

Białystok, dn. 17.10.2018r.

Numer pisma: DA.ZP.242.70.2.2018

Wszyscy  
zainteresowani Wykonawcy

**Dotyczy: postępowania przetargowego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę tomografu komputerowego, oznaczenie postępowania DA.ZP.242.70.2018.**

Zamawiający Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Szpital Zespolony im. Jędrzeja Śniadeckiego w Białymstoku, działając na podstawie art. 38 ust. 1, 2 i 4 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) **przedstawia poniżej treść pytań i udzielonych odpowiedzi oraz modyfikacje do treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:**

- 1) Prosimy o dopuszczenie do ww. postępowania trzykanałowy automatyczny bezwkładowy wstrzykiwacz kontrastu, którego cechują poniższe parametry:
- wstrzykiwacz kontrastu na statywie jezdnym
  - wbudowane w urządzenie ogrzewacze kontrastu
  - dwie identyczne konsole sterujące z interfejsem w języku polskim, z możliwością wprowadzenia wszystkich parametrów badania (prędkość, czas opóźnienia, stężenie kontrastu, rozmiar wkłucia ) w pokoju badań i sterowni
  - możliwość konfiguracji iniekcji składającej się od 1-24 faz
  - funkcja rozcieńczania kontrastu solą fizjologiczną w trakcie iniekcji
  - możliwość zapamiętywania niemal nieograniczonej ilości profili iniekcji ( 2GB Pamięci)
  - możliwość pracy z materiałami zużywalnymi o gwarancji sterylności min. 12 lub 24 godziny
  - możliwość zastosowania dwóch butelek z kontrastem każdego z dostępnych producentów środków cieniujących o pojemności od 50 ml do 500 ml oraz soli fizjologicznej
  - funkcja przeprowadzenia testu iniekcji solą fizjologiczną w celu oceny właściwego umieszczenia dostępu żylnego
  - możliwość wyboru z menu wstrzykiwacza rodzaju środka kontrastowego (różne marki producentów), stężenia środka kontrastowego w celu możliwości obliczenia optymalnych warunków podaży (lepkości) środka kontrastującego
  - możliwość wyboru z menu wstrzykiwacza rozmiaru wkłucia indywidualnego dla każdego pacjenta w celu dostosowania optymalnych parametrów prędkości podania środka kontrastowego
  - aktywne monitorowanie ciśnienia w trakcie iniekcji z wykresem na konsoli sterującej i funkcją zatrzymania w przypadku niedrożności (okluzji)

**Uzasadnienie:**

Jak wynika z powyższego opisu proponowany wstrzykiwacz kontrastu spełnia wymagania Zamawiającego określone w części IX Załącznika nr 1 do SIWZ w znacznie szerszym zakresie niż zostało to opisane: np. większa możliwa ilość faz iniekcji oraz profili, dłuższy min. możliwy czas pracy z materiałami zużywalnymi. Ponadto proponowane rozwiązanie posiada inne bardzo ważne parametry funkcjonalne ( opisane powyżej), które w istotny sposób mogą się przyczynić do zwiększenia profilu bezpieczeństwa iniekcji oraz korzystnie wpłynąć na komfort pracy personelu.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

- 2) Z aktualnie zamieszczonych w załączniku nr 1 do SIWZ szczegółowych wymagań w postaci opisanych parametrów wstrzykiwacza wnioskujemy, że Zamawiającemu zależy m.in. na uzyskaniu oferty najlepszej jakościowo.

Mając powyższe na uwadze oraz jednocześnie w trosce o zachowanie zasad uczciwej konkurencji prosimy o dodanie poniższych jakościowych parametrów punktowanych do części IX Załącznika nr 1 do siwz – WSTRZYKIWACZ KONTRASTU

	Wstrzykiwacz bezwkładowy	TAK/NIE	TAK=5 pkt., NIE=0 pkt.
	Dwie identyczne konsole jedna w sterowni, druga w pokoju badań z interfejsem w języku polskim	TAK/NIE	TAK=5pkt., NIE=0 pkt.
	Możliwość wyboru z menu wstrzykiwacza rodzaju środka kontrastowego (różne marki producentów), stężenia środka kontrastowego w celu precyzyjnego obliczenia optymalnych warunków podania środka kontrastującego	TAK/NIE	TAK=5 pkt., NIE=0 pkt.
	Możliwość wyboru z menu wstrzykiwacza rozmiaru wkłucia, indywidualnego dla każdego pacjenta w celu precyzyjnego dostosowania parametrów prędkości podania środka kontrastowego a tym samym zminimalizowania ryzyka potencjalnego wynaczynienia.	TAK/NIE	TAK=5 pkt., NIE=0 pkt.
	Dedykowana funkcja przeprowadzenia testu iniekcji w celu oceny właściwego umieszczenia dostępu żylnego	TAK/NIE	TAK=5 pkt., NIE=0 pkt.

**Uzasadnienie:**

Wstrzykiwacze bezwkładowe dzięki możliwości zastosowania butelek z kontrastem bez potrzeby przelewania ich do specjalistycznych wkładów pozwalają obniżyć koszty eksploatacyjne urządzenia. Dwie konsole umożliwiają pełną obsługę urządzenia z wprowadzaniem wszystkich parametrów zarówno w pokoju badań przy pacjencie jak i w pomieszczeniu sterowni. Funkcja testu iniekcji pozwala ocenić umieszczenie dostępu żylnego przed wykonaniem właściwego badania z podaniem środka kontrastującego. Wybór m.in.: rozmiaru wkłucia, marki i stężenia kontrastu, wpływa na dopasowanie prędkości podawanych płynów na zakończeniu wkłucia (wenflonu) pacjenta, istotnie zmniejszając ryzyko potencjalnych wynaczynień a tym samym zwiększając bezpieczeństwo procedury iniekcji środków kontrastujących.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**3) Dotyczy: Załącznik nr 1 do specyfikacji – Formularz Szczegółowy Oferty, A. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, Parametry techniczne i eksploatacyjne, IX WSTRZYKIWACZ KONTRASTU, punkt 1.**

Prosimy o dopuszczenie do postępowania przetargowego wstrzykiwacza kontrastu 3-kanałowego bezwkładowego do diagnostyki CT. Główną zaletą wstrzykiwacza jest:

Technologia CA express: wstrzykiwanie bezpośrednio ze wszystkich dostępnych na rynku pojemników środka kontrastowego.

Eksploatacja wstrzykiwacza jest prowadzona z wykorzystaniem wyłącznie materiałów eksploatacyjnych NIE zawierających związków DEHP (ftalany dietyloheksylu).

Wężyki 24-godzinne umożliwiające wykonanie dowolnej ilości iniekcji.

Oszczędność środka kontrastowego w wyniku wstępnego i wtórnego wypełnienia NaCl systemu wężyków.

- Rodzaj zasilania: bateryjne + sieciowe 230V,
- Strzykawka na konstrukcji jezdnej z blokadą kół,
- Sposób połączenia wstrzykiwacza z konsolą sterującą: bezprzewodowo (technologia bluetooth),
- Aktywne dwa podgrzewacze dla pojemników z kontrastem,
- 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,

- 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,
- Maksymalne ciśnienie w systemie wężyków 17 bar (247 psi),
- Praca z funkcją automatycznego przełączania się pomiędzy butelkami dla takiego samego kontrastu,
- Praca z funkcją manualnego wyboru kontrastu przy zastosowaniu dwóch różnych środków kontrastowych,
- Monitorowanie ciśnienia: 2 czujniki piezoelektryczne, wykres ciśnienia w czasie rzeczywistym,
- 5 detektorów szybko i niezawodnie wykrywają powietrze w systemie,
- Zamknięty obieg płynów,

Zaoferowany przez naszą firmę wstrzykiwacz jest kompatybilny z posiadanym już przez Zamawiającego wstrzykiwaczem CT Motion firmy Ulrich.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**4) Dotyczy: Załącznik nr 1 do specyfikacji – Formularz Szczegółowy Oferty, A. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, Parametry techniczne i eksploatacyjne, IX WSTRZYKIWACZ KONTRASTU, punkt 2.**

Prosimy o dopuszczenie do postępowania przetargowego wstrzykiwacza kontrastu bezwkładowego 3-kanalowego, który posiada:

- Jeden kolorowy dotykowy panel sterujący umieszczony w sterowni tomografu (interfejs wstrzykiwacza w języku polskim), z którego programuje się wszystkie parametry iniekcji.
- Drugi panel umieszczony na wstrzykiwaczu, który wyświetla parametry zadanej iniekcji i ciśnienie w systemie wężyków podczas podawania kontrastu. Ponadto pozwala na start iniekcji lub jej zatrzymanie w dowolnym momencie oraz przeprowadzenie próbnej iniekcji przy pomocy NaCl w celu sprawdzenia drożności wenflonu (interfejs wstrzykiwacza w języku polskim).

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**5) Dotyczy: Załącznik nr 1 do specyfikacji – Formularz Szczegółowy Oferty, A. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, Parametry techniczne i eksploatacyjne, IX WSTRZYKIWACZ KONTRASTU, punkt 3, punkt 5.**

Prosimy o dopuszczenie do postępowania przetargowego wstrzykiwacza kontrastu bezwkładowego 3-kanalowego, który posiada pamięć 100 programów. Maksymalnie iniekcja może składać się z 40 faz. Protokoły te można łatwo zapisać na nośniku USB i ponownie odtworzyć.

**Odpowiedź : Zgodnie z SIWZ.**

**6) Dotyczy: Załącznik nr 1 do specyfikacji – Formularz Szczegółowy Oferty, A. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, Parametry techniczne i eksploatacyjne, IX WSTRZYKIWACZ KONTRASTU, punkt 4.**

Prosimy o dopuszczenie do postępowania przetargowego wstrzykiwacza kontrastu bezwkładowego 3-kanalowego, który posiada możliwość podawania w naprzemienny sposób bardzo małych ilości NaCl i środka kontrastowego. Umożliwia to rozcieńczanie kontrastu solą fizjologiczną w trakcie iniekcji w stopniu m.in.: 14%, 20%, 25%, 33%, 50%.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**



- 7) Dot. Załącznik nr 1 do SIWZ A. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, pkt XI.12 oraz Załącznik nr 7 do siwz – Projekt umowy § 4 pkt 6) „zainstalowanie i podłączenia wymagających tego elementów Sprzętu do infrastruktury Zamawiającego”; § 3 pkt 5)**

W związku z wymogiem podłączenia przedmiotu zamówienia do szpitalnego systemu PACS/RIS prosimy o informację jaki system posiada szpital (wraz zdanymi kontaktowymi do dostawcy). Czy Zamawiający dysponuje niezbędnymi licencjami?

Prosimy o informację z jakimi elementami infrastruktury, oprócz PACS/RIS, które wymagają zakupów licencji, bądź wezwania serwisu należy podłączyć przedmiot zamówienia?

**Odpowiedź: Posiadamy system PACS-RIS firmy Synektik. Nie posiadamy dodatkowych licencji. Nie potrzeba dodatkowych połączeń oprócz PACS-RIS.**

- 8) Dot. Załącznik nr 7 do siwz – Projekt umowy § 2 , pkt 3 , ppkt 7) Sprzet... 7) „wyposażony jest w najaktualniejszą, pełną i polskojęzyczną wersję oprogramowania (menu obsługi, klawisze pulpitu itd.), uzupełnione o polskojęzyczną instrukcję obsługi w formie papierowej i elektronicznej, niezbędnego do jego funkcjonowania (wyklucza się możliwość instalacji wersji demonstracyjnych, testowych itp.) – jeżeli dotyczy”.

Prosimy o wykreślenie zapisu z umowy.

System posiada polskojęzyczną instrukcję obsługi w formie papierowej i elektronicznej, jest wyposażony w najaktualniejszą, pełną wersję oprogramowania, natomiast nie posiada jego polskiej wersji.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na wykreślenie zapisu z umowy.**

**Zmiana siwz.**

**Ulega zmianie zapis § 2 ust. 3 pkt. 7). Otrzymuje od brzmienie:**

„wyposażony jest w najaktualniejszą, pełną wersję oprogramowania (menu obsługi, klawisze pulpitu itd.), uzupełnione o polskojęzyczną instrukcję obsługi w formie papierowej i elektronicznej, niezbędnego do jego funkcjonowania (wyklucza się możliwość instalacji wersji demonstracyjnych, testowych itp.) – jeżeli dotyczy”.

- 9) **Załącznik nr 7 do siwz – Projekt umowy § 3 pkt 5**

Prosimy o obniżenie kary do 0,2 % wartości umowy. Obecna wartość jest nieproporcjonalnie wysoka.

**Odpowiedź: Nie wyrażamy zgody.**

- 10) **dot. Termin wykonania zamówienia, oraz Załącznik nr 1 do SIWZ A. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, pkt XI.7.**

*Wnosimy o możliwość wydłużenia terminu wykonania zamówienia do 60 dni z uwagi na obszerny zakres prac, ustawowe terminy, oraz czas niezbędny na uzyskanie pozwolenia na użytkowanie aparatury medycznej od Państwowego Inspektora Sanitarnego.*

*Jeżeli Zamawiający nie wyrazi zgody na powyższe:*

- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wyłączenie z ogólnego czasu trwania umowy, czasu potrzebnego na uzyskanie pozwoleń i odbiorów przez jednostki państwowego nadzoru Sanitarnego?

**Odpowiedź: Wyrażamy zgodę na wyłączenie z ogólnego czasu trwania umowy, czasu potrzebnego na uzyskanie pozwoleń i odbiorów przez jednostki państwowego nadzoru Sanitarnego. Termin realizacji umowy pozostaje bez zmian tj. do 14 grudnia 2018r.**

**11) Prosimy o odpowiedź na pytania odnośnie prac adaptacyjnych.**

- Czy do pracowni TK doprowadzony jest przewód zasilający?

**Odpowiedź: Tak doprowadzony jest przewód zasilający.**

- Jakie są parametry linii zasilającej – przekrój, długość linii oraz materiał z jakiego jest zrobiony?

**Odpowiedź: Linia zasilająca YLY 4x120mm<sup>2</sup> + YLYżo 1x70mm<sup>2</sup>. W rozdzielni głównej linia zakończona podstawą bezpiecznikową 160A Schneider Electric, przewód miedziany, długości 40m zlokalizowany nad sufitem podwieszanym.**

- Czy Zamawiający zapewni możliwość wprowadzenia systemu TK poprzez podjazd dla karetek oraz traktami komunikacyjnymi wewnątrz szpitala?

**Odpowiedź: Tak, pod warunkiem zabezpieczenia drogi transportu (łącznie z wjazdami do wind - progi) przed zniszczeniem i nieprzekroczenia nośności urządzeń dźwigowych.**

- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na montaż jednostek zewnętrznych klimatyzacji na cokołach, na poziomie gruntu na patio bezpośrednio za ścianą zewnętrzną budynku?

**Odpowiedź: Tak.**

**12) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek pod aparaturę medyczną o szerokości 70cm, z dwoma półkami z możliwością regulacji położenia oraz dwoma szufladami o stałym położeniu?**

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**13) Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający oczekuje szafy medycznej lekarskiej wykonanej w całości z metalu, czy też dopuszcza wyrażeniem „Część metalowa szafy malowana proszkowo” inne rozwiązania konstrukcyjne, np. łączenie wysokiej jakości płyty meblowej z metalem w ten sposób, że korpus szafy wykonany jest z płyty, a drzwi szafy z podwójnej ścianki z blachy ocynkowanej wypełnionej materiałem usztywniająco- wygłuszającym odpornym na wilgoć, lakierowanej proszkowo farbami wzbogaconymi substancjami czynnymi z jonami srebra?**

**Odpowiedź: Tak, szafa medyczna wykonana w całości z metalu.**

**14) Czy Zamawiający dopuści kosze – stelaże na odpady medyczne pojedyncze i podwójne wykonane w całości ze stali kwasoodpornej w gat. OH18N9?**

**Odpowiedź: Dopuszczamy.**

**15) Pytanie 1 dotyczy części IX „wstrzykiwacz kontrastu” pkt2. Załącznik nr 1 do SIWZ**

**„Prosimy zamawiającego o dopuszczenie wstrzykiwacza ze zdalnym monitorem sterującym połączonym z głowicą wstrzykiwacza za pomocą kabla sygnałowo-zasilającego układanego w kanałach kablowych”**

**Odpowiedź: Dopuszczamy.**

**16)** dotyczy części IX „wstrzykiwacz kontrastu”

„Czy zamawiający wymaga dostarczenia wstrzykiwacza kontrastu z stałym zasilaniu sieciowym?  
Uzasadnienie: wg naszej najlepszej wiedzy jako wiodącego producenta wstrzykiwaczy, zasilanie bateryjne w tomografii ze względu na dużą ilość badań przysporzy zamawiającemu dodatkowej pracy i może powodować przestoje ze względu na wyczerpujące się baterie.”

**Odpowiedź: Dopuszczamy.**

**17)** Dotyczy parametru II 1 OPZ. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tomografu komputerowego, którego stół ma nośność 205 kg?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**18)** Dotyczy parametru II 3 OPZ. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tomografu komputerowego o średnicy otworu gantry 72 cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**19)** Dotyczy parametru II 10 OPZ. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tomografu komputerowego o zakresie badania 170 cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**20)** Dotyczy parametru IV 4 OPZ. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tomografu komputerowego o liczbie elementów detektora 43008?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**21)** Dotyczy parametru IV 9 OPZ. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tomografu komputerowego, którego prędkość chłodzenia anody wynosi 931 kHU/min?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**22)** Dotyczy parametru IV 10 OPZ. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tomografu komputerowego o czasie pełnego obrotu 0,374 s?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**23)** Dotyczy parametru IV 14 OPZ. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tomografu komputerowego, który wykonuje skany topograficzne o maksymalnej długości 165 cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**24)** Dotyczy parametru IV 15 OPZ. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tomografu komputerowego, którego rozdzielczość przestrzenna w osi XY to 0,29 mm 17 pl/cm dla MTF 0%, a w osi Z 0,33 mm 15 pl/cm dla MTF 0%, (warunki 245 mA, 120kV, 1,0 s, 0,625 mm, poziom szumu poniżej 0,35%)?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**25)** Dotyczy parametru VI 3 i 4 OPZ. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tomografu komputerowego, , dla którego podawana przez Producenta jest wartość dla 0% MTF, wynosząca 17 pl/cm, 0,29 mm w osi Z oraz 17 pl/cm dla osi XY?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

26) Dotyczy parametru VI 5 i 6 OPZ. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tomografu komputerowego, dla którego podawana przez Producenta wartość dawki dla parametrów obiekt 4 mm, różnica gęstości 3 HU, Catphan 600, warstwa 10 mm, 120 kV wynosi 19.8 mGy?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

27) Dotyczy parametru VII 15 OPZ. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tomografu komputerowego o zakresie badania perfuzji mózgowia 4 cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

28) Dotyczy parametru XI 17 OPZ. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie tomografu komputerowego zakres rozbudowy oprogramowania nie przewiduje wykresu ryzyka blaszek miażdżycowych?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

29) Dotyczy , SIWZ, rozdział 4 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu dostawy do 10 tygodni?

**Odpowiedź: Nie wyrażamy zgody.**

30) Dotyczy , B . formularz cenowy Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie pozycji do formularza cenowego, która będzie obejmowała 23% vat dla akcesoriów niemedyycznych oraz usług?

**Odpowiedź: Dopuszczamy.**

31) Dotyczy , załącznik nr 7, projekt umowy, §2 pkt. 7 Czy Zamawiający dopuści oprogramowanie w języku angielskim, uzupełnione o polskojęzyczną instrukcję obsługi?

**Odpowiedź: Dopuszczamy.**

32) Dotyczy , załącznik nr 7, projekt umowy §3 pkt.3 Prosimy o wyjaśnienie jaki sprzęt Zamawiający miał na myśli? Z jakimi urządzeniami ma być kompatybilny dostarczony tomograf? Jaki sprzęt ma na wyposażeniu Zamawiający?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

33) Dotyczy , załącznik nr 7, projekt umowy §9 pkt. 4 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na 30 dniowy termin płatności?

**Odpowiedź: Wyrażamy zgodę.**

**Zmiana SIWZ : Projekt umowy – Załącznik nr 7 do SIWZ**

**Zmianie ulega §9 ust. 4. Otrzymuje on brzmienie:**

“Wynagrodzenie Wykonawcy jest płatne na podstawie jednej faktury VAT, w terminie 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT, na rachunek bankowy Wykonawcy w ..... o nr ..... Wskazanie na fakturze rachunku bankowego innego niż w Umowie, upoważnia Zamawiającego do wstrzymania się z płatnością do czasu doręczenia prawidłowej faktury VAT.”

34) Dotyczy , załącznik nr 7, projekt umowy §11 pkt. 3 Proponujemy termin naprawy do 7 dni roboczych (bez wymiany części) i 10 dni roboczych (w przypadku wymiany sprowadzanych części

zamiennych z zagranicy), liczony od zdiagnozowania usterki. Wyjaśniamy, że czas naprawy zależy jest od rodzaju uszkodzenia. W przypadku drobnych uszkodzeń, taka naprawa może potrwać kilka godzin. Natomiast w przypadku skomplikowanego uszkodzenia nieco dłużej, jak również w przypadku takiego, które np. wymaga wymiany podzespołu na nowy. Wtedy czas takiej naprawy wydłuża się o termin sprowadzenia danej części z zagranicy, a więc o czas transportu.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**35) Dotyczy , załącznik nr 7, projekt umowy §14 pkt. 2 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie kary do 1% wartości umowy brutto?**

**Odpowiedź: Nie wyrażamy zgody.**

**36) Dotyczy , załącznik nr 7, projekt umowy §14 pkt. 3 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie kary do 2,5 % wartości umowy brutto?**

**Odpowiedź: Nie wyrażamy zgody.**

**37) Dotyczy , załącznik nr 7, projekt umowy §14 pkt. 4 Mając na uwadze tzw. równe traktowanie obu Stron, a w tym przypadku zabezpieczenie interesów także Wykonawcy, prosimy o określenie również kary dla Zamawiającego w z tytułu odstąpienia od umowy przez Strony, z przyczyn, za które Zamawiający ponosi odpowiedzialność. Zwracamy się z prośbą o zastosowanie kary 10% wartości umowy brutto w przypadku kary zarówno dla Wykonawcy jak i Zamawiającego.**

**Odpowiedź: Nie wyrażamy zgody.**

**38) Zwracam się z prośbą o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dostarczenia tomografu komputerowego 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, na zdecydowanie uprzywilejowanej pozycji znajdzie się dostawca sprzętu wyłoniony w przedmiotowym Postępowaniu. Tylko on bowiem będzie posiadał wszelkie niezbędne oprogramowanie, kody i dostępy 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<sup>[1]</sup>, 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).

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 komputerowego, 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 zwrócić uwagę, że Zamawiający, jako dysponent środków publicznych, podlega ustawie o finansach publicznych[2]. 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 związku z powyższym proponujemy wymaganie od producenta urządzenia dostarczenia tomografu komputerowego z pełnym oprogramowaniem oraz wszelkimi kodami źródłowymi i dostępnymi serwisowymi.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**UWAGA:** Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w ofercie przetargowej zmiany specyfikacji istotnych warunków zamówienia wprowadzonej niniejszym pismem.

***Pozostałe warunki SIWZ nie ulegają zmianie. Niniejsza modyfikacja staje się nierozłączną częścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.***

**Załączniki do pisma:**

**Załącznik nr 7 do SIWZ – Projekt umowy po zmianach.**

Z up. Dyrektora  
Główny Specjalista ds. Analiz  
*mgr Joanna Zaręba-Słoma*

  
KIEROWNIK  
DZIAŁU ADMINISTRACJI  
Grzegorz Pawelec

