



Fundusze Europejskie
na Infrastrukturę,
Klimat, Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NFZ
Narodowy Fundusz Zdrowia

Znak: SZOZ.260-10.2026.

Pińczów dnia 12 października 2026r

Pytania i odpowiedzi 3

Dotyczy:

„Wsparcie podstawowej opieki zdrowotnej (POZ)”, nr projektu FENX.06.01-IP.03-0001/23 – dostawa aparatu USG

TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.

Postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym opartym na wymaganiach wskazanych w art. 275 pkt 1 ustawy pzp zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z dnia 24.10.2019, poz. 2019 z późniejszymi zmianami) oraz aktów wykonawczych do tej ustawy.

Pytanie 1

Pytanie 1 punkt 1.12

Mając na uwadze, iż przedmiotem niniejszego postępowania jest dostawa nowoczesnego ultrasonografu mającego pracować wiele lat zasadnym jest, aby Zamawiający wymagał szerszych możliwości diagnostycznych ultrasonografu. W zawiązku z powyższym prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga, aby dostarczony ultrasonograf wyposażony był w szybki dostęp do funkcji sterowania aparatem przy pomocy ekranu dotykowego o wielkości min. 13”, rozdzielczość 1920x1080 z wyświetlanymi przyciskami funkcyjnymi, z programowalnymi przyciskami typu makro. Rozwiązanie pozwoli na szybszą i bardziej komfortową pracę lekarzy podczas badań USG.

Prosimy zatem o potwierdzenie, że Zamawiający mając na celu zakup nowoczesnego ultrasonografu mającego pracować przez wiele lat będzie wymagał: „Dotykowy, programowalny lub konfigurowalny panel sterujący o przekątnej co najmniej 13 cali, umożliwiający obsługę podstawowych funkcji aparatu.

Odpowiedź na pytanie: Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną zmianę i podtrzymuje dotychczasowe brzmienie pkt 1.12 OPZ.

Pytanie 2

Pytanie 2 punkt 2.15

Czy Zamawiający, w celu jednoznacznego określenia wymaganej funkcjonalności oraz zapewnienia możliwości porównania oferowanych rozwiązań, wymaga, aby aparat posiadał powiększenie obrazu rzeczywistego minimum 50x?

W naszej ocenie określenie minimalnej wartości powiększenia obrazu pozwoli na zapewnienie odpowiedniego komfortu pracy, szczególnie podczas badania drobnych zmian i struktur anatomicznych. Prosimy o potwierdzenie, czy Zamawiający wymaga powiększenia obrazu rzeczywistego minimum 50X.

Odpowiedź na pytanie: Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną zmianę



Pytanie 3

Pytanie 3 punkt 2.13

Mając na uwadze, iż przedmiotem niniejszego postępowania jest dostawa nowoczesnego ultrasonografu mającego pracować wiele lat zasadnym jest aby Zamawiający wymagał szerszych możliwości diagnostycznych ultrasonografu. W związku z powyższym prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga, aby dostarczony ultrasonograf wyposażony był w tryb łatwej obsługi, umożliwiającą optymalizację min 40. parametrów za pomocą max. 3 suwaków. Proponowane rozwiązanie należy do najnowocześniejszych na rynku oraz umożliwia szybkie i łatwe dostosowanie parametrów obrazu do aktualnie badanego obszaru. Dzięki temu badanie jest znacznie szybsze oraz dokładniejsze.

Prosimy zatem o potwierdzenie, że Zamawiający mając na celu zakup nowoczesnego ultrasonografu mającego pracować przez wiele lat będzie wymagał: „**Automatyczna optymalizacja parametrów obrazu przy pomocy jednego przycisku oraz tryb łatwej obsługi, umożliwiającą optymalizację min 40. parametrów za pomocą max. 3 suwaków**”

Odpowiedź na pytanie: Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną zmianę

Pytanie 4

Pytanie 4 parametr nr 2.16

W związku z odpowiedzią na pytanie nr 2 z dnia 12.10.2026 prosimy o dopuszczenie do postępowania aparat USG, który posiada 9000 obrazów pamięci dynamicznej CINE co jest i tak wartością nigdy w praktyce codziennej jak i klinicznej oraz naukowej nie wykorzystywaną. Pamięć Cine jest pamięcią podręczną pozwalającą lekarzowi cofnąć obraz po zatrzymaniu celem uzyskania lepszego ujęcia diagnostycznego. W takiej sytuacji cofane jest kilkadziesiąt, a czasem kilkaset klatek, natomiast parametr minimum 70 000 obrazów nie znajduje żadnego logicznego uzasadnienia i jedynie ogranicza uczciwą konkurencję. Różnica ta nie wpływa na walory kliniczne ani użytkowe ultrasonografu.

Informujemy, iż oferowany aparat USG posiada pamięć CINE o pojemności 512 MB, umożliwiającą zapis ponad 9000 klatek obrazowych (frames), co w praktyce zapewnia ciągły zapis oraz pełną możliwość analizy pętli obrazowych na potrzeby diagnostyki ultrasonograficznej. Jednocześnie pragniemy wskazać, że producenci aparatów USG mogą opisywać pamięć CINE w różny sposób (pojemność pamięci, liczba klatek), a jej rzeczywista długość czasowa zależna jest od parametrów badania (częstotliwość odświeżania, głębokość, tryb obrazowania). Czy Zamawiający dopuści aparat USG, w którym pamięć CINE określona jest jako 512 MB (9000 frames), jako rozwiązanie równoważne funkcjonalnie i klinicznie w stosunku do wymagań OPZ, zgodnie z art. 101 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych?

Odpowiedź na pytanie: Zamawiający nie wyraża zgody. Zamawiający nie uznaje pamięci umożliwiającej zapis ponad 9000 obrazów za rozwiązanie równoważne w zakresie pojemności pamięci CINE

ZATWIERDZAM

Dyrektor SZOZ Pińczów

mgr inż. Jan Ziółkowski



Fundusze Europejskie
na Infrastrukturę,
Klimat, Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NFZ

Narodowy Fundusz Zdrowia