



Warszawa, 19.05.2011

Załącznik nr 1
Załącznik techniczny przedmiotu zamówienia nr 1.9/2011 zakup zasilacza UPS
wraz z dostawą do siedziby Zamawiającego

Przedmiotem zamówienia jest zakup:

- zasilacz UPS sztuk 1

Specyfikacja techniczna zasilacza UPS:

1. Moc wyjściowa - minimum 4000W / 5000 VA
2. Topologia: Line Interactive
3. Gniazda wyjściowe: 8 x IEC 320 C13, 2 x IEC 320 C19
4. Nominalne napięcie wejściowe: 230V
5. Czas pełnego ładowania akumulatora: maksymalnie 3 godziny
6. Czas podtrzymania zasilania: pełne obciążenie (4000W) – co najmniej 9 min, przy połowie obciążenia (2000W) – co najmniej 26 min,
7. Typ przebiegu: sinusoida
8. Ochrona przed przepięciami: znamionowa energia przepięcia – 480 Dżuli,
9. Zniekształcenia napięcia wyjściowego: mniej niż 5% przy pełnym obciążeniu,
10. Zdalne monitorowanie zasilacza UPS i zarządzanie nim poprzez port RJ-45 10/100 Base-T, z obsługą protokołów: HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, SMTP, SNMPv1, SNMPv3, SSHV1, SSH V2, SSL, TCP/IP, Telnet
11. Dodatkowe porty komunikacyjne: DB-9 RS-232, USB
12. Diody LED wskazujące pracę z sieci : pracę z baterii, stan wymiany baterii, wskaźniki stanu przeciążenia,
13. Akumulatory wymienne przez użytkownika "hot swap" bez przerywania pracy systemu,
14. Wymiary: wysokość – maksymalnie 5U, szerokość – maksymalnie 483.00mm, głębokość – maksymalnie 660.00mm,

1

Dla rozwoju Mazowsza



15. Maksymalna waga netto: 98 KG
16. Typ mocowania: do szafy rackowej 19", szyny do mocowania w komplecie,
17. Poziom hałasu w odległości 1 m od powierzchni urządzenia: maksymalnie 53.00 dBA
18. Gwarancja: co najmniej 2 lata

Dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy, musi pochodzić z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski. UPS musi być objęty gwarancją producenta, potwierdzoną przez oryginalne karty gwarancyjne. Oferent zobowiązany jest dostarczyć wraz z ofertą, szczegółową specyfikację techniczną oferowanego sprzętu.