



Załącznik nr 2

do Zapytania ofertowego PKN/2/003137/26

Specyfikacja techniczna

- I. **Przedmiot zapytania ofertowego:** Zakup i dostawa 1 szt. defibrylatora AED wraz z kompletnym wyposażeniem.
- II. **Adres dostawy:** ORLEN S.A., ul. Ogrodowa 3, 37-710 Żurawica, Terminal Paliw.
- III. **Termin realizacji:** do 30 dni kalendarzowych od podpisania umowy.
- IV. **Dostawa i koszty przesyłki:** po stronie Oferenta.
- V. **Wymagania techniczne (minimalne):**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa automatycznego defibrylatora zewnętrznego AED wraz z kompletnym wyposażeniem.

Urządzenie przeznaczone do udzielania pierwszej pomocy w przypadku nagłego zatrzymania krążenia, umożliwiające intuicyjną obsługę przez osoby bez wykształcenia medycznego.

Parametry ogólne:

- typ: automatyczny defibrylator zewnętrzny AED,
- fala defibrylacji: dwufazowa,
- energia wyładowania: min. 150-200 J,
- czas analizy rytmu i gotowości do wyładowania: do 10 sekund.

Funkcje urządzenia:

- automatyczna analiza rytmu serca (EKG),
- komunikaty głosowe w języku polskim,
- wskaźniki wizualne wspomagające obsługę,
- możliwość pracy w trybie dla osób dorosłych,
- metronom do prowadzenia resuscytacji (RKO),
- automatyczne testy sprawności urządzenia (self-test).

Zasilanie:

- zasilanie bateryjne, minimalna żywotność baterii: min. 4 lata,
- wskaźnik poziomu naładowania.

Konstrukcja i warunki pracy:

- stopień ochrony: min. IP 55 (ochrona przed kurzem i wilgocią),
- zakres temperatur pracy: min. 0°C do +50°C,
- praca na mokrych powierzchniach: wymagany dokument potwierdzający możliwość użycia urządzenia,
- odporność na upadek z wysokości: wymagany dokument potwierdzający pozytywne przejście testu oraz poprawność działania AED po upadku.

**Bezpieczeństwo i normy:**

- certyfikat CE,
- zgodność z normami medycznymi (np. EN 60601),
- zgodność z wytycznymi ERC (Europejskiej Rady Resuscytacji).

Wyposażenie wymagane:

W skład zestawu powinny wchodzić:

- defibrylator AED,
- elektrody dla dorosłych,
- bateria,
- torba transportowa,
- instrukcja obsługi w języku polskim,
- zestaw ratunkowy (np. rękawiczki, maseczka CPR, nożyczki),
- zielona szafka AED do przechowywania urządzenia.

Serwis i gwarancja:

- gwarancja min. 24 miesiące,
- serwis dostępny na terenie Polski,
- oferent zobowiązany jest do zapewnienia urządzenia zastępczego na czas serwisu AED w trakcie trwania gwarancji.

Wyposażenie dodatkowe:

- dodatkowy zestaw baterii i elektrod,
- zestaw treningowy wielokrotnego użytku lub 10 zestawów jednokrotnego użytku.

VI. Pozostałe wymagania obligatoryjne:

- Oferent zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia z obsługi AED dla osób wskazanych przez dany obszar Zamawiającego.
- Wymagane dokumenty, obligatoryjnie dołączone w języku polskim, należy przekazać w wersji papierowej wraz z dostawą oraz w wersji elektronicznej za pośrednictwem Platformy Connect:
 - karta produktu oferowanego defibrylatora AED wraz ze zdjęciem,
 - karta produktu oferowanej szafki AED wraz ze zdjęciem,
 - karta gwarancyjna wraz z warunkami gwarancji,
 - wymagane dokumenty, certyfikaty oraz deklaracje zgodności CE potwierdzające dopuszczenie urządzenia do użytkowania,
 - instrukcja obsługi urządzenia oraz instrukcja montażu szafki.