



Fundusze Europejskie
na Migrację, Granice
i Bezpieczeństwo



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



*Zamówienie publiczne współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach Polskiego Programu
Funduszu Azylu, Migracji i Integracji na lata 2021-2027,
Projekt nr FAMI.01.01-IZ.00-0002/24 pn. "Wzmocnienie infrastruktury i procedur azylowych"*

Chełm, dnia 3 sierpnia 2026 r.

Nadbużański Oddział Straży Granicznej
ul. Trubakowska 2
22-100 Chełm
tel. 82 568 59 00

PYTANIA

do zapytania ofertowego z dnia 27 lipca 2026 roku
dot. automatycznych defibrylatorów AED

W nawiązaniu do zapytania ofertowego na dostawę automatycznych defibrylatorów AED (Projekt FAMI.01.01-IZ.00-0002/24), pragnę zwrócić uwagę na dwa zapisy formularza ofertowego (zał. nr 1), które w mojej ocenie mogą istotnie ograniczać krąg Wykonawców mogących złożyć zgodną ofertę:

1. Wymóg "analizy jakości ucisków klatki piersiowej w czasie rzeczywistym (głębokość, tempo)" - ta konkretna funkcjonalność (jednoczesny pomiar głębokości i tempa) dostępna jest jedynie w pojedynczych modelach na rynku. Standardem u większości renomowanych producentów są głosowe/wizualne wskazówki tempa uciśnień zgodne z wytycznymi ERC, bez pełnej analizy głębokości.
2. Wymóg "okres trwałości elektrod dla dorosłych: min. 4 lata" - typowy okres przydatności elektrod uniwersalnych na rynku wynosi 2-3 lata, przy zachowaniu pełnej sprawności klinicznej.

Mając na uwadze, że zamówienie jest współfinansowane ze środków UE, a jednym z celów takiego finansowania jest zapewnienie uczciwej konkurencji i najkorzystniejszego wykorzystania środków publicznych, uprzejmie proszę o rozważenie modyfikacji powyższych zapisów. Taka zmiana pozwoliłaby na złożenie ofert przez większą liczbę renomowanych producentów, co powinno przełożyć się na korzystniejszą cenę dla Zamawiającego.

Będę wdzięczny za ustosunkowanie się do powyższego przed terminem składania ofert (05.08.2026 r.).

ODPOWIEDZI

Ad. 1

Dot. "analizy jakości ucisków klatki piersiowej w czasie rzeczywistym (głębokość, tempo)"

Zamawiający podtrzymuje wymaganie dotyczące analizy jakości uciśnień klatki piersiowej w czasie rzeczywistym obejmującej ocenę głębokości oraz tempa uciśnień.

Wymóg ten wynika z uzasadnionych potrzeb Zamawiającego związanych z zapewnieniem jak najwyższej skuteczności działania defibrylatora AED w przypadku nagłego zatrzymania krążenia. Zastosowanie urządzenia wyposażonego w czujnik analizujący zarówno głębokość, jak i tempo uciśnień umożliwia przekazywanie użytkownikowi bieżącej informacji zwrotnej, pozwalającej na natychmiastową korektę popełnianych błędów. Ma to szczególne znaczenie w przypadku osób nieposiadających wykształcenia medycznego ani odpowiedniego doświadczenia w udzielaniu pierwszej pomocy, które często wykonują uciśnięcia zbyt płytko lub obawiają się uciskać klatkę piersiową z odpowiednią siłą z uwagi na możliwość spowodowania urazu. W takiej sytuacji bieżąca informacja zwrotna dotycząca jakości wykonywanych uciśnień pozwala ograniczyć ryzyko popełnienia błędów.

Kluczowym elementem tzw. łańcucha przeżycia jest prowadzenie wysokiej jakości resuscytacji krążeniowo-oddechowej. Wytyczne Europejskiej Rady Resuscytacji (ERC) od wielu lat podkreślają znaczenie właściwej jakości uciśnień klatki piersiowej oraz stosowania rozwiązań wspomagających ratownika w ich prawidłowym wykonywaniu. Samo przekazywanie wskazówek dotyczących tempa uciśnień nie zapewnia informacji o ich odpowiedniej głębokości, która ma istotny wpływ na skuteczność resuscytacji.

Jednocześnie Zamawiający nie podziela stanowiska, że wskazana funkcjonalność jest dostępna wyłącznie w pojedynczych modelach urządzeń. Według wiedzy Zamawiającego rozwiązania umożliwiające analizę jakości uciśnień z oceną głębokości i tempa oferowane są przez wielu niezależnych producentów, co zapewnia zachowanie zasad uczciwej konkurencji i nie ogranicza możliwości złożenia oferty.

Ad. 2

Dot. "okresu trwałości elektrod dla dorosłych: min. 4 lata"

Zamawiający podtrzymuje wymaganie dotyczące minimalnego okresu trwałości elektrod dla osób dorosłych wynoszącego co najmniej 4 lata.

Wymóg ten wynika z uzasadnionych potrzeb Zamawiającego związanych z zapewnieniem

gotowości operacyjnej defibrylatorów AED oraz racjonalnym gospodarowaniem środkami publicznymi w całym okresie eksploatacji urządzeń. Dłuższy okres przydatności elektrod pozwala ograniczyć koszty związane z ich okresową wymianą, zmniejsza częstotliwość zakupu materiałów eksploatacyjnych oraz ogranicza nakład pracy związany z monitorowaniem terminów ważności i planowaniem ich wymiany. Ma to szczególne znaczenie w przypadku urządzeń rozmieszczonych w różnych lokalizacjach, które przez większość czasu pozostają w stanie gotowości do użycia.

Ponadto Zamawiający, określając wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia, uwzględnia nie tylko koszt zakupu urządzenia, ale również całkowity koszt jego użytkowania w całym okresie eksploatacji. Elektrody o dłuższym terminie przydatności wpływają na obniżenie kosztów eksploatacyjnych poprzez ograniczenie liczby koniecznych wymian, zmniejszenie kosztów obsługi administracyjnej związanej z ich ewidencją i kontrolą terminów ważności oraz ograniczenie ryzyka przedwczesnej utylizacji niewykorzystanych elektrod. W konsekwencji wymaganie to sprzyja bardziej efektywnemu wykorzystaniu środków publicznych. Jednocześnie dłuższy okres trwałości elektrod zmniejsza ryzyko sytuacji, w której w chwili wystąpienia nagłego zatrzymania krążenia urządzenie wyposażone byłoby w elektrody po upływie terminu przydatności. Jest to istotne z punktu widzenia zapewnienia ciągłej gotowości sprzętu do udzielania pomocy oraz bezpieczeństwa użytkowników.

Zamawiający nie podziela stanowiska, że wymaganie to ogranicza konkurencję. Na rynku dostępne są defibrylatory AED różnych producentów wyposażone w elektrody o okresie przydatności wynoszącym co najmniej 4 lata, w związku z czym wymaganie odpowiada rzeczywistym potrzebom Zamawiającego i nie narusza zasad uczciwej konkurencji.

Wz. Kiersownik Służby Zdrowia NOSG
STARSZY SPECJALISTA - PSYCHOLOG
Służby Zdrowia
Nadbużańskiego Oddziału Straży Granicznej
z siedzibą w Chełmie
Julitta Stocka
por. SG Julitta STOCKA

Wyk. w egz. pojedynczym
Wyk./Sporz.: Justyna Jegorow
tel. (82) 568 52 35
dn.: 3.08.2026 r.



35 - LECIE
POWOŁANIA
STRAŻY
GRANICZNEJ