**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Zakup akumulatorów do systemów zasilania węzłów sieci OST112 w jednostkach policji województwa łódzkiego.**

**1. Zakup 144 szt. akumulatorów do siłowni telekomunikacyjnych .**

Dostawa 48 szt. akumulatorów na jedną lokalizację (trzy lokalizacje), z kompletem śrub i mostków bateryjnych.

W przypadku dostawy baterii innych niż 5OPzV250 Zamawiający wymaga dostarczenia odpowiednich stojaków bateryjnych wskazanych poniżej.

W przypadku, gdy producent oferuje różne wersje w zależności od pozycji baterii na stojaku, to zamawiamy 96 baterii stojących, terminale w poziomie i 48 baterii leżących, terminale w pionie.

Dostawa do 28.12.2023r.

1.1. **Parametry minimalne baterii:**

- ogniwa 2V, o pojemności C10 (pojemność 10 godzinna) 250Ah(20˚C) lub większa,

- ogniwa kwasowo-ołowiowe, z płytą dodatnią pancerną i elektrolitem w postaci żelu,

- ogniwa szczelne z rekombinacją, wyposażone w wentyl regulujący ciśnienie wewnątrz ogniwa (VRLA),

- klasa żywotności 12+ Long Life wg EUROBAT,

- projektowana żywotność minimum 20 lat pracy buforowej,

- zgodność z normami: DIN 40742, IEC 60896, Eurobat Long Life 12+,

- gwarancja minimum 24 miesiące.

1.2.  **Wykaz miejsc dostawy :**

* KPP Rawa Mazowiecka ul. Kościuszki 33 (baterie wersja leżąca, jeden stojak - 6 poziomów po 8 baterii na poziomie),
* KPP Radomsko ul. Piłsudskiego 56 (baterie wersja stojąca, dwa stojaki 2x12 każdy),
* KPP Łask ul. 9 maja 32/36 (baterie wersja stojąca, dwa stojaki 3x8 każdy).

1.3 **Dostawa narzędzi i materiałów** (miejsce dostawy Łódź ul. Lutomierska 108/112)**:**

- klucz dynamometryczny 1/2” o zakresie 20-100Nm lub szerszym, świadectwo kalibracji, dokładność +/-5% lub lepsza

- zaciskarka/praska do tulejek 6-50mm2,

- końcówka oczkowa 50mm2/M10 50 sztuk,

- końcówka oczkowa 35mm2/M8 50 sztuk.

**2. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert**

**Cena – 80 %**

**Pojemność akumulatorów – 10% (250Ah do 280Ah – 0 punktów, od 280 do 300Ah – 5%, powyżej 300Ah – 10%**

**Gwarancja na akumulatory – 10 % ( 24 miesiące – 0 punktów, 36 miesięcy – 5 punktów, 48 miesięcy 10%)**