

WARMIA I MAZURY Sp. z o.o.
z siedzibą w Szymanach
Szymany 150, 12-100 Szczytno
NIP 7451842294, Reg. 281345971
KRS 0000399439

.....
(Pieczęć Zamawiającego)

ZAPYTANIE OFERTOWE

(niniejsze zapytanie nie stanowi zapytania ofertowego w rozumieniu ustawy pzp i stanowi rozeznanie rynku)

Zwracamy się z prośbą o przesłanie oferty na poniżej opisany przedmiot zamówienia:

Zakup, dostawa wraz z wniesieniem i podłączenie **UPS 20** zgodnie z zamieszczoną poniżej specyfikacją określającą minimalne parametry przedmiotu zamówienia:

Kod i nazwa według Wspólnego Słownika Zamówień:

31682520-1 Awaryjne urządzenia wyłączeniowe

Parametry:

Moc Pozorna – min. 20000VA

Moc rzeczywista – min. 20000W

Technologia – on-line (VFI), podwójna konwersja

Sprawność przy pracy sieciowej - minimum 95,5 %

Sprawność przy pracy bateryjnej – minimum 94,5 %

Sprawność w trybie ECO – minimum 98,5 %

Typ obudowy – tower

Wejście

Napięcie wejściowe – 3x360VAC/380VAC/400VAC/415VAC (3f+N+PE)

Częstotliwość napięcia wejściowego – 46~54 Hz lub 56~64 Hz

Zakres napięcia wejściowego – 190-520 VAC (3 fazowe) @ 50% obciążenia; 305-478 VAC (3 fazowe) @ 100 % obciążenia

Kształt napięcia wyjściowego – sinusoidalny

Czas przełączania sieć – bateria – 0ms

Wyjście

Napięcie wyjściowe – 3x360 VAC/380 VAC/400 VAC/415 VAC (3f+N+PE) lub 220/230/240 VAC (L+N) $\pm$ 1%

Częstotliwość napięcia wyjściowego – 50/60 Hz $\pm$ 1 %

Kształt napięcia wyjściowego na pracy bateryjnej – sinusoidalny

Współczynnik odkształceń prądu wejściowego THD - $\leq$ 2 % (obciążenie liniowe); $\leq$ 5 % (obciążenie nieliniowe)

Współczynnik szczytu – 3:1

Baterie wewnętrzne w UPS lub w zewnętrznym module baterijnym – minimum 12 V 9 Ah; szczelne, bezobsługowe

Czas podtrzymania (70 % Pmax) – przy zastosowaniu wyłącznie wewnętrznych baterii – minimum 15 minut

Pozostałe

Prąd ładowania baterii (max) – 15 A

Czas ładowania do 90 % pojemności baterii – maksymalnie 9 h

Wejście zasilania – listwa zaciskowa/terminal śrubowy

Wyjście zasilania - listwa zaciskowa/terminal śrubowy

Przebieżalność w trybie sieciowym AC – 100 %~110 %: 40 min.; 110 %~125 %: 10 min.; >140 %: 60s

Sygnalizacja – dotykowy wyświetlacz LCD z menu w języku polskim

Informacje konfigurowane/wyświetlane na panelu LCD

Możliwość kalibracji prądu ładowania

Pomiar obciążenia na każdej fazie indywidualnie

Monitorowanie współczynnika mocy PF na każdej fazie

Interfejs komunikacyjny – RS232, USB, SNMP

Zewnętrzny bezprzerwowy bypass serwisowy tego samego producenta co zasilacz UPS – wymagane

Zabezpieczenia – minimum przeciwzwarciovowe, przeciwprzepięciowe, przeciążeniowe

Złącze EPO – wymagane

Waga UPS - do 250 kg bez akumulatorów

Wymiary UPS – nie większe niż: wysokość 870 mm, szerokość 270 mm, głębokość 900 mm

Gwarancja – minimum 24 miesiące na elektronikę i 60 miesięcy na akumulatory

Serwis

autoryzowany serwis producenta zlokalizowany w Polsce

naprawa w maksymalnie 14 dni roboczych

serwis realizowany w systemie onsite – w miejscu instalacji

gwarancja realizowana wyłącznie przez Autoryzowany Serwis Producenta

Oprogramowanie

oprogramowanie w języku polskim do zarządzania i monitorowania pracy UPS

wsparcie dla systemów: Windows, Windows Server, Linux oraz systemów wirtualizacji: Vmware i Hyper-V

wymagane techniczne wsparcie producenta (telefoniczne oraz mailowe) w języku polskim.

Możliwość monitorowania i konfiguracji UPS przez przeglądarkę WWW – wymagane
Oświadczenia/dokumenty (załączyć do oferty)

deklaracja zgodności CE

oświadczenie producenta o spełnieniu minimalnych wymaganych parametrów specyfikacji
certyfikat lub oświadczenie producenta o posiadaniu przez oferenta statusu Autoryzowanego
Partnera – mającego wiedzę w zakresie doboru i sprzedaży zasilaczy UPS

Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, wolny od wad, nieregenerowany, nieużywany,
kompletny i zdatny do stosowania zgodnie z jego przeznaczeniem bez konieczności zakupu
dodatkowych elementów i akcesoriów. Pod pojęciem „fabrycznie nowy” Zamawiający rozumie
produkty wykonane z nowych elementów, bez śladów uszkodzenia czy użytkowania, w
oryginalnych opakowaniach producenta.

Oferowany przez Wykonawcę przedmiot zamówienia musi spełniać narzucone przepisami prawa
wymagania w zakresie dopuszczenia do obrotu na terenie RP, posiadać wymaganą deklarację
zgodności CE, certyfikaty / oświadczenia.

Oferowany przez Wykonawcę UPS musi posiadać **gwarancję, obejmującą co najmniej 24 m-ce**
na elektronikę i 60 m-cy na akumulatory, liczoną od dnia podpisania przez Zamawiającego i
Wykonawcę protokołu zdawczo – odbiorczego bez zastrzeżeń z realizacji niniejszego zamówienia.

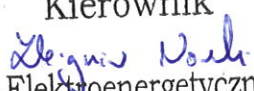
Kryterium oceny ofert: cena 100%

Termin dostawy: październik 2024

Ofertę prosimy przesłać pocztą na adres: n.rykaczewska@mazuryairport.pl

W terminie do dnia: 24.09.2024 r. godz. 12.00

Zatwierdzam:

Kierownik

..... ds. Elektroenergetycznych.....
(Podpis Kierownika Komórki Organizacyjnej)

