

Opis Przedmiotu Zamówienia

I. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa szaf serwerowych RACK 19" 47U wraz z wyposażeniem oraz listew PDU na rzecz Ministerstwa Rozwoju i Technologii.

II. Minimalne wymagania dotyczące 2 sztuk szaf serwerowych RACK 19" 47U wraz z wyposażeniem.

Każda z dostarczonych szaf serwerowych RACK 19" 47U musi spełniać minimalne wymagania opisane poniżej:

- 1) Wysokość szkieletu: 2200 mm;
- 2) Wysokość użytkowa: 47U;
- 3) Szerokość szafy: 600-610 mm;
- 4) Głębokość szafy: 1200 mm;
- 5) Szerokość z osłonami (bez elementów odstających np.: klamki, czytniki, itp.): do 625 mm;
- 6) Głębokość z drzwiami (bez elementów odstających klamki, czytniki, itp.): 1251 mm;
- 7) Szkielet skręcany, blacha 1,5mm;
- 8) Typ szkieletu - z otworowaniem o podziałce 25mm;
- 9) Nośność szafy: 1500 kg;
- 10) Rozstaw profili montażowych 19";
- 11) Materiał: blacha stalowa ocynkowana – szkielet, belki nośne;
- 12) Materiał: blacha stalowa – drzwi, osłony, dach, zaślepki;
- 13) Wykończenie powierzchni (bez cynku): farba proszkowa;
- 14) Drzwi przednie z perforacją o prześwicie 80%, na powierzchni min. 82%, zamek z klamką elektryczną obsługującą system kontroli dostępu + klucz, opcjonalnie czytnik SKD;
- 15) Drzwi tylne z perforacją o prześwicie 80%, na powierzchni min. 82%, zamek z klamką elektryczną obsługującą system kontroli dostępu + klucz, opcjonalnie z czytnikiem SKD;
- 16) Dach płaski z dwoma przepustami szczotkowymi;
- 17) Maskowanie pionowe z przepustem szczotkowym;
- 18) Maskowanie poziome wszystkich 47U (tzw. blendy maskujące).

III. Minimalne wymagania dla 4 sztuk listew PDU.

Dostarczone listwy PDU muszą spełniać minimalne wymagania opisane poniżej:

- 1) Wymiary: dł. x szer. x gł. = 1860 x 60 x 72 mm (OU);
- 2) Obudowa: Kolor profilu czarny, materiał: aluminium lub stal nierdzewna;
- 3) Montaż za pomocą przycisków do montażu beznarzędziowego;
- 4) Moc wejściowa trójfazowa 32 A, 230/400 V-50/60 Hz;
- 5) Wprowadzenie kabli: wejście zasilania pokrywa boczna, górna
- 6) Kabel i wtyczka: przewód zasilający (bezhalogenowy 5G4) z wtyczką CEE 5,0 m (wysokość odciążenia 2,5cm);
- 7) Łączność: Magistrala danych: 2 x RJ45/ Ethernet: RJ45 / port czujnika: RJ12/RJ45/USB;

- 8) Pomiar wejściowy: wolty, ampery, kWh, współczynnik mocy;
- 9) Gniazda mierzone 24-krotność woltów, amperów, kWh i współczynnika mocy;
- 10) Bezpieczniki: 6 x wyłącznik termiczny 16A (ETA);
- 11) Wyświetlacz LCD z podświetleniem i konfiguracją orientacyjną
- 12) Gniazda: 18 x IEC 60320 C13 (IEC Lock), 6 x IEC 60320 C19 (IEC Zamek)

IV. Termin oraz miejsce realizacji zamówienia

- 1) Dostawa szaf wraz z wyposażeniem oraz listew PDU zostanie zrealizowana w terminie do 50 dni od dnia podpisania umowy.
- 2) Dostawa przedmiotu zamówienia musi nastąpić do siedziby Centrum Informatyki Ministerstwa Finansów w Radomiu przy ulicy Samochodowej 1.

V. Kryteria oceny ofert

Zamawiający dokona oceny ofert, które nie zostały odrzucone, na podstawie następujących kryteriów oceny ofert:

I.p.	Nazwa kryterium	Waga kryterium (w %)
1	Cena	80
2	Termin realizacji przedmiotu zamówienia	20

Zamawiający dokona oceny ofert, przyznając punkty w ramach kryterium „Cena” przyjmując zasadę że 1% = 1 punkt.

- 1) Punkty za kryterium „Cena” zostaną obliczone w następujący sposób:

$$\frac{\text{Cena oferty najtańszej}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 60 = \text{LPC}$$

- 2) Dostawa szaf serwerowych RACK 19" 47U wraz z wyposażeniem oraz listew PDU:
 - maksymalny termin realizacji przedmiotu zamówienia do 50 dni roboczych – 0 pkt
 - za zaoferowanie terminu realizacji przedmiotu zamówienia do 40 dni roboczych począwszy od dnia zawarcia umowy – 10 pkt
 - za zaoferowanie terminu realizacji przedmiotu zamówienia do 30 dni roboczych począwszy od dnia zawarcia umowy – 20 pkt