Załącznik do zaprania ofertowego nr 1

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla 12 sztuk zasilaczy awaryjnych UPS**

**I. Wymagania ogólne**

1. Dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy, nieużywany, wolny od wad, wykonany w ramach bezpiecznych technologii oraz wolny od obciążeń prawami osób trzecich, a także musi pochodzić z autoryzowanego kanału dystrybucji producenta przeznaczonego na teren Unii Europejskiej.
2. Oferowany sprzęt musi reprezentować model bieżącej linii produkcyjnej. Zamawiający nie dopuszcza dostawy urządzeń odnawianych (refurbished), demonstracyjnych lub powystawowych.
3. Dostarczone wraz ze sprzętem oprogramowanie musi być opatrzone we wszystkie atrybuty oryginalności i legalności, wymagane przez producenta oprogramowania w zależności od dostarczanej wersji.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji dostarczonego sprzętu na etapie dostawy.

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Minimalne wymagania** |
| Typ: | Zasilacz awaryjny |
| Obudowa | Tower |
| Gwarancja: | Okres gwarancji minimum 24 miesiące |
| Topologia | Line-interaktive |
| Automatyczna regulacja napięcia (AVR) | Tak |
| Moc pozorna: | 1500 VA |
| Moc czynna: | 900 W |
| Czas przełączania: | 6ms (maks.) |
| Średni czas ładowania: | nie dłuższy niż 8h |
| Czas podtrzymania dla obciążenia 50% | 6,5 min |
| Zimny start: | Tak |
| Typ gniazd: | Schuko lub FR |
| Gniazda z podtrzymaniem akumulatorowym i ochroną przeciwprzepięciową | min. 4 |
| Zabezpieczenia | Przeciążeniowe  Przeciwprzepięciowe  Zabezpieczenie przed przeładowaniem  Zabezpieczenie przed rozładowaniem |
| Komunikacja z komputerem ( port USB) | Tak |