

## Sprzęt elektroniczny

- 1. Szafa wisząca RACK 19" (2 szt.)** – np. Szafa wisząca RACK 19" 6U 350mm czarna z półką NEKU ECO BOX lub równoważne

Dostarczony przez Wykonawcę sprzęt, musi być fabrycznie nowy i oryginalnie zapakowany.

Lp.	Parametr techniczny	Minimalne wymagania
1.	Typ szafy	wisząca 19"
2.	Rodzaj drzwi	szklane
3.	Wysokość	Nie więcej niż 30 cm
4.	Głębokość	Nie więcej niż 35 cm
5.	Szerokość	Nie więcej niż 55 cm
6.	Półka	Maksymalna głębokość nie więcej niż 20 cm

- 2. Urządzenie UPS (typ RACK) do podtrzymania zasilania z kartą sieciową (2 szt.)** – np. UPS Zasilacz Awaryjny Power Walker VI 750 R1U lub równoważne

Dostarczony przez Wykonawcę sprzęt, musi być fabrycznie nowy i oryginalnie zapakowany oraz posiadać gwarancję producenta przez minimum 24 miesięcy. Wraz ze sprzętem Wykonawca musi dostarczyć dokumenty gwarancyjne.

Lp.	Parametr techniczny	Minimalne wymagania
1.	Moc pozorna	750 VA
2.	Moc rzeczywista	450 W
3.	Maks. czas przełączenia na baterię	2-6 ms
4.	Liczba i rodzaj gniazdek z podtrzymaniem zasilania	Co najmniej 4 gniazd IEC320 C13
5.	Typ gniazda wejściowego	IEC320 C14 (10A)
6.	Zakres napięcia wejściowego w trybie podstawowym	Co najmniej 165-290 VAC
7.	Karta sieciowa	Montowana do obudowy karta sieciowa pozwalająca na zarządzanie oraz monitorowanie stanu urządzenia za pomocą strony internetowej oraz komunikatów SNMP. Gniazdo RJ-45 Kompatybilność z SNMPv3 oraz IPv6. Zdalne wyłączanie i ponowne uruchamianie UPS za pomocą karty sieciowej.
8.	Szerokość	Nie więcej niż 45 cm
9.	Wysokość	Nie więcej niż 5 cm
10.	Głębokość	Nie więcej niż 25 cm
11.	Kabel zasilający	O długości co najmniej 2 m z wtykiem do gniazda z uziemieniem – typ E (gniazdo z bolcem)
12.	Waga	Nie więcej niż 9 kg
13.	Uchwyty montażowe	Umożliwiające instalację w szafie serwerowej rack 19" wyspecyfikowanej w pkt.2 opisu przedmiotu zamówienia

**3. Urządzenie UPS (typ RACK) do podtrzymania zasilania (5 szt.) – np. UPS Eaton 5P1550iR z kartą sieciową Gigabit (Network-M2) lub równoważne**

Dostarczony przez Wykonawcę sprzęt, musi być fabrycznie nowy i oryginalnie zapakowany oraz posiadać gwarancję producenta przez minimum 24 miesiące. Wraz ze sprzętem Wykonawca musi dostarczyć dokumenty gwarancyjne.

Lp.	Parametr techniczny	Minimalne wymagania
1.	Moc pozorna	1550 VA
2.	Moc rzeczywista	1100 W
3.	Maks. czas przełączenia na baterię	6 ms
4.	Liczba i rodzaj gniazdek z podtrzymaniem zasilania	Co najmniej 6 gniazd IEC320 C13
5.	Typ gniazda wejściowego	IEC320 C14 (10A)
6.	Zakres napięcia wejściowego w trybie podstawowym	Co najmniej 200-250 V
7.	Karta sieciowa	Montowana do obudowy karta sieciowa pozwalająca na zarządzanie oraz monitorowanie stanu urządzenia za pomocą strony internetowej oraz komunikatów SNMP. Gniazdo RJ-45 Kompatybilność z SNMPv3 oraz IPv6. Zdalne wyłączenie i ponowne uruchamianie UPS za pomocą karty sieciowej.
8.	Szerokość	Nie więcej niż 45 cm
9.	Wysokość	Nie więcej niż 4,32 cm
10.	Głębokość	Nie więcej niż 60 cm
11.	Kabel zasilający	O długości 2 m z wtykiem do gniazda z uziemieniem – typ E (gniazdo z bolcem)
12.	Waga	Nie więcej niż 20 kg

Wykonawca dostarczy sprzęt będący przedmiotem zamówienia do siedziby Zamawiającego pod adresem: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, ul. Jana Olbrachta 94b, 01-102 Warszawa