

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa do siedziby Zamawiającego akumulatorów żelowych do Parkomatów PARKEON STRADA będących na wyposażeniu Zarządu Dróg Miasta Krakowa

Specyfikacja przedmiotu zamówienia:

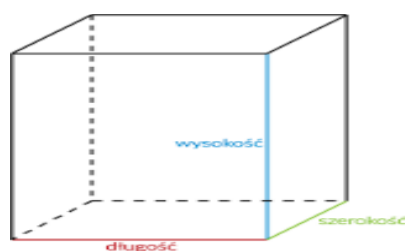
Zamawiane akumulatory będą zastosowane w parkomatach pracujących w systemie energii odnawialnej (system solarny) i muszą spełniać następujące wymagania:

LP	TYP AKUMULATORA	WYMIARY AKUMULATORA	ILOŚĆ SZT.
1.	żelowy - 12V 28Ah	175 x 165 x 126	300

- Akumulator żelowy (nie AGM oraz nie hybryda)
- Rok produkcji - 2025 r.
- Gwarancja - min. 24 miesiące
- Szczelna obudowa
- Żywotność min. 10 lat
- System pracy cyklicznej
- Niskie samo-rozładowanie
- Mała rezystancja wewnętrzna
- Eksploatacja w dowolnym położeniu
- Możliwość długotrwałego magazynowania
- Pełny powrót ze stanu głębokiego rozładowania
- Zakres temperaturowy pracy - od -25°C do +50°C
- Zastosowanie w systemach energii odnawialnej (systemy solarne)
- Zwiększona ilość cykli rozładowania i ładowania (min. 400 cykli)
- Produkowane zgodnie z normami ISO 9001 oraz ISO 14001:2004

Ze względu na ograniczenie związane z umiejscowieniem akumulatora w parkomacie (stanowisko akumulatora), wymiary obudowy dostarczanych akumulatorów nie mogą przekroczyć następujących granicznych wartości :

- **szerokość akumulatora 12V 28Ah nie może przekroczyć 166 mm.**
 - max. wymiary akumulatora 12V 28Ah - 175x166x126 (dług. x szer. x wys.)



Dodatkowe informacje Zamawiającego :

1. W akumulatorach o pojemności 12V 28 Ah dopuszcza się możliwość dostarczenia akumulatorów bez rączek lub uchwytów.
2. Nie dopuszcza się możliwości zastosowania akumulatorów wykonanych w technologii AGM/hybryda. Powyższe dotyczy zamawianych typów akumulatorów.
3. Nie dopuszcza się możliwości zastosowania akumulatorów o długości użytkowania krótszej jak 10 lat oraz o mniejszej pojemności niż wskazane.
4. Dostarczane akumulatory muszą być wyprodukowane w 2025 roku.
5. Wykonawca w ramach realizacji zawartej umowy zobowiązany będzie własnymi siłami i na własny koszt dostarczone akumulatory rozładować z samochodu oraz wnieść do pomieszczenia magazynowego Zamawiającego w Krakowie – ul. Władysława Reymonta 20 – Trybuna Południowa (wjazd od ul. 3-go Maja - Błonia Krakowskie), 30-059 Kraków.
6. Miejsce dostawy nowych akumulatorów będzie obejmowało jedną lokalizację:
Zarząd Dróg Miasta Krakowa
Kraków - Ul. Władysława Reymonta 20
(Stadion Wisły Kraków - Trybuna Wschodnia
wjazd od Al. 3 Maja /Błonia Krakowskie/)
30-059 Kraków
7. Dostawa akumulatorów odbywać się będzie sukcesywnie, w następujących ilościach oraz terminach:
 - 7.1. I dostawa - w terminie do 10 dni od daty zawarcia umowy
 - 200 szt. akumulatorów 12V 28Ah
 - 7.2. II dostawa - w terminie do 150 dni od daty zawarcia umowy
 - 100 szt. akumulatorów 12V 28Ah

Nieprzekraczalny termin realizacji zamówienia (dostawy akumulatorów) – 25.11.2025 r.