



.....
.....

Znak: AE/ZP-27-67 /10

Tarnów, 2010-09-14

Dotyczy: **przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 193.000 EURO na dostawę systemu angiograficznego z wyposażeniem dla Specjalistycznego Szpitala im. E. Szczeklika w Tarnowie.**

W związku z zapytaniem Wykonawców o następującej treści:

1. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt A 4 i A5 "Wymagania graniczne"** – Sposób zapisu w punktach A4 i A5 (kolumna „Wymagania graniczne”) Załącznika nr 6 do SIWZ jest następujący:

A 4. Zakres projekcji LAO/RAO [°] w pozycji ramienia za głową pacjenta $> + 120^{\circ} / - 120^{\circ}$

A 5. Zakres projekcji CRANIAL/CAUDAL [°] w pozycji ramienia za głową pacjenta $> + 50^{\circ} / - 50^{\circ}$

Prosimy o zmianę zapisu na:

A 4. Zakres projekcji LAO/RAO [°] w pozycji ramienia za głową pacjenta $\geq + 120^{\circ} / - 120^{\circ}$

A5. Zakres projekcji CRANIAL/CAUDAL [°] w pozycji ramienia za głową pacjenta $\geq + 50^{\circ} / - 50^{\circ}$

2. **Dotyczy załącznika Nr 6 pkt E.3** - W punkcie E. 3 Załącznika nr 6 Zamawiający wymaga zaoferowania angiografu o rozmiarze pixela $\leq 160\mu\text{m}$. Prosimy o zmianę treści tego punktu na: $\leq 194\mu\text{m}$.
3. **Dotyczy Załącznika Nr 6, pkt. B/4** - Wnosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu angiograficznego posiadającego tzw. 'pływającą płytę', tzn. ręczne ustawianie płyty pacjenta w kierunku wzdłużnym i poprzecznym.
4. **Dotyczy Załącznika Nr 6, pkt. B/6** - Wnosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu pacjenta z regulacją wysokości w zakresie od 77,5 do 110 cm.
5. **Dotyczy Załącznika Nr 6, pkt. F/16.** Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga zaoferowania osobnego dedykowanego oprogramowania do analizy stenoz naczyń wieńcowych i osobnego dedykowanego oprogramowania do analizy stenoz naczyń obwodowych.
6. **Dotyczy Załącznika Nr 6, pkt. F/22** - W związku z tym, że Zamawiający wymaga zaoferowania opisanej w tym punkcie funkcjonalności Dicom Worklist dla angiografu, wyjaśniamy, że zamierzamy zaoferować tę funkcjonalność (Dicom Worklist) dla modułu hemodynamicznego. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający uzna opisane powyżej rozwiązanie za spełniające wymogi SIWZ.
7. **Dotyczy Załącznika Nr 6, pkt. G/1** - Wnosimy o dopuszczenie do zaoferowania fartucha z gumy ołowiowej przy stole oraz szyby ochronnej o ekwiwalencie 0,5 mm Pb.
8. **Dotyczy Załącznika Nr 6, pkt. G/6.** Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że integracja aparatu FFR z modułem hemodynamicznym będzie spełnieniem wymogu Zamawiającego.





9. **Dotyczy Załącznika Nr 6, pkt. H/1.** Prosimy o usunięcie wymogu podłączenia do stacji postprocessingowej systemu FFR.
10. **Dotyczy Załącznika Nr 6, pkt. I/16.** Prosimy o potwierdzenie, iż wymóg „możliwość wydruku danych demograficznych” oznacza oczekiwanie przez Zamawiającego dostawy osobnej drukarki dla modułu hemodynamicznego.
11. **Dotyczy Załącznika Nr 6, pkt. G/5.** Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, na czym ma polegać integracja zaoferowanego aparatu echokardiograficznego z angiografem?
W związku z powyższym prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaoferowanie aparatu echokardiograficznego spełniającego wymogi zawarte w SIWZ a jednocześnie pozwalającego na wykonanie pilnych badań na stole angiografu spełnia wymogi integracji.
12. **Dotyczy Załącznik Nr 6, pkt. J/8 -** Z informacji, jakie uzyskaliśmy, wynika, że jedyną firmą mogącą wykonać demontaż użytkowy koronarografu Philips Integris H5000 jest firma Philips Polska Sp. z o.o.
W związku z powyższym zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o usunięcie tego wymogu lub uzyskanie od firmy Philips Polska Sp. z o.o. stosownej oferty, która byłaby ważna dla podmiotu, który wygra postępowanie przetargowe i nie kolidowała z terminem 28 dni na realizację (montaż i uruchomienie, przeprowadzenie testów akceptacyjnych etc.) zadania.
13. **Dotyczy Załącznika Nr 6, pkt. J/9 -** Zwracamy się do Zamawiającego o przedłużenie terminu realizacji zadania z 28 dni do 35 dni jednak nie później niż do 24 grudnia 2010 roku.
14. **Dotyczy Załącznika Nr 6, pkt. K/5 -** Prosimy Zamawiającego o uściślenie w tym punkcie, że lampa rtg, jako komponent specjalny i do tego zużywalny podczas pracy aparatu nie podlega pod ten wymóg.
Jednocześnie prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie czy 24 miesiące gwarancji dotyczy również części w okresie pogwarancyjnym?
15. **Dotyczy Rozdziału XV Ogólne warunki umowy pkt 9 -** W w/w punkcie oraz Warunkach Umowy oraz ofercie jest mowa o "bezpłatnym serwisie w okresie gwarancji". W związku z powyższym prosimy Zamawiającego o usunięcie słowa „bezpłatny” i zastąpienie go słowem " w ramach ceny" i modyfikację poszczególnych zapisów.
16. **Dotyczy Załącznika nr 6 pkt. K/1 -** W w/w punkcie jest mowa o bezpłatnym uaktualnieniu oprogramowania w okresie gwarancji. W związku z powyższym prosimy Zamawiającego o usunięcie słowa „bezpłatny” i zastąpienie go słowem " w ramach ceny" i modyfikację poszczególnych zapisów.
17. **Dotyczy Rozdziału XV Ogólne warunki umowy pkt 14 -** Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o obniżenie kar umownych do wysokości 0,2 % wartości przedmiotu zamówienia.
18. **Dotyczy Załącznika nr 6 pkt. K/2 -** Zwracamy się o uściślenie przez Zamawiającego, że serwis pogwarancyjny nie jest przedmiotem postępowania jak też umowy na dostawę systemu angiograficznego z wyposażeniem.
19. Mając na uwadze zapowiadane przez rząd zmiany stawek podatku VAT zwracamy się z prośbą o wyrażenie zgody na umieszczenie w umowie klauzuli w następującym brzmieniu:
„W razie zmiany stawki podatku VAT po zawarciu umowy, dla Stron wiążąca będzie stawka VAT obowiązująca w dniu wystawienia faktury, a zmiana kwoty ceny brutto z tego



tytułu jest akceptowana przez Strony bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń. ”

20. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt. I/20** - Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o wskazanie producenta i modelu przełącznika.
21. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt. I/21** - Prosimy o potwierdzenie przez Zamawiającego, że integracja opisana w tym punkcie ma polegać na komunikacji DICOM pomiędzy stacją przeglądową a aparatem do angiografii?
22. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt K/5** - Zawracamy się do Zamawiającego o modyfikację i uszczegółowienie tego punktu poprzez zmianę zapisu na zapis o treści: „(...) uszkodzony moduł podlegający naprawie zostanie wymieniony na nowy. Wszelkie naprawy/wymiany gwarancyjne skutkują wyłączeniem przedłużeniem okresu gwarancji o czas niesprawności urządzenia.”
23. **Dotyczy Rozdziału XV Ogólne warunki umowy pkt 14** - Zwracamy się do Zamawiającego o zmniejszenie wysokości kar umownych i doprecyzowanie zapisu poprzez zmianę na zapis o treści: „Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości: 0,1 % wartości przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu umowy w terminie umownym, z powodu okoliczności za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność jednak nie więcej niż 10% wartości zamówienia”.
24. **Dotyczy Rozdziału XV Ogólne warunki umowy pkt 16** - Prosimy Zamawiającego o zastąpienia słowa opóźnienia słowem zwłoka i modyfikację tego punktu na punkt o treści: „Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w trybie natychmiastowym, jeżeli zwłoka w realizacji przedmiotu umowy, o wymaganych i oferowanych parametrach oraz właściwej jakości przekroczy 7 dni roboczych od upływu terminu wyznaczonego na realizację umowy”.
25. **Dotyczy Rozdziału XV Ogólne warunki umowy pkt 20** – Prosimy Zamawiającego o modyfikację zapisu na zapis o treści: „Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeżeli wysokość kar nie pokryje straty rzeczywistej, na skutek nieterminowej realizacji umowy”.
26. **Dotyczy Rozdziału XV Ogólne warunki umowy pkt 9** - Prosimy Zamawiającego o dopisanie w tym punkcie następującego stwierdzenia: „Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi za wyjątkiem prawa odstąpienia od umowy.”
27. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt. A1** - Czy Zamawiający wymaga w tym punkcie adaptacji lub wymiany na nowe istniejącego rozwiązania technicznego w zakresie zawieszania sufitowego?
28. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt. D 9** - Czy Zamawiający dopuści nowoczesne rozwiązanie polegające na automatycznym, elektronicznym obrocie obrazu przy zmianie pozycji statywu wokół pacjenta?
29. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt. D 12** - Czy Zamawiający dopuści nowoczesne rozwiązanie polegające na automatycznym doborze filtracji na podstawie danych demograficznych pacjenta i rodzaju badania, zapewniające stały najwyższy poziom filtracji niezależnie od projekcji z zachowaniem najwyższej jakości obrazu?
30. Prosimy o udostępnienie projektu osłon radiologicznych pracowni kardiologii inwazyjnej.
31. Prosimy o informację na temat mocy chłodniczej systemu klimatyzacji pracującego w pomieszczeniu technicznym pracowni jak też o udostępnienie dokumentacji projektowej tego systemu.
32. Prosimy o udostępnienie dokumentacji projektowej branży konstrukcyjnej pracowni.





33. Prosimy o udostępnienie dokumentacji instalacji elektrycznej pracowni a w szczególności o informację na temat przekroju i długości kabla zasilającego angiograf, położenie rozdzielni skąd prowadzone jest zasilanie i zastosowane zabezpieczenia.
34. Czy w pracowni istnieją obwody zasilania separowanego, a jeśli nie, czy zamawiający wymaga wykonania takiej instalacji?
35. Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie polegające na wypalaniu płyt CD/DVD na stacji postprocesingowej do obróbki danych off-line i opisu badania?
36. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt A 4 "Wymagania graniczne"** - Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie zapewniające zakres ruchów LAO/RAO do min. 222° (+105°; -117°).
37. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt A 5 "Wymagania graniczne"** - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację zakresu projekcji CRAN/CAUD na min. 95° (+45°; -50°).
38. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt B 5** - Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie pozwalające na przesuw poprzeczny płyty pacjenta w zakresie min. +/- 14 cm.
39. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt B 6** - Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie zapewniające silnikowy zakres regulacji wysokości stołu w zakresie od 78 cm do 108 cm.
40. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt B 10** - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie równoważnego rozwiązania rekomendującego resuscytację na cofniętym blacie stołu
41. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt C 4** - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie równoważnego rozwiązania, w którym przy fluoroskopii wykorzystuje się prąd do 104 mA.
42. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt D 10** - Czy Zamawiający zmodyfikuje warunek z 0,5 mm Cu na 0,3 mm Cu?
43. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt E 3** - Czy Zamawiający zmodyfikuje zapis dotyczący rozmiarów piksela detektora? Wnosimy o dopuszczenie rozwiązania wykorzystującego panel cyfrowy o rozmiarach piksela 200 µm?
44. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt E 11** - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na odstąpienie od wymogu automatycznego dopasowania jasności monitorów?
45. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt F 8** - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie rozwiązania, które zapewnia 68 000 obrazów w wymaganym formacie na dysku twardym aparatu, w szczególności, jeżeli dodatkowo zostanie dostarczona stacja robocza, która pozwala na przechowywanie 144 000 obrazów w wymaganym formacie.
46. **Dotyczy Załącznika Nr 6 pkt F 19 i F 20-** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na odstąpienie od wymogu granicznego dotyczącego synchronicznej prezentacji i archiwizacji przebiegu EKG ze sceną kardioangiograficzną?

Specjalistyczny Szpital im. E. Szczeklika w Tarnowie udziela następującej odpowiedzi:

Ad. 1, 36 i 37

Zamawiający zmienia dotychczasowy zapis punktów A4 i A5 Załącznika Nr 6 o treści :

- A 4.** „Zakres projekcji LAO/RAO [°] w pozycji ramienia za głową pacjenta >+ 120 °/- 120°”
- A 5.** Zakres projekcji CRANIAL/CAUDAL [°] w pozycji ramienia za głową pacjenta >+ 50°/- 50°”





na zapis :

- A 4. „Zakres projekcji LAO/RAO [°] w pozycji ramienia za głową pacjenta $\geq +105^{\circ} / -117^{\circ}$ ”
- A 5. „Zakres projekcji CRANIAL/CAUDAL [°] w pozycji ramienia za głową pacjenta $\geq +45^{\circ} / -50^{\circ}$ ”

Ad.2 i 43

Zamawiający zmienia dotychczasowy zapis punktu E 3 Załącznika Nr 6 o treści : „Rozmiar piksela detektora $\leq 160\mu\text{m}$ (mikrometrów) ” na zapis „Rozmiar piksela detektora $\leq 200\mu\text{m}$ (mikrometrów)”

Ad.3

Zamawiający dopuszcza również w Załączniku Nr 6 w punkcie B4 zaoferowanie stołu angiograficznego posiadającego tzw. 'pływającą płytę', tzn. ręczne ustawianie płyty pacjenta w kierunku wzdłużnym i poprzecznym.

Ad. 4 i 39

Zamawiający zmienia dotychczasowy zapis punktu B 6 Załącznika Nr 6 o treści : „Silnikowa regulacja wysokości stołu [cm] Minimum od 70 do 105 cm” na zapis „Silnikowa regulacja wysokości stołu [cm] Minimum od 78 do 105 cm”. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż każda zaoferowana wysokość poniżej wymaganego dolnego zakresu regulacji (78 cm) i każda zaoferowana wysokość powyżej wymaganego górnego zakresu regulacji (105 cm) będzie spełniała wymagania Zamawiającego.

Ad.5

Zamawiający w Załączniku Nr 6 punkcie F16 wymaga zaoferowania osobnego dedykowanego oprogramowania do analizy stenoz naczyń wieńcowych i osobnego dedykowanego oprogramowania do analizy stenoz naczyń obwodowych. Zamawiający dopuszcza również inne rozwiązania, które umożliwiają wykonywanie tego zadania.

Ad.6

Zamawiający uzna proponowane rozwiązanie dotyczące funkcjonalności DICOM WORKLIST dla modułu hemodynamicznego angiografu – dane demograficzne wpisywane do modułu hemodynamicznego i automatycznie transferowane do angiografu za równoważne rozwiązanie spełniające wymogi zawarte w Załączniku Nr 6 punkt F22

Ad.7

Zamawiający dopuszcza również w Załączniku Nr 6 w punkcie G1 zaoferowanie osłony przed promieniowaniem w postaci fartucha z gumy ołowiowej przy stole oraz ekranu - szyby ołowanej, zawieszenie sufitowe o ekwiwalencie 0,5 mm Pb.

Ad.8

Zamawiający wymaga w Załączniku Nr 6 w punkcie G6, aby integracja z angiografem aparatu do pomiaru FFR dotyczyła modułu hemodynamicznego.

Ad.9

Zamawiający zmienia dotychczasowy zapis punktu H1 Załącznika Nr 6 o treści : „Pobór danych (serie DR i DSA oraz sceny kardiologiczne) z serwera PACS i z systemu. Możliwość podłączenia zewnętrznych systemów obrazowania w standardzie DICOM 3.0 (IVUS, FFR)” na zapis „Pobór danych (serie DR i DSA oraz sceny kardiologiczne) z serwera PACS i z systemu. Możliwość podłączenia zewnętrznych systemów obrazowania w standardzie DICOM 3.0 (IVUS)”





Ad.10

Zamawiający w Załączniku Nr 6 w punkcie I16 dopuszcza również dostawę osobnej drukarki dla modułu hemodynamicznego.

Ad.11

Zamawiający potwierdza, że zaoferowanie w Załączniku Nr 6 punkt G5 aparatu echokardiograficznego spełniającego wymogi zawarte w SIWZ, a jednocześnie pozwalającego na szybkie wykonanie pilnych badań na stole angiografu spełnia również wymóg integracji z angiografem.

Ad.12

Zamawiający oświadcza, że jest w posiadaniu oferty firmy Philips Polska Sp. z o.o. na demontaż użytkowy angiografu Philips Integris H5000 z prawem do cesji tej oferty na dowolnego kontrahenta. Oferta jest ważna do dnia 30.11.2010r (ostateczny termin zlecenia demontażu). W załączeniu kopia w/w oferty i pełnomocnictwa.

Ad.13

Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ dotyczący czasu realizacji zamówienia tj. czas realizacji zamówienia nie może trwać dłużej niż 28 dni.

Ad.14

Zamawiający nie wprowadza zmian w zapisie punktu K5 Załącznika Nr 6. Lampa rtg podlega takim samym rygorom gwarancyjnym, jak każdy inny moduł funkcjonalny w urządzeniu. Jednocześnie Zamawiający informuje, że gwarancja na części i zespoły w okresie serwisu pogwarancyjnego będzie przedmiotem odrębnego postępowania.

Ad.15

Zamawiający nie wyraża zgody na wprowadzenie zmian w dotychczasowych zapisach punktu XV.9 SIWZ „Ogólne warunki umowy”. W sprawach nieuregulowanych w umowie zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych. Zamawiający przez zapis „bezpłatny serwis w okresie gwarancji” rozumie serwis wliczony w cenę oferty bez dodatkowej zapłaty.

Ad.16

Zamawiający nie wyraża zgody na wprowadzenie zmian w dotychczasowych zapisach punktu K1 Załącznika Nr 6. W sprawach nieuregulowanych w umowie zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych. Zamawiający przez zapis „bezpłatne uaktualnienie oprogramowania w zakresie wykupionych licencji” rozumie uaktualnianie oprogramowania w zakresie wykupionych licencji wliczone w cenę oferty bez dodatkowej zapłaty.

Ad.17, 19 i 23 - 26

Zamawiający nie wyraża zgody na wprowadzenie zmian w dotychczasowych zapisach punktu XV SIWZ „Ogólne warunki umowy”. W sprawach nieuregulowanych w umowie zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych. Jednocześnie Zamawiający zwraca uwagę, że zamówienie ma być zrealizowane w bieżącym roku i w związku z tym zmiana stawki VAT jest niemożliwa.

Ad.18

Zamawiający informuje, że serwis pogwarancyjny nie jest przedmiotem postępowania na dostawę systemu angiograficznego z wyposażeniem. Serwis pogwarancyjny będzie przedmiotem odrębnego postępowania.





Ad.20

Zamawiający informuje, iż przełącznik, o którym mowa w punkcie I20 Załącznika Nr 6 powinien posiadać parametry równoważne z parametrami przełącznika firmy 3com typ 3C1671600. Instalacja i uruchomienie opisanej w punkcie I20 sieci wewnętrznej dla minimum 5 stanowisk odbędzie się na podstawie ustaleń szczegółowych z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.

Ad.21

Zamawiający wymaga, aby stacje przeglądowe (3szt.) opisane w punkcie I21 były zintegrowane z angiografem w taki sposób, aby zapewniona była komunikacja w standardzie DICOM 3,0 z serwerem PACS Szpitala w zasięgu sieci LAN opisanej w punkcie I20. Zamawiający wymaga, aby angiograf był zintegrowany ze stacją postprocessingową i z serwerem PACS Szpitala (komunikacja w standardzie DICOM 3,0).

Ad.22

Zamawiający nie wyraża zgody na wprowadzenie zmian w dotychczasowych zapisach punktu K5 Załącznika Nr 6. W sprawach nieuregulowanych w umowie zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych

Ad.27

Zamawiający w punkcie A1 Załącznika Nr 6 wymaga opisanie sposobu adaptacji istniejącego rozwiązania technicznego w zakresie zawieszenia sufitowego ramienia lub innego rozwiązania technicznego, które będzie zapewniać sprawne funkcjonowanie systemu. Dopuszcza się zatem każde proponowane rozwiązanie techniczne zawieszenia ramienia, które będzie w pełni funkcjonalne w istniejących aktualnie warunkach lokalowych.

Ad.28

Zamawiający w Załączniku Nr 6 w punkcie D9 dopuszcza również automatyczny, elektroniczny obrót obrazu przy zmianie pozycji statywu wokół pacjenta

Ad.29

Zamawiający w Załączniku Nr 6 w punkcie D12 dopuszcza również automatyczny dobór filtracji na podstawie danych demograficznych pacjenta i rodzaju badania, zapewniający stały najwyższy poziom filtracji niezależnie od projekcji z zachowaniem najwyższej jakości obrazu.

Ad.30

Zamawiający informuje, iż projekt osłon radiologicznych Pracowni Hemodynamiki znajduje się w Dziale Technicznym Szpitala w Budynku M na II piętrze i może być udostępniany Wykonawcom w trakcie przeprowadzanych wizji lokalnych w dni robocze w godzinach od 7:30 do 15:00

Ad.31

Zamawiający informuje, iż projekt systemu klimatyzacji i wentylacji Pracowni Hemodynamiki znajduje się w Dziale Technicznym Szpitala w Budynku M na II piętrze i może być udostępniany Wykonawcom w trakcie przeprowadzanych wizji lokalnych w dni robocze w godzinach od 7:30 do 15:00. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż w pomieszczeniu technicznym zamontowany jest klimatyzator YORK MAC 45P1,7 1230/1410.

Ad.32

Zamawiający informuje, iż projekt branży konstrukcyjnej Pracowni Hemodynamiki znajduje się w Dziale Technicznym Szpitala w Budynku M na II piętrze i może być udostępniany Wykonawcom w trakcie przeprowadzanych wizji lokalnych w dni robocze w godzinach od 7:30 do 15:00





Ad.33

Zamawiający informuje, iż projekt instalacji elektrycznej Pracowni Hemodynamiki znajduje się w Dziale Technicznym Szpitala w Budynku M na II piętrze i może być udostępniany Wykonawcom w trakcie przeprowadzanych wizji lokalnych w dni robocze w godzinach od 7:30 do 15:00. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż zasilanie obecnego systemu wykonane jest kablem YKYżo 5x70 o dł. 20m z rozdzielni głównej, która zlokalizowana jest w piwnicach budynku, w którym mieści się Pracownia Hemodynamiki, zastosowane zabezpieczenie – 100A.

Ad.34

Zamawiający informuje, iż w Pracowni Hemodynamiki nie występują obwody zasilania separowanego i nie jest wymagane wykonanie takiej instalacji.

Ad.35

Zamawiający wyjaśnia, że “wypalanie” płyt CD/DVD z zapisami badań diagnostycznych i zabiegów może odbywać się na stacji postprocessingowej opisanej w punkcie H Załącznika nr 6, przy spełnieniu wymogów opisanych w punktach F20 i F21 Załącznika Nr 6.

Ad.38

Zamawiający dopuszcza również w Załączniku Nr 6 pkt B 5 zaoferowanie przesuwu poprzecznego płyty pacjenta w zakresie +/- 14 cm.

Ad.40

Zamawiający dopuszcza również w Załączniku Nr 6 pkt B 10 zaoferowanie równoważnego rozwiązania rekomendującego resuscytację na cofniętym blacie stołu.

Ad.41

Zamawiający dopuszcza również w Załączniku Nr 6 pkt C 4 zaoferowanie maksymalnego prądu w trybie puls-fluoroskopii [mA] do 104 mA

Ad.42

Zamawiający dopuszcza również w Załączniku Nr 6 pkt D 10 zaoferowanie dodatkowej filtracji promieniowania (filtry miedziowe) przy prześwietleniu i ekspozycjach zdjęciowych/scenach - odpowiednik 0,3 mm Cu.

Ad.44

Zamawiający dopuszcza również w Załączniku Nr 6 pkt E 11 zaoferowanie monitorów nie posiadających automatycznego dopasowania jasności monitorów obrazowych w sterowni w zależności od natężenia oświetlenia w sali zabiegowej oraz sterowni.

Ad.45

Zamawiający zmienia dotychczasowy zapis punktu F 8 Załącznika Nr 6 o treści : „Pamięć obrazów na dysku twardym aparatu (bez uwzględnienia dodatkowych konsol, dysków, pamięci zewnętrznych typu USB, nośników typu CD/DVD) $\geq$ 100 000 obrazów w matrycy $\geq$ 1024 x1024 pikseli i głębokości 12 bit bez kompresji stratnej (podać liczbę)” na zapis „Pamięć obrazów na dysku twardym aparatu (bez uwzględnienia dodatkowych konsol, dysków, pamięci zewnętrznych typu USB, nośników typu CD/DVD) $\geq$ 68 000 obrazów w matrycy $\geq$ 1024 x1024 pikseli i głębokości 12 bit bez kompresji stratnej (podać liczbę)”

Ad.46

Zamawiający dopuszcza również zaoferowanie systemu angiograficznego nie spełniającego wymogu dotyczącego synchronicznej prezentacji i archiwizacji przebiegu EKG ze sceną kardioangiograficzną



W związku z odpowiedzią udzieloną w punkcie Ad.1, Ad.2, Ad.4, Ad.9, Ad.36, Ad.37, Ad.39, Ad.43 i Ad.45, działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający dokonuje odpowiednio zmiany treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

W załączeniu Załącznik Nr 6 po zmianie.

Otrzymują:

1. Wykonawcy, którym Zamawiający przekazał SIWZ
2. Strona internetowa Zamawiającego
3. a/a

