



Fundusze Europejskie  
Inteligentny Rozwój



Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



## Pytanie z dn. 25.09.2017 do Zapytania Ofertowego – systemu tomografii komputerowej

W dniu 25.09.2017 r. Zamawiający otrzymał pytanie dotyczące Zapytania ofertowego z dnia 22.08.2017 r. z przedmiotem zamówienia „Dostawa, montaż oraz wdrożenie do użytkowania fabrycznie nowego systemu tomografii komputerowej”, które przedstawiamy poniżej wraz z odpowiedzią ze strony Zamawiającego:

Pytanie:

Szanowni Państwo,

Uprzejmie prosimy o odpowiedź na pytania dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w ww. Postępowaniu.

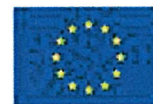
1. W odpowiedziach Zamawiającego opublikowanych w dniu 15.09.2017 Zamawiający określił parametry manipulatora dotyczące osi ruchu poziomego źródła promieniowania i detektora w następujących sposób:

Oś ruchu poziomego (c,d) (prawo, lewo) źródła promieniowania i detektora płaskiego jest traktowana jako jedna oś, o której mowa w pkt. VII. „Opis przedmiotu zamówienia”, pkt. 4 tabeli „Oczekiwane parametry techniczne/funkcjonalność/minimalne wyposażenie systemu tomografii komputerowej” Zapytania ofertowego z dnia 22.08.2017r.

W odpowiedzi Zamawiający wskazuje że oś pozioma (prawo-lewo) źródła promieniowania i oś pozioma (prawo-lewo) detektora płaskiego są traktowane jako jedna oś a tym samym powinny pracować synchronicznie i współbieżnie. Oś pozioma (prawo-lewo) źródła promieniowania w układach tomografii komputerowej jest wykorzystywana wyłącznie przy technice skanowania zwanej laminografią, która jest dedykowana do badania dużych i płaskich elementów (płyty kompozytowe, elementy skrzydeł i wirników). W takich aplikacjach wymagana jest dodatkowa oś przechyłu źródła promieniowania (nie jest ona ujęta w Opisie Przedmiotu Zamówienia), a osie powinny pracować synchronicznie jednak nie współbieżnie. Biorąc pod uwagę zakres produkcji i wymagania Zamawiającego w zakresie automatycznego skanowania elementów o gabarytach określonych w pkt. VII „Opis przedmiotu Zamówienia” zasadna wydaje się być współbieżna i synchroniczna praca osi poziomej (prawo-lewo) stolika obrotowego i osi poziomej (prawo-lewo) detektora podczas gdy oś pozioma [prawo-lewo] źródła promieniowania jest niepotrzebna.

W związku z tym czy Zamawiający dopuszcza rozwiązanie, w którym nie ma możliwości ruchu poziomego (prawo-lewo) źródła promieniowania a system umożliwi skanowanie automatyczne elementów o określonych gabarytach i z określona rozdzielczością?

2. W Opisie Przedmiotu Zamówienia oraz kryteriach oceny ofert Zamawiający określił parametr żywotności detektora przy pracy ciągłej.  
Jak należy interpretować sformułowanie „przy pracy ciągłej”?  
Czy Zamawiający określa parametry pracy przy jakiej należałoby szacować żywotność?  
Na jakiej podstawie Zamawiający dokona weryfikacji tego kryterium?
3. W Opisie Przedmiotu Zamówienia oraz kryteriach oceny ofert Zamawiający określił parametr żywotności lampy przy pracy ciągłej.  
Jak należy interpretować sformułowanie „przy pracy ciągłej”?  
Czy Zamawiający określa parametry pracy przy jakiej należałoby szacować żywotność?  
Na jakiej podstawie Zamawiający dokona weryfikacji tego kryterium?



4. W odpowiedziach Zamawiającego opublikowanych w dniu 15.09.2017 Zamawiający określił parametry w następujący sposób:

Oś ruchu poziomego (przód tył) stolika jest traktowana jako oś 2 o której mowa w pkt VII. „Opis przedmiotu zamówienia”, pkt. 4 tabeli „Oczekiwane parametry techniczne/funkcjonalność/minimalne wyposażenie systemu tomografii komputerowej” Zapytania ofertowego z dn. 22.08.2017r.

Oś ruchu poziomego (przód tył) stolika jest traktowana jako oś 3 o której mowa w pkt VII. „Opis przedmiotu zamówienia”, pkt. 4 tabeli „Oczekiwane parametry techniczne/funkcjonalność/minimalne wyposażenie systemu tomografii komputerowej” Zapytania ofertowego z dn. 22.08.2017r.


Czy Zamawiający w przypadku osi 3 określił oś ruchu poziomego (prawo-lewo) stolika?

Odpowiedź Zamawiającego:

Na pytania z dnia 25.09.2017 r. Zamawiający udziela następujących odpowiedzi:

1. Zamawiający dopuszcza rozwiązanie, które umożliwi skanowanie odlewów o gabarytach określonych w Zapytaniu ofertowym z dn. 22.08.2017 r. pod warunkiem, że rozwiązanie to jest równoważne lub lepsze w stosunku do wymagań określonych w Zapytaniu ofertowym z dn. 22.08.2017 r.
2. Przez „pracę ciągłą” Zamawiający rozumie łączny czas pracy detektora. Żywotność należy szacować przy trzymianowej pracy przez co najmniej 5 dni w tygodniu. Na etapie oceny ofert Zamawiający będzie weryfikował ten parametr na podstawie oświadczeń zawartych w ofercie.
3. Przez „pracę ciągłą” Zamawiający rozumie łączny czas pracy lampy. Żywotność należy szacować przy trzymianowej pracy przez co najmniej 5 dni w tygodniu. Na etapie oceny ofert Zamawiający będzie weryfikował ten parametr na podstawie oświadczeń zawartych w ofercie.
4. Tak, w przypadku osi 3 Zamawiający określił oś ruchu poziomego (prawo-lewo) stolika.

Przewodniczący Komisji Przetargowej



Jacek Wojtan