającego**

- a. Podłączenie do urządzenia poprzez port USB typu C,
- b. Minimum 1 port USB typu A,
- c. Minimum 3 porty USB typu C,
- d. Moc ładowania poprzez port USB typu C: minimum 140W,
- e. Moc łączna: co najmniej 240W,
- f. Obsługa co najmniej technologii Power Delivery, quick charge.

Gwarancja: Minimum 12 miesięcy, gwarancja producenta

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**Kabel USB do zasilacza (szt. 1)****Minimalne wymagania Zamawiającego**

- a. Kabel USB typu C / USB typu C,
- b. Możliwość transmisji:
 - ✓ danych,
 - ✓ Audio,
 - ✓ Wideo.
- c. Standard USB 4.0,
- d. Długość kabla: co najmniej 1m,
- e. Moc łączna: co najmniej 240W,
- f. Obsługa standard USB Power Delivery o mocy co najmniej 240W.

Gwarancja: Minimum 24 miesiące, gwarancja producenta**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****Stacja dokująca (szt. 1)****Minimalne wymagania Zamawiającego**

- a. USB 2.0: minimum 1 sztuka,
- b. USB typu C Power Delivery 100W: minimum 1 sztuka,
- c. HDMI 4K60 lub 8K30: minimum 2 sztuki,
- d. RJ-45 (LAN): minimum 1 sztuka,
- e. DisplayPort 4K60 lub 8K30: minimum 1 sztuka,
- f. Czytnik kart pamięci SD: 1 sztuka,
- g. M.2: 1 sztuka,
- h. USB 3.2 typu:
 - ✓ C Gen. 2: minimum 1 sztuka,
 - ✓ A Gen. 1: minimum 2 sztuki,
 - ✓ A Gen. 2: minimum 1 sztuka.
- i. Podłączenie do hosta poprzez USB typu C.

Gwarancja: Minimum 24 miesiące, gwarancja producenta**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****Powerbank do laptopa (szt. 1)****Minimalne wymagania Zamawiającego**

- a. Pojemność nominalna: co najmniej 30 000 mAh,
- b. Złącza:
 - ✓ USB typu-A (Out),
 - ✓ USB typu-C (Out),
 - ✓ Micro USB (In),
 - ✓ Lightning (In).
- c. Możliwość ładowania powerbanku z wykorzystaniem technologii USB Power Delivery z mocą co najmniej 60W,
- d. Możliwość ładowania laptopa z wykorzystaniem technologii USB Power Delivery z mocą co najmniej 65W.

Gwarancja: Minimum 24 miesiące, gwarancja producenta**Kod CPV:**

Kod CPV	Opis kodu
30237200-1	Akcesoria komputerowe

Termin realizacji zamówienia dla części 3: do 14 dni kalendarzowych, licząc od dnia zawarcia umowy ws. zamówienia publicznego.