



DZIAŁ APARATURY I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH

Nr referencyjny  
AAM/18568/1WR/2025

Warszawa, 17.04.2026 r.

**Załącznik nr 1 Rozeznanie rynku**

Zwracam się z prośbą o przesłanie oferty zawierającej informacje techniczne oraz cenowe dotyczące Licencja na oprogramowanie vFFR (1 szt.) o parametrach technicznych możliwie najbardziej zbliżonych do poniżej wskazanych:

1.	Nieinwazyjna ocena zmian (vFFR)	pomiar wskaźnika vFFR bez konieczności użycia przewodników ciśnieniowych oraz bez podawania środków wywołujących hyperemię.
2.	Analiza w oparciu o dwie projekcje	Wyznaczenie wskaźnika vFFR na podstawie zaledwie dwóch angiogramów oraz ciśnienia w aorcie
3.	Szybka analiza	szybkie uzyskanie wyników anatomicznych i fizjologicznych (czas analizy krótszy niż w klasycznej ocenie z użyciem przewodnika ciśnieniowego.
4.	Niezależność od producenta angiografu	pełna kompatybilność z danymi DICOM pochodzącymi ze wszystkich popularnych systemów angiograficznych różnych producentów.
5.	Dostęp przez przeglądarkę internetową	nowoczesna architektura systemu pozwalająca na dostęp do oprogramowania i wyników analizy z poziomu przeglądarki WWW lub urządzeń mobilnych (np.tablet – <i>urządzenie mobilne nie stanowi części oferty</i> ).
6.	Intuicyjny proces pracy	interfejs prowadzący użytkownika krok po kroku przez proces analizy naczynia, minimalizujący błąd operatora.
7.	Wyniki anatomiczne	automatyczne wyliczenie średnicy referencyjnej naczynia, długości zmiany oraz procentowego i milimetrowego stopnia zwężenia.
8.	Wyniki fizjologiczne	precyzyjne wyliczenie wskaźnika vFFR oraz gradientu (spadku) ciśnienia w ocenianym naczyniu.
9.	Funkcjonalność	funkcja wykorzystania oceny fizjologicznej do podejmowania decyzji klinicznych w chorobie wielonaczyniowej.
10.		automatyczne generowanie raportów klinicznych zawierających kluczowe parametry anatomiczne, fizjologiczne oraz obrazy z analizy.
11.	Dostęp sieciowy	pełna kompatybilność systemowa umożliwiająca pobieranie badań oraz eksport wyników wewnątrz sieci szpitalnej
12.	Instalacja	oprogramowanie instalowane lokalnie na stacji roboczej użytkownika
13.	Licencja	- na min na jedno stanowisko diagnostyczne - min. 2-letnia subskrypcja bez limitów pomiarów

Termin składania informacji cenowych i technicznych: 23.04.2026 r.

Adres składania informacji cenowych i technicznych: [agnieszka.pochec@wum.edu.pl](mailto:agnieszka.pochec@wum.edu.pl),  
[aam@wum.edu.pl](mailto:aam@wum.edu.pl)

Osoba do kontaktu: Agnieszka Pocheć, tel.: (22) 57 20 886