



SPZOZ Warszawa-Ursynów

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
W a r s z a w a - U r s y n ó w

ul. Zamiany 13, 02-786 Warszawa, Regon: 017185839, NIP: 951-19-98-375
sekretariat: tel. 22 643 74 44; tel./fax 22 641 52 14; centrala: 22 641 67 59,
22 641 29 94, 22 643 03 99, e-mail: biuro@zozursynow.pl, www.zozursynow.pl



ZPORR
Zintegrowany Program
Operacyjny
Rozwoju Regionalnego



RZETELNA Firma
Wyróżnienie, które
zobowiązuje



Warszawa, dnia 04.07.2019r.

Nr sprawy SPZOZ.U.485/2019

ZAWIADOMIENIE

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) zwanej dalej „Ustawą”, Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Warszawa-Ursynów zawiadamia, iż w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego p.n. „**dostawa tomografu komputerowego wraz z wyposażeniem i adaptacją**” (Nr sprawy SPZOZ.U.485/2019) wpłynęły zapytania do SIWZ. Treść wyjaśnień na otrzymane zapytania zamieszczono poniżej.

Zapytanie nr 1 z dnia 17.06.2019r.

1. Dotyczy: Załącznik nr 1 do SIWZ SPECYFIKACJA TECHNICZNA. I Parametry ogólne. Punkt 8 Dwukomorowy wstrzykiwacz kontrastu

Prosimy o dopuszczenie do postępowania 3-kanałowego bezwkładowego wstrzykiwacza do sekwencyjnego podawania kontrastu i roztworu NaCl do diagnostyki TK, (posiada on dwie komory do montażu środka kontrastowego oraz jedną do montażu NaCl). Głównymi zaletami wstrzykiwacza są:

- Technologia CA express: wstrzykiwanie bezpośrednio ze wszystkich dostępnych na rynku pojemników środka kontrastowego.
- Eksploatacja wstrzykiwacza prowadzona z wykorzystaniem wyłącznie materiałów eksploatacyjnych NIEzawierających związków DEHP (ftalany dietyloheksylu).
- Wężyki pompy 24-godzinne umożliwiające wykonanie dowolnej ilości iniekcji. Przewód pacjenta podłączany do węża pompy za pomocą złącza Luer-Lock i wymieniany po zakończeniu badania u każdego pacjenta.
- Oszczędność środka kontrastowego w wyniku wstępnego i wtórnego wypełnienia NaCl systemu wężyków.

Dane techniczne wstrzykiwacza:

- Rodzaj zasilania: bateryjne, sieciowe 230V,
- Sposób połączenia wstrzykiwacza z konsolą sterującą: bezprzewodowo (technologia bluetooth),
- Aktywne podgrzewanie zainstalowanych pojemników z kontrastem,

- Pamięć 100 programów (maksymalnie 40 faz w jednym protokole), które można łatwo zapisać na nośniku USB i ponownie odtworzyć,
- Szybkość przepływu (ze środkiem kontrastowym): 0.1-10.0 ml/s, krokowo 0.1 ml/s,
- Maksymalna objętość płynów gotowa do podania: 400 ml/1 pacjenta, krokowo 1.0 ml,
- Maksymalne ciśnienie w systemie: 17 bar (246,6 psi),
- Możliwość stosowania dwóch butelek z kontrastem każdego z dostępnych producentów środków kontrastowych w pojemności od 50 do 500ml,
- Możliwość zastosowania butelki lub worka z roztworem soli fizjologicznej w objętości do 1000ml,
- Praca z funkcją automatycznego przełączania się pomiędzy butelkami dla takiego samego kontrastu,
- Praca z funkcją manualnego wyboru kontrastu przy zastosowaniu dwóch różnych środków kontrastowych,
- Funkcja pozwalająca na naprzemienne podawanie bardzo małych ilości soli i kontrastu. Możliwość wyboru „mieszania” w różnym stopniu procentowym min.: 14%, 20%, 25%, 33%, 50%,
- Monitorowanie ciśnienia: 2 czujniki piezoelektryczne, wykres ciśnienia w czasie rzeczywistym,
- 5 detektorów szybko i niezawodnie wykrywających powietrze w systemie,
- Zamknięty obieg płynów,
- Wstrzykiwacz jest wyposażony w jeden kolorowy dotykowy panel sterujący umieszczony w sterowni tomografu, z którego programuje się wszystkie parametry iniekcji oraz drugi panel umieszczony na wstrzykiwaczu, który wyświetla parametry zadanej iniekcji oraz ciśnienie w systemie wężyków podczas podawania płynów. Ponadto pozwala na start iniekcji lub jej zatrzymanie oraz przeprowadzenie próbnej iniekcji przy pomocy NaCl w celu sprawdzenia drożności wenflonu. Interfejs urządzenia w języku polskim.

Prosimy o pozytywne rozpatrzenie naszej prośby.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga zaoferowania dwukomorowego wstrzykiwacza kontrastu o powyższych parametrach. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

2. Dotyczy: Załącznik nr 1 do SIWZ SPECYFIKACJA TECHNICZNA. Punkt 8 Dwukomorowy wstrzykiwacz kontrastu

Mając na uwadze dobro pacjentów oraz szpitala, a także komfort obsługi urządzenia, zwracamy się z pytaniem: czy Zamawiający będzie wymagał, aby dostarczony wstrzykiwacz kontrastu pracował z wykorzystaniem wyłącznie materiałów eksploatacyjnych NIEzawierających związków DEHP (ftalany dietyloheksylu) oraz posiadał interfejs w języku polskim? Związki DEHP w powszechnie potwierdzony sposób uznane są za związki rakotwórcze i mutagenne, których stosowanie może być szkodliwe dla zdrowia badanych pacjentów (szczególnie dla zdrowia pacjentów pediatrycznych i kobiet w ciąży lub karmiących piersią). Interfejs w języku polskim zwiększa przejrzystość obsługi, a zarazem przyspiesza pracę i zmniejsza ryzyko błędów, czyniąc obsługę łatwą i bezpieczną.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga zaoferowania dwukomorowego wstrzykiwacza kontrastu o powyższych parametrach. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

Zapytanie nr 2 z dnia 21.06.2019r.

Pytanie nr 1:

Zwracam się z prośbą o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dostarczenia tomografu wraz z pełnym oprogramowaniem oraz wszelkimi kodami źródłowymi oraz danymi umożliwiającymi pełne i swobodne serwisowanie urządzeń.

Wykonawca wskazuje, że tylko takie zapisy SIWZ zagwarantują Zamawiającemu nabycie pełnoprawnego urządzenia, którym będzie mógł swobodnie dysponować.

Powyższa okoliczność będzie miała szczególne znaczenie po wygaśnięciu okresu gwarancyjnego. Wówczas, Zamawiający będzie zobowiązany wszcząć postępowanie na obsługę serwisową sprzętu w kolejnych latach. W celu należytego świadczenia tej usługi, wybrany wykonawca będzie musiał uzyskać pełny dostęp do urządzenia. W przypadku więc gdy Zamawiający nie będzie dysponentem niezbędnego oprogramowania oraz kodów serwisowych, na zdecydowanie uprzywilejowanej pozycji znajdzie się dostawca sprzętu wyłoniony w przedmiotowym Postępowaniu. Tylko on bowiem będzie posiadał wszelkie niezbędne oprogramowanie, kody i dostępny serwisowe.

W ocenie Wykonawcy, taką sytuację należałoby uznać za niedopuszczalne uzależnienie się Zamawiającego od podmiotu prywatnego, który dostarczy tomograf w przedmiotowym Postępowaniu. Należy przy tym wskazać, że problem ten, zwany vendor lock-in, nie jest obcy rynkowi zamówień publicznych w Polsce. Wręcz przeciwnie, jego powszechność na rynku usług informatycznych spowodowała wydanie przez Urząd Zamówień Publicznych Rekomendacji dla Zamawiających, w której czytamy, że „przyczyną opisanego tu zjawiska jest powstanie „uzależnienia” zamawiającego od pierwotnego wykonawcy systemu lub producenta sprzętu lub oprogramowania gotowego uniemożliwiającego nabycie niezbędnych usług lub dostaw w trybach konkurencyjnych. Uzależnienie to jest w dużej mierze konsekwencją niewłaściwego przygotowania postępowania i udzielenia zamówienia publicznego”.

Jako receptę na rozwiązanie tego problemu, UZP rekomenduje m.in. zobowiązanie wykonawców w umowie do wydania kodów źródłowych oraz pełnej dokumentacji technicznej systemu (urządzenia), jak również wyczerpujące uregulowanie kwestii ewentualnego przeniesienia na zamawiającego autorskich praw majątkowych do dostarczanego systemu lub praw do licencji (sublicencji) oprogramowania niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania systemu (urządzenia).

Jednocześnie, Wykonawca zwraca uwagę, że choć na pierwszy rzut oka może wydawać się, że pozyskanie wraz z tomografem pełnego oprogramowania oraz wszelkich kodów źródłowych i dostępów serwisowych może rodzić dodatkowe, znaczące koszty po stronie Zamawiającego, to byłoby to nieuprawnione uproszczenie tej kwestii.

Należy bowiem zwrócić uwagę, że w sytuacji, w której Zamawiający nie będzie dysponował niezbędnym oprogramowaniem w chwili wygaśnięcia gwarancji, to wszyscy wykonawcy zainteresowani świadczeniem usługi serwisowej tomografu, będą zmuszeni nabyć je od producenta we własnym zakresie. Wydatki te znajdą oczywiście odbicie w cenach zaoferowanych przez wykonawców w postępowaniu na świadczenie usług serwisowych, których koszt znacząco wzrośnie.

Innymi słowy, wydatki Zamawiającego związane z utrzymaniem tomografu w całym cyklu życia urządzenia będą dużo wyższe.

W tym kontekście, należy zaś zwrócić uwagę, że Zamawiający, jako dysponent środków publicznych, podlega ustawie o finansach publicznych. Zgodnie z art. 44 ust. 3 ustawy, wydatki publiczne powinny być dokonywane w sposób celowy i oszczędny, przy zachowaniu zasad uzyskiwania najlepszych efektów z danych nakładów oraz optymalnego doboru metod i środków służących osiągnięciu założonych celów.

W ocenie Wykonawcy, jedynie nabycie przez Zamawiającego urządzenia wraz z pełnym oprogramowaniem oraz wszelkimi kodami i dostęпами serwisowymi można uznać za wyraz zastosowania wskazanej reguły w praktyce.

Uzyskanie informacji w powyższym zakresie ma dla Wykonawcy szczególnie istotne znaczenie – umożliwi mu bowiem złożenie oferty lepiej dostosowanej do potrzeb i wymagań Zamawiającego.

Podsumowując, Zamawiający może wymagać aby aparat oraz wszystkie oferowane urządzenia pozbawione były haseł, kodów, blokad serwisowych, itp., które po upływie gwarancji utrudniałyby właścicielowi dostęp do opcji serwisowych lub naprawę aparatu i urządzeń przez inny niż Wykonawca umowy podmiot, w przypadku nie korzystania przez zamawiającego z serwisu pogwarancyjnego Wykonawcy lub udostępnienie haseł, kodów serwisowych, itp., załączonych najpóźniej w ostatnim dniu gwarancji – dotyczy kompletnego przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że wymaga dostarczenia tomografu wraz z pełnym oprogramowaniem oraz wszelkimi kodami źródłowymi oraz danymi umożliwiającymi pełne i swobodne serwisowanie urządzeń. Zamawiający dokonał uszczegółowienia zapisów w tym zakresie poprzez modyfikację treści załącznika nr 7 – par 6 ust 4 wzoru umowy otrzymał następujące brzmienie:

„Wraz z dostawą tomografu Wykonawca dostarczy Zamawiającemu instrukcję obsługi w języku polskim do urządzenia w formie elektronicznej na płycie CD i pełne oprogramowanie urządzenia ze wszelkimi kodami źródłowymi oraz danymi umożliwiającymi pełne i swobodne serwisowanie urządzenia.”

Zapytanie nr 3 z dnia 21.06.2019r.

Pytanie 1

Dotyczy: Załącznik nr 1 do SIWZ, I. PARAMETRY OGÓLNE, pkt. 8 (WSTRZYKIWACZ KONTRASTU)

Czy Zamawiający będzie wymagał aby wstrzykiwacz kontrastu był wyposażony zarówno:
-w kolorowy, dotykowy ekran sterujący LCD wbudowany w urządzenie z możliwością programowania parametrów iniekcyjnych

-jak i w kolorowy, dotykowy zdalny ekran sterujący LCD, który komunikuje się ze strzykawką bezprzewodowo z możliwością programowania parametrów iniekcyjnych?

Uzasadnienie:

Dzięki posiadaniu 2 dotykowych kolorowych ekranów sterujących LCD (jeden wbudowany w strzykawkę, drugi zdalny ekran sterujący LCD przy konsoli TK) Zamawiający zyskuje:

1. możliwość programowania wstrzykiwacza zarówno na ekranie zdalnym umieszczonym przy konsoli TK jak i możliwość programowania wstrzykiwacza na ekranie wbudowanym w wstrzykiwacz przy pacjencie.

2. ekran wbudowany we wstrzykiwacz powoduje, że procedura napełniania wkładów kontrastem jest szybsza i prostsza.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga zaoferowania wstrzykiwacza kontrastu o powyższych parametrach. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

Pytanie 2

Dotyczy: Załącznik nr 1 do SIWZ, I. PARAMETRY OGÓLNE, pkt. 8 (WSTRZYKIWACZ KONTRASTU)

Czy Zamawiający przyzna 5 punktów jeśli wstrzykiwacz kontrastu będzie wyposażony zarówno:

-w kolorowy, dotykowy ekran sterujący LCD wbudowany w urządzenie z możliwością programowania parametrów iniekcyjnych

-jak i w kolorowy, dotykowy zdalny ekran sterujący LCD, który komunikuje się ze strzykawką bezprzewodowo z możliwością programowania parametrów iniekcyjnych?

Uzasadnienie:

Dzięki posiadaniu 2 dotykowych kolorowych ekranów sterujących LCD (jeden wbudowany w strzykawkę, drugi zdalny ekran sterujący LCD przy konsoli TK) Zamawiający zyskuje:

1. możliwość programowania wstrzykiwacza zarówno na ekranie zdalnym umieszczonym przy konsoli TK jak i możliwość programowania wstrzykiwacza na ekranie wbudowanym w wstrzykiwacz przy pacjencie.
2. ekran wbudowany we wstrzykiwacz powoduje, że procedura napełniania wkładów kontrastem jest szybsza i prostsza.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zgodnie kryteriami opisanymi w pkt. 15 SIWZ.

Pytanie 3

Dotyczy: Załącznik nr 1 do SIWZ, I. PARAMETRY OGÓLNE, pkt. 8 (WSTRZYKIWACZ KONTRASTU)

Czy Zamawiający będzie wymagał aby praca wstrzykiwacza kontrastu była w pełni bezprzewodowa (zasilanie akumulatorowe oraz bezprzewodowa łączność strzykawki z ekranem zdalnym w sterowni) ?

Strzykawka, której praca jest w pełni bezprzewodowa sprawi, że Zamawiający:

- będzie mógł przemieszczać strzykawkę w dowolne miejsce (zapewniony swobodny dostęp do pacjenta)
- nie będzie musiał przykładać dodatkowej uwagi do tego, żeby nie spowodować awarii poprzez zahaczenie nogami o kabel zasilający strzykawki
- nie będzie mieć utrudnionej pracy z pacjentami wjeżdżającymi na salę na wózkach szpitalnych.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga zaoferowania wstrzykiwacza kontrastu o powyższych parametrach. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

Pytanie 4

Dotyczy: Załącznik nr 1 do SIWZ, I. PARAMETRY OGÓLNE, pkt. 8 (WSTRZYKIWACZ KONTRASTU)

Czy Zamawiający przyzna 5 punktów jeśli praca wstrzykiwacza kontrastu będzie w pełni bezprzewodowa (zasilanie akumulatorowe oraz bezprzewodowa łączność strzykawki z ekranem zdalnym w sterowni) ?

Strzykawka, której praca jest w pełni bezprzewodowa sprawi, że Zamawiający:

- będzie mógł przemieszczać strzykawkę w dowolne miejsce (zapewniony swobodny dostęp do pacjenta)
- nie będzie musiał przykładać dodatkowej uwagi do tego, żeby nie spowodować awarii poprzez zahaczenie nogami o kabel zasilający strzykawki
- nie będzie mieć utrudnionej pracy z pacjentami wjeżdżającymi na salę na wózkach szpitalnych.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zgodnie kryteriami opisanymi w pkt. 15 SIWZ.

Pytanie 5

Dotyczy: Załącznik nr 1 do SIWZ, IX. SZKOLENIA I INNE, pkt. 2, X. SERWIS GWARANCYJNY I POGWARANCYJNY, pkt. 5

Prosimy o potwierdzenie, że wymóg dotyczący zdalnej diagnostyki nie dotyczy wstrzykiwacza kontrastu.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający potwierdza, że wymóg dotyczący zdalnej diagnostyki nie dotyczy wstrzykiwacza kontrastu.

Ponadto, Zamawiający informuje że dokonał modyfikacji załącznika nr 1a do SIWZ. Zmodyfikowana treść załącznika dostępna jest na stronie Zamawiającego www.zozursynow.pl oraz na platformie zakupowej <https://zozursynow.ezamawiajacy.pl/app/login>.