

ZAPYTANIE OFERTOWE

dotyczące dostawy 6 szt. zasilaczy UPS oraz 2 szt. przełączników źródeł zasilania dla Ministerstwa Rozwoju i Technologii

I. ZAMAWIAJĄCY

Ministerstwo Rozwoju i Technologii
Plac Trzech Krzyży 3/5
00-507 Warszawa

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 6 szt. zasilaczy UPS oraz 2 szt. przełączników źródeł zasilania dla Ministerstwa Rozwoju i Technologii.

III. MINIMALNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE zasilaczy UPS oraz przełączników źródeł zasilania

Zaofertowane urządzenia muszą być fabrycznie nowe, przeznaczone do sprzedaży na rynku europejskim (zgodnie z ustawą z dnia 30.08.2002 r. o systemie oceny zgodności i z wydanymi na jej podstawie rozporządzeniami), wyprodukowane nie wcześniej niż 6 miesięcy przed datą dostarczenia oraz objęte wymaganą przez Zamawiającego gwarancją w Polsce. Zamawiający nie dopuszcza produktów „odnawianych” (ang. Refurbished).

Zamawiający wymaga, aby wszystkie dostarczone urządzenia pochodziły z oficjalnego kanału dystrybucyjnego danego producenta, a serwis gwarancyjny był autoryzowany przez producenta urządzeń i oprogramowania oraz świadczony przez producenta lub autoryzowanych partnerów w centrach serwisowych na terenie Unii Europejskiej.

Dostarczone zasilacze UPS muszą spełniać minimalnie wymagania opisane poniżej (wymagania opisane poniżej dotyczą pojedynczego zasilacza):

Minimalne wymagania techniczne dla jednostki UPS:

1. Moc znamionowa jednostki nie mniej niż 2700W / 3000VA
2. Montaż w szafie rack 2U, szyny w zestawie
3. Technologia Line – interactive
4. Temperatura eksploatacji 0 - 40 °C
5. Wilgotność względna podczas pracy 0 - 95 %
6. Wysokość n.p.m. podczas pracy 0-3000 metry
7. Hałas słyszalny w odległości 1 m od powierzchni urządzenia 55.0dBA
8. Rozpraszanie ciepła w trybie online 184.0BTU/godz
9. Znamionowa energia przepięcia 645J
10. Klasa ochrony IP 20

Parametry wejściowe:

1. Nominalne napięcie wejściowe 230V

2. Częstotliwość wejściowa 50/60 Hz
3. Zakres napięcia wejściowego w trybie podstawowym 140-280V
4. Inne napięcia wejściowe 220, 240

Parametry wyjściowe:

1. Napięcie wyjściowe 230V
2. Zniekształcenia napięcia wyjściowego $\leq 5\%$
3. Częstotliwość na wyjściu (zsynchronizowana z siecią zasilającą) 50/60Hz ± 3 Hz
4. Inne napięcia wyjściowe 220, 240
5. Typ przebiegu sinusoida
6. Złącza/gniazda wyjściowe:
 - 8 x IEC 320 C13
 - 1 x IEC 320 C19

Akumulatory i czas podtrzymania

1. Typ akumulatora bezobsługowy szczelny akumulator kwasowo-ołowiowy z elektrolitem w postaci żelu szczelny
2. Czas autonomii:
 - ≥ 31 min dla pełnego obciążenia
 - ≥ 110 min dla połowy obciążenia
3. Możliwość wydłużenia czasu podtrzymania poprzez dodanie do 10 zewnętrznych modułów akumulatorowych. Dodatkowe moduły/pakiety akumulatorowe muszą być tego samego producenta co zaproponowany zasilacz UPS.
4. Typowy czas ładowania 3 godziny
5. Oczekiwana żywotność akumulatora (lata) 3 – 5
6. Baterie wymieniane na gorąco
7. Automatyczny test
8. Automatyczne włączenie UPS-a po powrocie zasilania

Komunikacja i zarządzanie

1. Porty komunikacyjne: serial RJ45, USB, SmartSlot
2. Panel sterowania: Wielofunkcyjna konsola sterownicza i informacyjna LCD
3. Wbudowany moduł WEB/SNMP; obsługiwane protokoły komunikacyjne: IP v.6, SNMP v.3, HTTPS/SSL, SSH z kluczem do 2048 bit, TLS wersja 1.2, SMTP, NTP, FTP, Telnet, Modbus TCP
4. Alarm dźwiękowy Alarmy dźwiękowe i wizualne według priorytetu ważności zdarzenia
5. Dostępne oprogramowanie producenta do zamykania systemów operacyjnych

Certyfikaty, zgodności oraz gwarancja

1. CE, EAC, RoHS, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2
2. 3 lata gwarancji naprawy lub wymiany (bez akumulatora) i 2 lata na akumulatory

Dostarczone przełączniki źródeł zasilania muszą spełniać minimalnie wymagania opisane poniżej (wymagania opisane poniżej dotyczą pojedynczego przełącznika):

Minimalne wymagania techniczne dla jednostki UPS:

1. Jednostka do montażu w szafie Rack, 1U
2. Temperatura eksploatacji -5 - 45 °C
3. Wilgotność względna podczas pracy 5 - 95 %
4. Klasa ochrony IP 20

Parametry wejściowe

1. Nominalne napięcie wejściowe 230VAC
2. Częstotliwość wejściowa 47–63 Hz (wykrywanie automatyczne)
3. Typ gniazda wejściowego:
 - IEC-320 C20,
4. Maksymalny prąd na wejściowy: 20A
5. Maksymalny prąd linii: 20A
6. Obciążalność: 3700VA

Parametry wyjściowe

1. Napięcie wyjściowe 230VAC
2. Maksymalny łączny pobór prądu: 20A
3. Złącza/gniazda wyjściowe
 - (8) IEC 320 C13
 - (1) IEC 320 C19

Komunikacja i zarządzanie

1. Porty komunikacyjne: RJ45 Serial, NMC3 port Ethernet, USB,
2. Panel sterowania: Wielofunkcyjna konsola sterownicza i informacyjna LCD
3. Alarmy wizualne
4. Dostępne oprogramowanie do monitoringu (niektóre wersje odpłatne)

Certyfikaty, zgodności oraz gwarancja

1. EN 55022 klasa A, FCC Part 15 klasa A
2. 2 lata gwarancji naprawy lub wymiany, z możliwością przedłużenia o 3 lata.

IV. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Dostawa 6 szt. zasilaczy UPS oraz 2 szt. przełączników źródeł zasilania dla Ministerstwa Rozwoju i Technologii zostanie zrealizowana w terminie do 15 dni od daty podpisania umowy.

V. WARUNKI UDZIAŁU W ZAMÓWIENIU

Udział w zamówieniu mogą wziąć Wykonawcy:

1. w stosunku do których nie zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835). Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, zwanej dalej „ustawą”, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:
 - 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na

podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

- 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz.U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

VI. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy przesłać **do dnia 18.12.2023 r. do godz. 16.00.**
2. Oferty należy przesłać za pośrednictwem poczty elektronicznej poprzez wypełnienie załączonego formularza ofertowego na adres: ofertyIT@mrit.gov.pl,
3. Oferty dostarczone po terminie nie będą rozpatrywane.
4. Wykonawca jest zobowiązany do wskazania w ofercie terminu związania ofertą, nie krótszego niż 30 dni kalendarzowych.
5. Cena oferty powinna uwzględniać wszystkie zobowiązania, musi być podana w walucie polskiej, tj. PLN cyfrowo i słownie, wraz z należnym podatkiem VAT – jeżeli występuje.
6. Wraz z ofertą Wykonawca zobowiązany jest przekazać podpisane oświadczenie stanowiące Załącznik nr 1 do zapytania.
7. Jedynym kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty jest cena.

IV. DODATKOWE INFORMACJE

1. Niniejsze zapytanie nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
2. Zapytanie nie jest postępowaniem o udzielenie zamówienia w rozumieniu przepisów Prawa zamówień publicznych oraz nie kształtuje zobowiązania Zamawiającego do przyjęcia którejkolwiek z ofert.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z zamówienia, bez wyboru którejkolwiek ze złożonych ofert.
4. Zamawiający zawiera umowy na podstawie własnych wzorów umów stosowanych w Ministerstwie Rozwoju i Technologii.