

Toruń, dnia 12.05.2021 r.

SSM.DZP.200.25.2021

Dotyczy: postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę mammografu cyfrowego.

W związku ze skierowanymi przez Wykonawcę w dniu 7.05.2021 r. pytaniami do swz Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu informuje o ich treści i udzielonych na nie odpowiedziach.

Pytanie nr 1

Prosimy Zamawiającego o udostępnienie edytowalnej wersji załączników nr 1, 3, 4 oraz 5 do SWZ.

Odpowiedź na pytanie nr 1

Edytowalna forma swz została zamieszczona na stronie Zamawiającego.

Pytanie nr 2

Dot. par. 10 wzoru umowy

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie ust. 6 w brzmieniu:

„Wykonawca ponosi bez ograniczeń umownych odpowiedzialność w zakresie, w jakim bezwzględne przepisy prawa nie pozwalają na zmianę lub ograniczenie odpowiedzialności odszkodowawczej. W pozostałym zakresie łączna odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy wynikająca z umowy lub pozostająca z nią w związku, niezależnie od podstaw prawnych dochodzonego roszczenia (w tym z tytułu kar umownych) ograniczona jest do wartości umowy netto. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za utracone korzyści, utratę przychodów, utracone dane, utratę zysków, utratę możliwości eksploatacji, przerwy w pracy, koszty kapitałowe, odszkodowania i kary umowne płacone przez Zamawiającego swoim kontrahentom”?

Uzasadnienie:

Przedmiotowa prośba uzasadniona jest coraz szerszą międzynarodową praktyką, w której standardem są klauzule ograniczające odpowiedzialność odszkodowawczą Wykonawcy, w kontekście coraz powszechniejszej zasady, że odpowiedzialność Wykonawcy nie powinna przekraczać określonej części wynagrodzenia umownego Wykonawcy (min. klauzule takie funkcjonują w umowach Banku Światowego). Pragniemy zauważyć, że ograniczenie odpowiedzialności do konkretnej kwoty i do sytuacji, w których wystąpiła bezpośrednia strata Zamawiającego pozwoli na zaoferowanie znacznie niższej ceny, a wyznaczony pułap kar umownych i łącznej kwoty odpowiedzialności odszkodowawczej są i tak wystarczającym czynnikiem „motywowującym” Wykonawcę do należytego, w tym terminowego wykonania umowy.

Odpowiedź na pytanie nr 2

Zamawiający podtrzymuje zapisy swz.

Pytanie nr 3

Dot. par. 12 ust. 6 wzoru umowy

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie zapisu:

„W przypadkach, o których mowa w ust. 2 oświadczenie o odstąpieniu winno być poprzedzone pisemnym pod rygorem nieważności wezwaniem do należytego, w tym terminowego wykonania umowy i wyznaczeniem terminu dodatkowego.”?

Uzasadnienie:

Tego rodzaju wcześniejsze wezwanie – w formie pisemnej i z wyznaczeniem odpowiedniego terminu - Wykonawcy do należytego wykonania umowy, zanim dojdzie do odstąpienia od umowy - które jest „najdrastyczniejszą” (nadmierzającą) formą rozwiązania problemów występujących w trakcie wykonywania umowy - jest wskazana, powszechną i należytą praktyką występującą tak na rynku umów prywatnych, jak i umów publicznych.

Odpowiedź na pytanie nr 3

Zamawiający podtrzymuje zapisy swz.

Pytanie nr 4

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że przedmiotem umowy jest tylko dostawa aparatu (bez adaptacji pomieszczeń).

Odpowiedź na pytanie nr 4

Tak

Pytanie nr 5

Dot. par. 8 ust. 6 wzoru umowy

Czy Zamawiający zaakceptuje termin zakończenia naprawy wynoszący 3 dni robocze, jeżeli do naprawy nie jest wymagany zakup części zamiennych za granicą i 5 dni roboczych, jeżeli do naprawy konieczny jest zakup części zamiennych za granicą? Dni robocze to dni pn-pt z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

Odpowiedź na pytanie nr 5

Patrz poniżej modyfikacja swz.

Pytanie nr 6

Dot. par. 8 ust. 8 wzoru umowy

Z uwagi na złożoność, czas instalacji i uruchomienia oraz koszt mammografu stanowiącego przedmiot umowy, jak również względy formalne (pozwolenia wydawane m. in przez Sanepid na użytkowanie aparatów o wskazanym numerze seryjnym) prosimy o zwolnienie Wykonawcy z obowiązku dostarczenia urządzenia zastępczego.

Odpowiedź na pytanie nr 6

Patrz poniżej modyfikacja swz

W związku ze skierowanymi przez Wykonawcę w dniu 7.05.2021 r. pytaniami do swz Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu informuje o ich treści i udzielonych na nie odpowiedziach.

Pytanie nr 1

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w kryteria oceny ofert to cena 60% i jakość 40% (jak w SWZ), natomiast w ogłoszeniu jest błąd (jakość 38%).

Odpowiedź na pytanie nr 1

Patrz ogłoszenie o zmianie ogłoszenia

Pytanie nr 2

Prosimy o podanie przez Zamawiającego wymaganej długości gwarancji dla mammografu.

Odpowiedź na pytanie nr 2

Patrz poniżej modyfikacja swz

Pytanie nr 3

Prosimy o potwierdzenie, że w zakres przedmiotu zamówienia wchodzi również montaż, uruchomienie, testy odbiorcze i szkolenie aplikacyjne. Jednocześnie z uwagi na wymienione prace do wykonania prosimy o wydłużenie terminu realizacji zamówienia do 42 dni „roboczych”.

Odpowiedź na pytanie nr 3

Patrz poniżej modyfikacja swz

W związku ze skierowanymi przez Wykonawcę w dniu 7.05.2021 r. pytaniami do swz Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu informuje o ich treści i udzielonych na nie odpowiedziach

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści mammograf o pojemności cieplnej zespołu lampy i kołpaka min. 700 kHU? Jest to niewiele niższa pojemność cieplna od wymaganej, zdecydowanie wystarczająca do utrzymania wydajności pracy na wysokim poziomie. Wiodący producenci mammografów oferują pojemność cieplną na poziomie 500 kHU. Alarmujemy, że wymagając 800kHU Zamawiający znacznie ogranicza konkurencyjność w tym postępowaniu.

Odpowiedź na pytanie nr 1

Zamawiający dopuszcza pojemność cieplna zespołu lampy 700kHU.

Pytanie nr 2

Dot. Pkt. III ppkt 18

Czy Zamawiający dopuści maksymalny prąd dużego ogniska 120 mA?

Odpowiedź na pytanie nr 2

Zamawiający podtrzymuje zapisy swz

Pytanie nr 3

Dot. Pkt. V ppkt 29

Zamawiający wymaga, aby minimalna wysokość górnej powierzchni stolika liczona od podłogi ułatwiała badanie pacjentek siedzących na wózku inwalidzkim. Prosimy o wyjaśnienie dlaczego Zamawiający ogranicza tę wysokość do 71 cm? Biorąc pod uwagę, że wysokość siedziska wózka inwalidzkiego to standardowo 50 cm, niemożliwym jest aby pierś pacjentki znajdowała się na wysokości 21 cm nad siedziskiem wózka. Jest to nieuzasadnione ograniczanie konkurencji i narażenie finansów publicznych na wyższe koszty.

Czy Zamawiający dopuści minimalną wysokość stolika 81 cm? Wysokość ta, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego również ułatwia badanie pacjentek siedzących na wózku inwalidzkim.

Odpowiedź na pytanie nr 3

Zamawiający podtrzymuje zapisy swz

Pytanie nr 4

Dot. Pkt. V ppkt 30

Prosimy o wyjaśnienie z jakiego powodu Zamawiający określił parametry mechaniczne ograniczające konkurencję i preferujące konkretne rozwiązanie?

Czy Zamawiający dopuści maksymalną wysokość stolika wynoszącą 138 cm? Ta wysokość spokojnie wystarczy do badania pacjentek wysokich, powyżej 180 cm.

Odpowiedź na pytanie nr 4

Zamawiający podtrzymuje zapisy swz

Pytanie nr 5

Dot. Pkt. V ppkt 51

Ze specyfikacji wynika, że Zamawiający zwraca szczególną uwagę na wygodę pacjentek. Czy w związku z tym Zamawiający będzie wymagał zakrzywionej osłony twarzy pacjentki?

Odpowiedź na pytanie nr 5

Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga zakrzywionej osłony twarzy pacjentki.

Pytanie nr 6

Dot. Pkt V ppkt 31.

Prosimy o wyjaśnienie w jakim celu głowic ma wykonywać obrót w tak dużym zakresie i wskazanie badań, które tego wymagają. Wymagania MZ dot. Programu profilaktyki raka piersi określają jedynie koniczność wykonania ekspozycji przy obrocie głowicy 180°. Wnosimy o zmniejszenie zakresu do 315° co i tak jest 75% większym zakresem od wymaganego i zwiększenie konkurencyjności postępowania.

Odpowiedź na pytanie nr 6

Zamawiający podtrzymuje zapisy swz

Pytanie nr 7

Dot. Pkt V ppkt 37.

Czy Zamawiający dopuści zestaw do zdjęć powiększonych o współczynniku 1,6?

Odpowiedź na pytanie nr 6

Zamawiający dopuszcza zestaw zdjęć powiększonych o współczynnik 1,6.

Pytanie nr 8

Dot. Pkt. VI ppkt 51

Prosimy o wyjaśnienie w jakim celu kratka przeciwozproszeniowa ma być wysuwana podczas wykonywania zdjęć z powiększeniem? Wymagania ministra zdrowia wymagają aby zdjęcia wykonywane były z kratką przeciwozproszeniową. Prosimy o rezygnację z tego wymagania które jest sprzeczne z wymogami MZ

dot. Mammografów stosowanych w badaniach profilaktycznych.

Odpowiedź na pytanie nr 8

Zdjęcia powiększone jako diagnostyka pogłębiona nie musi być wykonywana z kratką przeciwozproszeniową i w celu uproszczenia pracy Zamawiający wymaga automatycznego wysuwania kratki przez aparat dla zdjęć powiększonych. Zamawiający pozostawia parametr bez zmian.

Pytanie nr 9

Dot. Pkt. V ppkt 39

Ze specyfikacji wynika, że Zamawiającemu zależy na wydajnej pracy pracowni oraz wygodzie użytkowników sprzętu. Czy w związku z tym Zamawiający będzie wymagał rozwiązania polegającego na automatycznym odchyłaniu/ odsuwaniu ramienia „C” w stosunku do panelu z detektorem dla wygodnego dostępu do pozycjonowanej pacjentki?

Odpowiedź na pytanie nr 9

Nie, Zamawiający nie wymaga automatycznego odchyłania ramienia „C” w stosunku do panelu z detektorem.

Pytanie nr 10

Czy Zamawiający będzie wymagał zmotoryzowanego obrotu ramienia do pozycji transportowej?

Odpowiedź na pytanie nr 10

Nie, Zamawiający nie wymaga zmotoryzowanego obrotu ramienia do pozycji transportowej.

Pytanie nr 11

Czy Zamawiający będzie wymagał, aby mammograf miał możliwość przemieszczania (toczenia) w stanie kompletnym w pozycji transportowej?

Odpowiedź na pytanie nr 11

Zamawiający nie wymaga możliwości przemieszczania(toczenia) mammografu stanie kompletnym w pozycji transportowej.

W związku ze skierowanymi przez Wykonawcę w dniu 7.05.2021 r. pytaniami do swz Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu informuje o ich treści i udzielonych na nie odpowiedziach

Pytanie nr 1

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ

Prosimy o poprawienie omyłki pisarskiej. Przetarg dotyczy mammografu, a nie „Lasera wysokoenergetycznego z doposażeniem.

Odpowiedź na pytanie nr 1

Patrz poniżej modyfikacja swz

Pytanie nr 2

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ

Prosimy o poprawienie omyłki pisarskiej i doprecyzowanie roku produkcji mammografu. Zamawiający bezpośrednio przed tabelką dopuszcza system z 2020 roku, natomiast w punkcie 3 wymaga z 2021 roku.

Odpowiedź na pytanie nr 2

Patrz poniżej modyfikacja swz

Pytanie nr 3

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ, punkt 9

Prosimy o dopuszczenie systemu o maksymalnej wartości ekspozycji mAs min 500mAs. Taka wartość jest w zupełności wystarczająca do wykonania wszystkich typów i rozmiarów piersi oraz przewyższa wartość minimalną zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych.

Odpowiedź na pytanie nr 3

Zamawiający dopuszcza maksymalną wartość ekspozycji 500 mAs.

Pytanie nr 4

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ, punkt 23

Prosimy o uznanie za równoważne możliwości ustawienia dwustopniowej siły ucisku.

Odpowiedź na pytanie nr 4

Zamawiający podtrzymuje zapisy siwz.

Pytanie nr 5

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ, punkt 24

Prosimy o uznanie za równoważne:

Aparat dobiera optymalną siłę kompresji na podstawie podatności piersi na dalszy ucisk - gdy pierś przestaje zmieniać swoją grubość ucisk ustawia się pod kątem dociskając część brodawkową piersi, oferując optymalną jakość obrazu przy jak najmniejszym dyskomforcie dla pacjentki; możliwość aplikacji większego ucisku przez technika, jeśli uzna on to za stosowne

Odpowiedź na pytanie nr 5

Zamawiający uznaje opisane rozwiązanie za równoważne.

Pytanie nr 6

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ, punkt 30

Prosimy o dopuszczenie systemu, którego maksymalna wysokość górnej powierzchni stolika liczona od podłogi wynosi 141cm

Odpowiedź na pytanie nr 6

Zamawiający podtrzymuje zapisy swz

Pytanie nr 7

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ, punkt 31

Prosimy o dopuszczenie systemu, który posiada zakres obrotu głowicy 350°. Taka nieznaczna różnica nie ma żadnego wpływu na pracę i pozwala na wykonanie wszystkich możliwych projekcji. Obecny zapis nie pozwala nam na złożenie konkurencyjnej oferty

Odpowiedź na pytanie nr 7

Zamawiający dopuszcza zakres obrotu głowicy 350°

Pytanie nr 8

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ, punkt 36

Prosimy o uznanie za równoważne rozwiązania, które również zmniejszenia możliwości pomyłek - przypisania zdjęć do niewłaściwej osoby: „Możliwość zmiany strony i projekcji po wykonaniu badania oraz możliwość przenoszenia zdjęć między pacjentami w przypadku pomyłki technika”

Odpowiedź na pytanie nr 8

Tak, Zamawiający uznaje opisane rozwiązanie za równoważne.

Pytanie nr 9

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ, punkt 39

Prosimy o uznanie za równoważne: „Jeden i ten sam zestaw przycisków, którego aktywacja powoduje automatyczne przemieszczanie się aparatu do wybranych projekcji”

Odpowiedź na pytanie nr 9

Nie, Zamawiający nie odpuszcza opisanego rozwiązania jako równoważne. Zamawiający wymaga jednego przycisku, a nie zestawu przycisków.

Pytanie nr 10

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ, punkt 56

Prosimy o potwierdzenie, że regulacja wysokości ma odbywać się elektronicznie.

Odpowiedź na pytanie nr 10

Tak, Zamawiający potwierdza, że zmiana wysokości stolika konsoli technika powinna odbywać się elektronicznie.

Pytanie nr 11

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ, punkt 59

Prosimy o dopuszczenie konsoli technika z pamięcią 16GB RAM.

Odpowiedź na pytanie nr 10

Tak, Zamawiający dopuszcza konsolę technika z pamięcią 16GB RAM.

Pytanie nr 12

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ,

Prosimy Zamawiającego o wprowadzenie punktacji dla systemu, w którym płytki uciskowa małego formatu może przesuwac się automatycznie wzdłuż dłuższej krawędzi detektora. Takie rozwiązanie znacząco ułatwia i przyspiesza pracę technika oraz eliminuje możliwość ewentualnej pomyłki w przypadku kiedy technik nie zrobi tego ręcznie. Proponujemy:

	Płytki uciskowa do formatu 18 x 24 cm (+/- 1 cm) z możliwością przesuwania części uciskującej wzdłuż dłuższej krawędzi detektora	Przesuw ręczny – 0 pkt Przesuw automatyczny – 10 pkt	
--	--	---	--

Odpowiedź na pytanie nr 12

Zamawiający podtrzymuje zapisy swz

Pytanie nr 13

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ, punkt 37

Prosimy Zamawiającego o wprowadzenie punktacji w w/w punkcie dla systemów które posiadają więcej niż jeden współczynnik powiększenia, większy niż 1,5x. Ma to kluczowe znaczenie na zdjęć powiększonych ponieważ czym większe współczynnik tym większa rozdzielczość geometryczna badanego obszaru, co przekłada się na lepszą jakości otrzymanego badania. W celu pozyskania przez Zamawiającego najnowocześniejszych technologii wnoskujemy o modyfikację i wprowadzenie oceny technicznej w wymienionym punkcie:

Zestaw do zdjęć powiększonych.	1.5x – 0 pkt	
Współczynnik powiększenia – Minimum 1,5 X	1.5x i 1.8x – 10 pkt	

Odpowiedź na pytanie nr 13

Zamawiający podtrzymuje zapisy swz

Pytanie nr 14

Dotyczy Załącznika nr1 do SWZ

Zwracamy się z prośbą o wprowadzenie parametru opisującego funkcjonalność stacji opisowej polegającej na możliwości oznaczenia obszaru zainteresowania i wysłania go na stacje technika np. gdzie ma zrobić zdjęcie powiększone. Takie rozwiązanie ułatwia prace w sytuacjach kiedy stacja opisowa nie znajduje się obok mammografu oraz wtedy kiedy lekarz opisujący pracuje w innych godzinach niż technik. Proponujemy:

Możliwość oznaczenia na stacji diagnostycznej obszaru zainteresowania wraz z adnotacją tekstową i przesłania obrazu wraz z zaznaczeniami do stacji akwizycyjnej.	TAK/NIE	TAK – 10 pkt NIE – 0 pkt	
--	---------	-----------------------------	--

Odpowiedź na pytanie nr 14

Zamawiający podtrzymuje zapisy swz

Pytanie nr 15

Zwracamy się z prośbą o uwzględnienie w dniach roboczych zapisu od pn - pt (w wyłączeniu dni ustawowo wolnych od pracy) w wymaganym czasie reakcji serwisu i naprawy gwarancyjnej.

Wyjaśniamy, iż serwis Wykonawcy pracuje od poniedziałku do piątku (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) w określonych godzinach, dlatego też prosimy o zaakceptowanie powyższej propozycji.

Odpowiedź na pytanie nr 15

Patrz poniżej modyfikacja swz.

Pytanie nr 16

W związku z obecną sytuacją epidemiologiczną oraz rozprzestrzeniającym się zagrożeniem związanym z chorobą COVID-19, która zmusiła do znacznych ograniczeń w funkcjonowaniu zarówno instytucje publiczne jak i przedsiębiorców, zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o wydłużenie terminu realizacji zamówienia do 8 tygodni od daty podpisania umowy.

Należy wziąć pod uwagę, że aparat mammograficzny jest specjalistycznym sprzętem rentgenodiagnostycznym, produkowanym przez producenta zagranicznego, zgodnie z konfiguracją określoną przez przyszłego Użytkownika, a więc pod konkretne zamówienie. Realizacja dostawy nie może nastąpić wcześniej niż po wyborze oferty i podpisaniu umowy, a więc termin ten jest niewystarczający. W przypadku nieusprawiedliwionego opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy Wykonawcy grożą kary umowne.

W związku z powyższym, bardzo prosimy o wyrażenie zgody na wydłużenie terminu realizacji przynajmniej do 8 tygodni od dnia podpisania umowy.

Odpowiedź na pytanie nr 16

Patrz poniżej modyfikacja swz.

Pytanie nr 17

Dotyczy ust 6 § 8 projektu umowy

Zwracamy się z prośbą o wyodrębnienie czasu na usunięcie wad i usterek w przypadku braku konieczności sprowadzania części zamiennych i w przypadku sprowadzenia części zamiennych z zagranicy).

Proponujemy termin do 5 dni roboczych (w przypadku braku konieczności sprowadzania części zamiennych) i do 10 dni roboczych w przypadku sprowadzenia części zamiennych z zagranicy).

Wyjaśniamy, że w przypadku aparatu rentgenodiagnostycznego, jakim jest mammograf, czas naprawy, zależny jest od rodzaju uszkodzenia. W przypadku drobniejszych uszkodzeń, nie wymagających wymiany sprowadzanych od producenta części zamiennych, naprawa może trwać kilka godzin. Natomiast w przypadku uszkodzenia, gdy naprawa wymaga sprowadzenia części zamiennej od producenta z USA, czas takiej naprawy wydłuża się o czas sprowadzenia (transportu) danej części do kraju i wtedy taka napraw może trwać do 10 dni roboczych.

W związku z tym prosimy o przychylenie się do naszej prośby poprzez uwzględnienie ww. propozycji.

Odpowiedź na pytanie nr 17

Patrz poniżej modyfikacja swz.

Pytanie nr 18

Dotyczy ust. 8 § 8 projektu umowy

W nawiązaniu do w/w punktu, zwracamy się z prośbą o odstąpienie od wymogu, zapewnienia sprzętu zastępczego, gdyż w przypadku mammografu - urządzenia rentgenodiagnostycznego, montowanego na stałe do podłoża, jest niemożliwe.

Wyjaśniamy, iż dostarczenie aparatu mammograficznego na czas przedłużającej się naprawy, zaledwie ponad 3 dni, w przypadku tak specjalistycznego aparatu jakim jest mammograf, jest niezasadne w krótkim czasie, ze względu na szereg czynności związanych z tym procesem. Najpierw należy zdemontować uszkodzony mammograf, przygotować ponownie pomieszczenie pod instalację zastępczego aparatu, zainstalować go, przeprowadzić kalibrację, ale najważniejsze uruchomić aparat. Uruchomienie aparatu zastępczego jest możliwe po wcześniejszym uzyskaniu przez Zamawiającego pozwolenia od Sanepidu na uruchomienie i eksploatację tego aparatu, co wiąże się z długim okresem oczekiwania, które wynosi do 30 dni, a w tym czasie można już naprawić uszkodzony system.

Dlatego też, bardzo prosimy o przychylenie się do naszej prośby, poprzez odstąpienie od wymogu zapewnienia sprzętu zastępczego w przypadku mammografu cyfrowego.

Odpowiedź na pytanie nr 18

Patrz poniżej modyfikacja swz.

Pytanie nr 19

Dotyczy ust.1 § 6 projektu Umowy

Zwracamy się z prośbą o wyrażenie zgody na 30-dniowy termin płatności licząc od dnia otrzymania faktury przez Zamawiającego?

Odpowiedź na pytanie nr 19

Zamawiający podtrzymuje zapisy swz

Pytanie nr 20

Mając na uwadze tzw. równe traktowanie obu Stron, prosimy o umieszczenie zapisu obciążającego również Zamawiającego karą umowną (w wysokości, jak przewidziana dla Wykonawcy), w przypadku odstąpienia od umowy przez Strony, z przyczyn leżących pod stronie Zamawiającego.

Odpowiedź na pytanie nr 20

Zamawiający podtrzymuje zapisy swz.

Pytanie nr 21

Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy w przypadku mieszanych stawek VAT (8 i 23%) w pozycji przewidzianej na kwoty netto i brutto należy podać odpowiednio wartość netto i brutto odpowiadającą danej stawce podatku VAT? Wyjaśniamy, iż w Opisie Przedmiotu Zamówienia występują pozycje (m.in. fantomy), które są objęte stawką VAT wynoszącą 23%

Odpowiedź na pytanie nr 21

Tak

Na podstawie art. 286 ust. 41 prawo zamówień publicznych Zamawiający modyfikuje treść siwz w taki sposób, że:

2) w rozdziale nr XXI swz w pkt. 6 wykreśla się dotychczasowy zapis o następującej treści: „Zamawiający w tym postępowaniu będzie wymagał od wykonawcy, który złoży najkorzystniejszą ofertę, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy. „, a w miejsce wykreślonego zapisu wprowadza się nowy zapis o następującej treści: „Zamawiający w tym postępowaniu nie będzie wymagał od wykonawcy, który złoży najkorzystniejszą ofertę, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.”

2) w załączniku nr 1 wykreśla dotychczasową tabelę o następującej treści: „,

Laser wysokoenergetyczny z doposażeniem,

Producent/Firma:.....

Urządzenie typ/model/nr katalogowy:.....

Rok produkcji: min.2020 r.

L.p.	Parametry - opis	Parametr wymagany	Parametr oferowany/podać/opisać
1	Oferowany model aparatu / producent / kraj pochodzenia	Podać	
2	Mammograf cyfrowy fabrycznie wyposażony w detektor (nie dopuszcza się mammografów ucyfrowionych kasetami CR lub detektorami).	TAK	
3	Mammograf fabrycznie nowy i nie używany, rok produkcji 2021	TAK, podać	
II GENERATOR WYSOKIEGO NAPIĘCIA			
4	Generator wysokoczęstotliwościowy zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych	TAK	
5	Generator zintegrowany w statywie mammografu	TAK	
6	Moc wyjściowa generatora min. 5 kW	TAK, podać	
7	Zakres wysokiego napięcia	TAK, podać	

	zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych Min. 25-31 kV		
8	Dokładność regulacji napięcia, skok max. co 1 kV zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych	TAK	
9	Maksymalna wartość ekspozycji w mAs Min. 550 mAs	TAK, podać	
10	Automatyczna kompensacja zmian napięcia +/-10%	TAK	
11	Cyfrowe wyświetlanie parametrów ekspozycji, tj. kV, mAs, materiał anody, rodzaj filtra zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych	TAK	
III LAMPA RTG			
12	Anoda wirująca	TAK	
13	Prędkość wirowania anody Min.5000 obr./min	TAK, podać	
14	Pojemność cieplna anody Min. 160kHU	TAK, podać	
15	Pojemność cieplna lampy (lub kołpaka lampy, zależnie od terminologii producenta) Min. 800 kHU dla kołpaka z olejem, lub kołpak bez oleju	TAK, podać	
16	Wielkość nominalna małego ogniska mierzona zgodnie z IEC 336 metodą szczelinową zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych Max. 0,15 mm	TAK, podać	
17	Wielkość nominalna dużego ogniska mierzona zgodnie z IEC 336 metodą szczelinową zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych Max. 0,3 mm	TAK, podać	
18	Max prąd dużego ogniska Min 180 mA	TAK, podać	
19	Filtracja dodatkowa	TAK	
IV AUTOMATYKA			
20	Automatyka AEC	TAK	
21	Automatyczna kontrola kompresji	TAK	
22	Ręczna kontrola kompresji	TAK	
23	Min. dwie szybkości ruchu uciskacza podczas aktywacji kompresji – szybsza podczas ruchu bez kontaktu z piersią pacjentki oraz wolniejsza po kontakcie	TAK, podać	
24.	Aparat dobiera optymalną siłę kompresji na podstawie podatności piersi na dalszy ucisk - gdy pierś przestaje zmieniać swoją grubość ucisk zatrzymuje się oferując optymalną jakość obrazu przy jak najmniejszym dyskomforcie dla pacjentki; możliwość aplikacji większego ucisku przez technika, jeśli uzna on to za stosowne	TAK	
25.	Automatyczna dekompresja po ekspozycji zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych	TAK	
26.	Możliwość zwolnienia ucisku w przypadku awarii zasilania – ręcznie lub automatycznie	TAK, podać	
V STATYW MAMOGRAFICZNY			
27.	Statyw wolnostojący	TAK	
28.	Głowica o izocentrycznym ruchu obrotowym	TAK	
29.	Minimalna wysokość górnej powierzchni stolika liczona od podłogi (lampa u góry) ułatwiająca badanie pacjentek siedzących na wózkach inwalidzkich	TAK, podać	

	(pacjentki, które nie mogą ustać Max. 71 cm		
30.	Maksymalna wysokość górnej powierzchni stolika liczona od podłogi ułatwiająca badanie pacjentek wysokich Min. 150 cm	TAK, podać	
31.	Zakres obrotu głowicy Min. 360°	TAK, podać	
32.	Motorowy obrót głowicy w całym zakresie ruchu	TAK	
33.	Możliwość ustawienia głowicy w pozycji -180° (detektor na górze, lampa na dole) do badań 2D zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych	TAK	
34.	Odległość ognisko - detektor obrazu Min. 65 cm	TAK, podać	
35.	Na wyświetlaczu na statywie podawana min. grubość piersi po uciśnięciu oraz siła ucisku	TAK	
36.	Na wyświetlaczu na statywie podawane nazwisko i imię pacjentki w celu dodatkowej kontroli dla zmniejszenia możliwości pomyłek - przypisania zdjęć do niewłaściwej osoby	TAK - 10 pkt NIE – 0 pkt	Podać
37.	Zestaw do zdjęć powiększonych, o współczynniku powiększenia 1,5x	TAK	
38.	Sterowanie ruchem płytki dociskowej góra/dół oraz ruchu głowicy góra/dół ręcznie (przyciski lub pokrętła) oraz przy pomocy przycisków nożnych (dwa zestawy przycisków nożnych). Możliwość dodatkowej korekty ucisku przy pomocy pokrętła.	TAK	
39.	Jeden i ten sam przycisk, którego aktywacja powoduje automatyczne przemieszczenie się aparatu do pozycji odpowiedniej dla następnej projekcji, ustawionej w procedurze badania. W przypadku korekty przez technika kąta ustawienia głowicy dla danej pacjentki w projekcji MLO aparat automatycznie zastosuje skorygowany kąt podczas drugiej projekcji MLO tej pacjentki.	TAK - 5 pkt NIE – 0 pkt	Podać
40.	W przypadku korekty przez technika kąta ustawienia głowicy dla danej pacjentki w projekcji MLO aparat automatycznie zastosuje skorygowany kąt podczas drugiej projekcji MLO tej pacjentki	TAK	
41.	Oslona twarzy pacjentki	TAK	
42.	Komplet płytek do kompresji dla formatów badań przesiewowych, do zdjęć celowanych, powiększonych	TAK	
43.	Płytko kompresyjna do formatu 18 x 24 cm (+/-1 cm) z możliwością przesuwania części uciskającej wzdłuż dłuższej krawędzi detektora	TAK	
44.	Automatyczne rozpoznawanie wielkości zainstalowanej płytki dociskowej i automatyczne dopasowywanie kolimacji do tej wielkości (autodetekcja)	TAK	
45.	Zestaw fantomów do wykonywania testów podstawowych	TAK	
VI DETEKTOR CYFROWY			
46.	Detektor cyfrowy oparty na amorficznym półprzewodniku (aSi lub aSe) o wymiarach min. 23 cm x 29 cm, oraz formatach obrazowania min. 18x23cm oraz min. 23x29 zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych	TAK, podać	
47.	Matryca detektora dla maksymalnego formatu Min. (2300 x 3000) pikseli	TAK, podać	
48.	Rozmiar piksela Max. 100 µm	≤ 85 µm – 5 pkt	Podać

		> 85 µm – 0 pkt	
49.	Zakres dynamiki akwizycji min. 12 bit	TAK	
50.	Kratka przeciwrozproszeniowa	TAK	
51.	Automatyczne wysuwanie kratki z toru promieniowania podczas zdjęć z powiększeniem.	TAK	
52.	Czas pomiędzy ekspozycjami diagnostycznymi Max. 25 s	TAK, podać	
53.	Odległość od krawędzi stolika od strony piersi do czynnej krawędzi detektora max 5mm zgodnie z wymogami jakości obrazu	TAK	
54.	Grubość obudowy detektora od strony pacjentki, ułatwiająca pozycjonowanie zwłaszcza cięższych pacjentek Max. 85 mm	≤ 70 mm – 5 pkt > 70 mm – 0 pkt	Podać
VII KONSOLA TECHNIKA-STACJA AKWIZYCYJNA			
55.	Co najmniej 1 monitor, komputer, klawiatura obsługowa, mysz, pulpit ekspozycji (stanowisko - konsola technika)	TAK	
56.	Zmiana wysokości pulpitu konsoli technika	TAK – 5 pkt NIE - 0 pkt	Podać
57.	Monitor obsługowy dla technika - LCD min. 19"	TAK, podać	
58.	Szyba ochronna dla operatora zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych Ekwiwalent min. 0,5 mm Pb	Tak, podać	
59.	Pamięć operacyjna RAM Min. 32 GB	Tak, podać	
60.	System operacyjny Windows 10 lub nowszy	TAK, podać	
61.	Liczba zapamiętanych obrazów bez kompresji Min. 10 000	Tak, podać	
62.	Nagrywarka umożliwiająca zapis obrazów na CD i / lub DVD w formacie DICOM również w trybie „for processing”	TAK	
63.	Możliwość akceptacji bądź odrzucenia obrazu	TAK	
64.	Interfejs sieciowy z funkcjonalnościami : - DICOM Send - DICOM Storage Commitment, - DICOM Query/Retrive - DICOM Worklist	TAK	
65.	Zakres dynamiki obrazu zapisanego i eksportowanego do stacji opisowej (po postprocessingu, obraz „for presentation”) min. 12 bit	TAK	
66.	Funkcje: - powiększenie - pomiary długości - dodawanie tekstu do obrazu - pomiar średniej wartości pikseli i odchylenia standardowego w ROI - nanoszenie znaczników mammograficznych w postaci graficznej i / lub literowej bezpośrednio na stacji obsługowej	TAK	
67.	Możliwość manualnego wprowadzenia danych demograficznych pacjenta	TAK	
VIII STACJA OPISOWA			
61.	Stacja (1 szt) do opisywania badań mammograficznych	TAK	
69.	Funkcjonalność oprogramowania do opisywania badań mammografii: prekonfigurowane layouty dla różnych widoków (MLO, CC, ML/LM) w tym umieszczenie na ekranach obrazów CC bok do boku oraz obrazu MLO piersi prawej po stronie lewej, a obrazu piersi lewej po stronie prawej, porównywanie na obu monitorach badania mammograficznego obecnego	TAK, opisać	

	z wcześniejszym		
70.	Automatyczny tok pracy polegający na sekwencyjnym wyświetlaniu na monitorach 5 MP odpowiednich zestawów zdjęć mammograficznych kolejno jedno po drugim (np. początkowo zestaw czterech zdjęć skryningowych, potem para CC, następnie para MLO itd.), możliwość konfiguracji przez użytkownika	TAK, opisać	
71.	Opcja prostego wyboru (np. ikona) zestawu zdjęć mammograficznych wyświetlanych na monitorach 5 MP np. pary CC, pary MLO	Tak, opisać	
72.	Inwersja skali szarości, lupa lub zoom	Tak, opisać	
73.	Komputer o parametrach pamięci i pojemności dysku odpowiednich do oceniania badań mammograficznych na oferowanym oprogramowaniu, karta sieciowa Gigabit Ethernet, napęd CD/DVD, klawiatura, mysz	Tak, podać	
74.	Interfejs sieciowy z funkcjonalnością min: DICOM Send/Recive, DICOM Basic Print, DICOM Query/Retrieve	Tak	
75.	Kolorowy monitor LCD: przekątna min. 19", rozdzielczość min. 1920 x 1200, kąty widzenia (pionowo / poziomo) min. 170° / 170°, jasność min. 250 cd/m ²	TAK, podać	
76.	Monitory do wyświetlania monochromatycznych obrazów mammograficznych zgodnie z DICOM. Wymagana dostawa (1) dwóch monitorów wraz z (2) kartą grafiki: współpracującą z Windows 7 - 32/64-bit, Windows 10 - 32/64-bit i zwalidowaną przez producenta monitora oraz (3) oprogramowania współpracującego z wbudowanym oraz zewnętrznym kalibratorem, umożliwiające wykonywanie procedur kontroli jakości, w tym kalibracji - do zainstalowania na stacji roboczej, wszystkie elementy tj. 1,2,3 tego samego producenta.	Tak, podać model i producenta	
77.	Minimalne wymagania dot. parametrów monitorów:	-	
78.	- przekątna min. 21",	Tak, podać	
79.	- rozdzielczość: min. 5 Mpix,	Tak, podać	
80.	- rozmiar piksela: > 0,14 mm, < 0,17 mm,	Tak, podać	
81.	- stosunek boków: 5:4,	Tak, podać	
82.	- skala szarości (LUT-out): min. 10 bit (1024 JND),	Tak, podać	
83.	- rodzaj podświetlenia: LED	Tak	
84.	- skalibrowana luminancja na poziomie: min. 500 cd/m ² w okresie min. 20 000 godzin pracy,	Tak, podać	
85.	- jednorodność przestrzenna: min. 90%,	< 90% - 0 pkt ≥ 90% - 5 pkt	Podać
86.	- kontrast min: 1200:1,	Tak, podać	
87.	- czas odpowiedzi: maks. 25 ms,	Tak, podać	
88.	- wbudowany czujnik umieszczony z przodu ekranu, do kalibracji monitora wraz z oprogramowaniem umożliwiającym wykonanie kalibracji oraz przeprowadzenie testu zgodności,	Tak	
89.	- typ złącza: DVI-D Dual Link, DisplayPort,	Tak, podać	
90.	- funkcja umożliwiająca płynne przejście kursora pomiędzy pulpitemi, przy wykorzystaniu monitorów o różnych rozdzielczościach - niezależnie od różnic rozdzielczości wertykalnej poszczególnych monitorów,	Tak	
91.	- funkcja umożliwiająca podłączenie projektora o dowolnej rozdzielczości rozpoznawanego jako dodatkowy pulpit oraz pozwalająca po przejściu kursora na pulpit projektora uzyskać zbliżenie/oddalenie wyświetlanych obrazów,	Tak	

92.	- funkcja umożliwiająca łatwe znalezienie kursora poprzez wyświetlenie koła w punkcie, w którym znajduje się kursor - aktywowana poprzez kombinację klawiszy skrótu,	Tak	
93.	- odporna na uszkodzenia osłona ekranu z powłoką antyrefleksyjną,	Tak	
94.	wyrób medyczny min. klasy II,	Wyrób klasy IIa - 0 pkt Wyrób klasy IIb - 5 pkt	
95.	- gwarancja producenta: min. 5 lat – obejmująca: monitor, kartę grafiki, sterowniki, oprogramowanie do kontroli jakości oraz wszystkie wbudowane przyrządy pomiarowe, w tym również wbudowany kalibrator.	Tak, podać	
96.	Minimalne wymagania dot. kalibratora:	-	
97.	- zakres luminancji min. 0.2-1200 cd/m2,	Tak, podać	
98.	- dokładność: +/- 4%,	Tak, podać	
99.	- możliwość podłączenia poprzez port USB,	Tak	
100.	- gwarancja producenta min.: 2 lata.	Tak, podać	
101.	Minimalne wymagania dot. kalibratora:	-	
102.	- zakres luminancji min. 0.2-1200 cd/m2,	Tak, podać	
103.	- dokładność: +/- 4%,	Tak, podać	
104.	- możliwość podłączenia kalibratora do stacji poprzez port USB,	Tak	
105.	- po zainstalowaniu na stacji oprogramowania do kalibracji, możliwość wykonania kalibracji monitorów różnych producentów,	Tak	
106.	Kolorowy monitor LCD: przekątna min. 19", rozdzielczość min. 1920 x 1200, kąty widzenia (pionowo / poziomo) min. 170° / 170°, jasność min. 250 cd/m ²	Tak	

Zamawiający podał parametry oceniane (punktowane) w następujących pozycjach: 36,39,48,54,56,85,94. Suma punktów otrzymanych stanowi podstawę do wyliczenia dla oferty oceny za jakość (wg wzoru podanego w Rozdziale XX „Kryteria oceny ofert.”). Maksymalna liczba punktów do uzyskania 40 pkt.

L.p.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	Wartość brutto	Podać: Producent/ model/nr katalogowy producenta
I	Mammograf cyfrowy	Szt.	1					
	Ogółem:							

„ a w miejsce wykreślonej tabeli wprowadza nową tabelę o następującej treści:”

Mammograf cyfrowy,

Producent/Firma:.....

Urządzenie typ/model/nr katalogowy:.....

Rok produkcji: min. 2021 r.

L.p.	Parametry - opis	Parametr wymagany	Parametr oferowany/podać/opisać
1	Oferowany model aparatu / producent / kraj pochodzenia	Podać	
2	Mammograf cyfrowy fabrycznie wyposażony w detektor (nie dopuszcza się mammografów ucyfrowionych kasetami CR lub detektorami).	TAK	
3	Mammograf fabrycznie nowy i nie używany, rok produkcji 2021	TAK, podać	
II GENERATOR WYSOKIEGO NAPIĘCIA			
4	Generator wysokoczęstotliwościowy	TAK	

	zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych		
5	Generator zintegrowany w statywie mammografu	TAK	
6	Moc wyjściowa generatora min. 5 kW	TAK, podać	
7	Zakres wysokiego napięcia zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych Min. 25-31 kV	TAK, podać	
8	Dokładność regulacji napięcia, skok max. co 1 kV zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych	TAK	
9	Maksymalna wartość ekspozycji w mAs Min. 550 mAs	TAK, podać	
10	Automatyczna kompensacja zmian napięcia +/-10%	TAK	
11	Cyfrowe wyświetlanie parametrów ekspozycji, tj. kV, mAs, materiał anody, rodzaj filtra zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych	TAK	
III LAMPA RTG			
12	Anoda wirująca	TAK	
13	Prędkość wirowania anody Min.5000 obr./min	TAK, podać	
14	Pojemność cieplna anody Min. 160kHU	TAK, podać	
15	Pojemność cieplna lampy (lub kołpaka lampy, zależnie od terminologii producenta) Min. 800 kHU dla kołpaka z olejem, lub kołpak bez oleju	TAK, podać	
16	Wielkość nominalna małego ogniska mierzona zgodnie z IEC 336 metodą szczelinową zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych Max. 0,15 mm	TAK, podać	
17	Wielkość nominalna dużego ogniska mierzona zgodnie z IEC 336 metodą szczelinową zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych Max. 0,3 mm	TAK, podać	
18	Max prąd dużego ogniska Min 180 mA	TAK, podać	
19	Filtracja dodatkowa	TAK	
IV AUTOMATYKA			
20	Automatyka AEC	TAK	
21	Automatyczna kontrola kompresji	TAK	
22	Ręczna kontrola kompresji	TAK	
23	Min. dwie szybkości ruchu uciskacza podczas aktywacji kompresji – szybsza podczas ruchu bez kontaktu z piersią pacjentki oraz wolniejsza po kontakcie	TAK, podać	
24.	Aparat dobiera optymalną siłę kompresji na podstawie podatności piersi na dalszy ucisk - gdy pierś przestaje zmieniać swoją grubość ucisk zatrzymuje się oferując optymalną jakość obrazu przy jak najmniejszym dyskomforcie dla pacjentki; możliwość aplikacji większego ucisku przez technika, jeśli uzna on to za stosowne	TAK	
25.	Automatyczna dekompresja po ekspozycji zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych	TAK	
26.	Możliwość zwolnienia ucisku w przypadku awarii zasilania – ręcznie lub automatycznie	TAK, podać	

V STATYW MAMOGRAFICZNY			
27.	Statyw wolnostojący	TAK	
28.	Głowica o izocentrycznym ruchu obrotowym	TAK	
29.	Minimalna wysokość górnej powierzchni stolika liczona od podłogi (lampa u góry) ułatwiająca badanie pacjentek siedzących na wózkach inwalidzkich (pacjentki, które nie mogą ustać Max. 71 cm	TAK, podać	
30.	Maksymalna wysokość górnej powierzchni stolika liczona od podłogi ułatwiająca badanie pacjentek wysokich Min. 150 cm	TAK, podać	
31.	Zakres obrotu głowicy Min. 360°	TAK, podać	
32.	Motorowy obrót głowicy w całym zakresie ruchu	TAK	
33.	Możliwość ustawienia głowicy w pozycji -180° (detektor na górze, lampa na dole) do badań 2D zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych	TAK	
34.	Odległość ognisko - detektor obrazu Min. 65 cm	TAK, podać	
35.	Na wyświetlaczu na statywie podawana min. grubość piersi po uciśnięciu oraz siła ucisku	TAK	
36.	Na wyświetlaczu na statywie podawane nazwisko i imię pacjentki w celu dodatkowej kontroli dla zmniejszenia możliwości pomyłek - przypisania zdjęć do niewłaściwej osoby	TAK - 10 pkt NIE - 0 pkt	Podać
37.	Zestaw do zdjęć powiększonych, o współczynniku powiększenia 1,5x	TAK	
38.	Sterowanie ruchem płytki dociskowej góra/dół oraz ruchu głowicy góra/dół ręcznie (przyciski lub pokrętła) oraz przy pomocy przycisków nożnych (dwa zestawy przycisków nożnych). Możliwość dodatkowej korekty ucisku przy pomocy pokrętła.	TAK	
39.	Jeden i ten sam przycisk, którego aktywacja powoduje automatyczne przemieszczenie się aparatu do pozycji odpowiedniej dla następnej projekcji, ustawionej w procedurze badania. W przypadku korekty przez technika kąta ustawienia głowicy dla danej pacjentki w projekcji MLO aparat automatycznie zastosuje skorygowany kąt podczas drugiej projekcji MLO tej pacjentki.	TAK - 5 pkt NIE - 0 pkt	Podać
40.	W przypadku korekty przez technika kąta ustawienia głowicy dla danej pacjentki w projekcji MLO aparat automatycznie zastosuje skorygowany kąt podczas drugiej projekcji MLO tej pacjentki	TAK	
41.	Oslona twarzy pacjentki	TAK	
42.	Komplet płytek do kompresji dla formatów badań przesiewowych, do zdjęć celowanych, powiększonych	TAK	
43.	Płytki kompresyjna do formatu 18 x 24 cm (+/-1 cm) z możliwością przesuwania części uciskającej wzdłuż dłuższej krawędzi detektora	TAK	
44.	Automatyczne rozpoznawanie wielkości zainstalowanej płytki dociskowej i automatyczne dopasowywanie kolimacji do tej wielkości (autodetekcja)	TAK	
45.	Zestaw fantomów do wykonywania testów podstawowych	TAK	
VI DETEKTOR CYFROWY			
46.	Detektor cyfrowy oparty na amorficznym półprzewodniku (aSi lub aSe) o wymiarach min. 23 cm x 29 cm, oraz formatach obrazowania min. 18x23cm oraz min. 23x29	TAK, podać	

	zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych		
47.	Matryca detektora dla maksymalnego formatu Min. (2300 x 3000) pikseli	TAK, podać	
48.	Rozmiar piksela Max. 100 µm	≤ 85 µm – 5 pkt > 85 µm – 0 pkt	Podać
49.	Zakres dynamiki akwizycji min. 12 bit	TAK	
50.	Kratka przeciwrozproszeniowa	TAK	
51.	Automatyczne wysuwanie kratki z toru promieniowania podczas zdjęć z powiększeniem.	TAK	
52.	Czas pomiędzy ekspozycjami diagnostycznymi Max. 25 s	TAK, podać	
53.	Odległość od krawędzi stolika od strony piersi do czynnej krawędzi detektora max 5mm zgodnie z wymogami jakości obrazu	TAK	
54.	Grubość obudowy detektora od strony pacjentki, ułatwiająca pozycjonowanie zwłaszcza cięższych pacjentek Max. 85 mm	≤ 70 mm – 5 pkt > 70 mm – 0 pkt	Podać
VII KONSOLA TECHNIKA-STACJA AKWIZYCYJNA			
55.	Co najmniej 1 monitor, komputer, klawiatura obsługowa, mysz, pulpit ekspozycji (stanowisko - konsola technika)	TAK	
56.	Zmiana wysokości pulpitu konsoli technika	TAK – 5 pkt NIE - 0 pkt	Podać
57.	Monitor obsługowy dla technika - LCD min. 19"	TAK, podać	
58.	Szyba ochronna dla operatora zgodnie z aktualnym RMZ w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych Ekwiwalent min. 0,5 mm Pb	Tak, podać	
59.	Pamięć operacyjna RAM Min. 32 GB	Tak, podać	
60.	System operacyjny Windows 10 lub nowszy	TAK, podać	
61.	Liczba zapamiętanych obrazów bez kompresji Min. 10 000	Tak, podać	
62.	Nagrywarka umożliwiająca zapis obrazów na CD i / lub DVD w formacie DICOM również w trybie „for processing”	TAK	
63.	Możliwość akceptacji bądź odrzucenia obrazu	TAK	
64.	Interfejs sieciowy z funkcjonalnościami : - DICOM Send - DICOM Storage Commitment, - DICOM Query/Retrive - DICOM Worklist	TAK	
65.	Zakres dynamiki obrazu zapisanego i eksportowanego do stacji opisowej (po postprocessingu, obraz „for presentation”) min.12 bit	TAK	
66.	Funkcje: - powiększenie - pomiary długości - dodawanie tekstu do obrazu - pomiar średniej wartości pikseli i odchylenia standardowego w ROI - nanoszenie znaczników mammograficznych w postaci graficznej i / lub literowej bezpośrednio na stacji obsługowej	TAK	
67.	Możliwość manualnego wprowadzenia danych demograficznych pacjenta	TAK	
VIII STACJA OPISOWA			
61.	Stacja (1 szt) do opisywania badań mammograficznych	TAK	
69.	Funkcjonalność oprogramowania do opisywania badań	TAK, opisać	

	mammografii: prekonfigurowane layouty dla różnych widoków (MLO, CC, ML/LM) w tym umieszczenie na ekranach obrazów CC bok do boku oraz obrazu MLO piersi prawej po stronie lewej, a obrazu piersi lewej po stronie prawej, porównywanie na obu monitorach badania mammograficznego obecnego z wcześniejszym		
70.	Automatyczny tok pracy polegający na sekwencyjnym wyświetlaniu na monitorach 5 MP odpowiednich zestawów zdjęć mammograficznych kolejno jedno po drugim (np. początkowo zestaw czterech zdjęć skryningowych, potem para CC, następnie para MLO itd.), możliwość konfiguracji przez użytkownika	TAK, opisać	
71.	Opcja prostego wyboru (np. ikona) zestawu zdjęć mammograficznych wyświetlanych na monitorach 5 MP np. pary CC, pary MLO	Tak, opisać	
72.	Inwersja skali szarości, lupa lub zoom	Tak, opisać	
73.	Komputer o parametrach pamięci i pojemności dysku odpowiednich do oceniania badań mammograficznych na oferowanym oprogramowaniu, karta sieciowa Gigabit Ethernet, napęd CD/DVD, klawiatura, mysz	Tak, podać	
74.	Interfejs sieciowy z funkcjonalnością min: DICOM Send/Recive, DICOM Basic Print, DICOM Query/Retrieve	Tak	
75.	Kolorowy monitor LCD: przekątna min. 19", rozdzielczość min. 1920 x 1200, kąty widzenia (pionowo / poziomo) min. 170° / 170°, jasność min. 250 cd/m ²	TAK, podać	
76.	Monitory do wyświetlania monochromatycznych obrazów mammograficznych zgodnie z DICOM. Wymagana dostawa (1) dwóch monitorów wraz z (2) kartą grafiki: współpracującą z Windows 7 - 32/64-bit, Windows 10 - 32/64-bit i zwalidowaną przez producenta monitora oraz (3) oprogramowania współpracującego z wbudowanym oraz zewnętrznym kalibratorem, umożliwiającego wykonywanie procedur kontroli jakości, w tym kalibracji - do zainstalowania na stacji roboczej, wszystkie elementy tj. 1,2,3 tego samego producenta.	Tak, podać model i producenta	
77.	Minimalne wymagania dot. parametrów monitorów:	-	
78.	- przekątna min. 21",	Tak, podać	
79.	- rozdzielczość: min. 5 Mpix,	Tak, podać	
80.	- rozmiar piksela: > 0,14 mm, < 0,17 mm,	Tak, podać	
81.	- stosunek boków: 5:4,	Tak, podać	
82.	- skala szarości (LUT-out): min. 10 bit (1024 JND),	Tak, podać	
83.	- rodzaj podświetlenia: LED	Tak	
84.	- skalibrowana luminancja na poziomie: min. 500 cd/m ² w okresie min. 20 000 godzin pracy,	Tak, podać	
85.	- jednorodność przestrzenna: min. 90%,	< 90% - 0 pkt ≥ 90% - 5 pkt	Podać
86.	- kontrast min: 1200:1,	Tak, podać	
87.	- czas odpowiedzi: maks. 25 ms,	Tak, podać	
88.	- wbudowany czujnik umieszczony z przodu ekranu, do kalibracji monitora wraz z oprogramowaniem umożliwiającym wykonanie kalibracji oraz przeprowadzenie testu zgodności,	Tak	
89.	- typ złącza: DVI-D Dual Link, DisplayPort,	Tak, podać	
90.	- funkcja umożliwiająca płynne przejście kursora pomiędzy pulpitemi, przy wykorzystaniu monitorów o różnych rozdzielczościach - niezależnie od różnic	Tak	

	rozdzielczości wertykalnej poszczególnych monitorów,		
91.	- funkcja umożliwiająca podłączenie projektora o dowolnej rozdzielczości rozpoznawanego jako dodatkowy pulpit oraz pozwalająca po przejściu kursora na pulpit projektora uzyskać zbliżenie/oddalenie wyświetlanych obrazów,	Tak	
92.	- funkcja umożliwiająca łatwe znalezienie kursora poprzez wyświetlenie koła w punkcie, w którym znajduje się kursor - aktywowana poprzez kombinację klawiszy skrótów,	Tak	
93.	- odporna na uszkodzenia osłona ekranu z powłoką antyrefleksyjną,	Tak	
94.	wyrób medyczny min. klasy II,	Wyrób klasy IIa - 0 pkt Wyrób klasy IIb - 5 pkt	
95.	- gwarancja producenta: min. 5 lat – obejmująca: monitor, kartę grafiki, sterowniki, oprogramowanie do kontroli jakości oraz wszystkie wbudowane przyrządy pomiarowe, w tym również wbudowany kalibrator.	Tak, podać	
96.	Minimalne wymagania dot. kalibratora:	-	
97.	- zakres luminancji min. 0.2-1200 cd/m ² ,	Tak, podać	
98.	- dokładność: +/- 4%,	Tak, podać	
99.	- możliwość podłączenia poprzez port USB,	Tak	
100.	- gwarancja producenta min.: 2 lata.	Tak, podać	
101.	Minimalne wymagania dot. kalibratora:	-	
102.	- zakres luminancji min. 0.2-1200 cd/m ² ,	Tak, podać	
103.	- dokładność: +/- 4%,	Tak, podać	
104.	- możliwość podłączenia kalibratora do stacji poprzez port USB,	Tak	
105.	- po zainstalowaniu na stacji oprogramowania do kalibracji, możliwość wykonania kalibracji monitorów różnych producentów,	Tak	
106.	Kolorowy monitor LCD: przekątna min. 19", rozdzielczość min. 1920 x 1200, kąty widzenia (pionowo / poziomo) min. 170° / 170°, jasność min. 250 cd/m ²	Tak	
107.	Gwarancja min. 36 miesięcy	Tak	
108.	Szkolenie techników i lekarzy z obsługi sprzętu min. 2 dni	Tak	
109.	Demontaż starego aparatu, dostawa, montaż i uruchomienie nowego aparatu	Tak	
110.	Testy odbiorcze i szkolenie aplikacyjne	Tak	

Zamawiający podał parametry oceniane (punktowane) w następujących pozycjach: 36,39,48,54,56,85,94. Suma punktów otrzymanych stanowi podstawę do wyliczenia dla oferty oceny za jakość (wg wzoru podanego w Rozdziale XX „Kryteria oceny ofert.”). Maksymalna liczba punktów do uzyskania 40 pkt.

L.p.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	Wartość brutto	Podać: Producent/ model/nr katalogowy producenta
1	Mammograf cyfrowy	Szt.	1					
2	Montaż, uruchomienie, testy odbiorcze i szkolenie aplikacyjne	-	-					
	Ogółem:							

”

3) w załączniku nr 2 Wzór umowy, w §3 pkt. 1 – wykreśla się dotychczasowy wzór umowy o następującej treści: „

ZAŁĄCZNIK Nr 2

ISTOTNE WARUNKI UMOWY

1) UMOWA DOSTAWY

Nr : SSM.DZP.200.25.2021

zawarta w dniu roku pomiędzy :

Specjalistycznym Szpitalem Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu, ul. Batorego 17/19 wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 2564, NIP 879-20-76-803, REGON 870252274 reprezentowanym przez :

..... – Dyrektora

zwanym dalej „Odbiorcą”, a

.....
reprezentowaną przez :

.....

zwaną dalej „Dostawcą”.

§ 1

1. Umowę zawarto w wyniku wyboru oferty Dostawcy przez Odbiorcę w postępowaniu o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego dotyczącego dostawy mammografu cyfrowego z doposażeniem.
2. Integralną część niniejszej umowy stanowi oferta przetargowa Dostawcy.
3. Integralną część niniejszej umowy stanowi załącznik nr 2 - Informacje o sposobie przetwarzania danych osobowych przez Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu.
4. Integralną część niniejszej umowy stanowi załącznik nr 3 - oświadczenie o akceptacji faktur wystawianych i przesyłanych w formie elektronicznej.

§ 2

1. Przedmiotem umowy jest dostawa mammografu cyfrowego dla Specjalistycznego Szpitala Miejskiego im. Mikołaja Kopernika w Toruniu.
2. Opis przedmiotu umowy, ilość i cenę zawiera załącznik do niniejszej umowy, który stanowi jej integralną część.

§ 3

Dostawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu umowy w terminie do 42 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy.

§ 4

1. Dostawca dostarczy przedmiot umowy na własny koszt i własnym transportem do siedziby Odbiorcy.
2. Przedmiot umowy powinien być zabezpieczony przed jego uszkodzeniem. Dostawca ponosi wszelkie konsekwencje z tytułu nienależytego transportu lub powstałych uszkodzeń bądź strat ilościowych przedmiotu umowy.

§ 5

Dostawca może za zgodą Odbiorcy dostarczyć przedmiot niniejszej umowy przy pomocy osób trzecich, za które działania /zaniechania/ jak za własne ponosi odpowiedzialność Dostawca.

§ 6

1. Odbiorca zobowiązuje się na podstawie przedłożonej faktury do zapłaty za przedmiot umowy kwoty w wysokości zł (słownie: zł) brutto wraz z należnym podatkiem VAT przelewem bankowym na wskazane konto Dostawcy w terminie 60 dni od daty dostawy przedmiotu umowy oraz doręczenia Odbiorcy obustronnie podpisanego protokołu jego przekazania i odbioru wraz z prawidłowo wystawioną fakturą.
2. Za zapłatę dokonaną w terminie uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Odbiorcy.
3. Określona w ust. 1 cena jest stała i zawiera wszelkie koszty, w szczególności należy podatek VAT, cło, koszty transportu, ubezpieczenia, opakowania,
4. Wymieniona w ust. 1 kwota wyczerpuje wszystkie roszczenia z tytułu wynagrodzenia za realizację przedmiotu niniejszej umowy.
5. Dostawca nie ma prawa bez zgody podmiotu tworzącego Odbiorcę zbywać wierzytelności z tytułu realizacji niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.
6. Dostawca oświadcza, iż numer rachunku bankowego każdorazowo wskazywany na fakturze stanowić będzie rachunek rozliczeniowy, o którym mowa w art. 49 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe, lub imienny rachunek w spółdzielczej kasie oszczędnościowo – kredytowej, otwarty w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą – wskazany w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i prowadzony przy wykorzystaniu STIR w rozumieniu art. 119z§ pkt 6 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Ordynacja podatkowa.

§ 7

1. Odbiór przedmiotu dostawy zostanie dokonany przez Odbiorcę w dniu wyznaczonym na jego dostawę. Upoważnia się następujące osoby do protokolarnego dokonania przekazania i odbioru przedmiotu umowy:
1/ ze strony Dostawcy:,
2/ ze strony Odbiorcy: mgr inż. Maria Jaraczewska.

§ 8

1. Dostawca udziela Odbiorcy gwarancji na przedmiot umowy na okres ... miesięcy od daty jego dostawy.
2. W okresie obowiązywania gwarancji Odbiorca nie ponosi żadnych kosztów serwisu.
3. Serwis gwarancyjny świadczyć będzie punkt serwisowy Dostawcy znajdujący się w..... , ul....., tel....., fax
4. W przypadku wystąpienia wad lub usterek w okresie, o którym mowa w ust.1 Odbiorca zobowiązany jest do niezwłocznego zawiadomienia Dostawcy o zaistniałej sytuacji.
5. Zawiadomienie może nastąpić pisemnie, telefonicznie, faxem.
6. Dostawca zobowiązany jest do usunięcia wad, usterek w terminie do 3 dni roboczych od momentu zawiadomienia Go przez Odbiorcę.
7. W przypadku nie usunięcia przez Dostawcę wad, usterek w terminie określonym w ust. 6 okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas, kiedy Dostawca usunął wady, usterki.
8. W przypadku nie usunięcia przez Dostawcę wad, usterek w terminie określonym w ust. 6 Dostawca zobowiązany jest do dostarczenia na własny koszt na okres usunięcia wad, usterek zastępczego przedmiotu umowy.

§ 9

1. Dostawca gwarantuje, że dostarczony przedmiot umowy jest fabrycznie nowy, kompletny i wyposażony we wszystkie niezbędne materiały pozwalające na jego prawidłową pracę.
2. Odbiorca zastrzega sobie prawo do zwrotu zakupionego przedmiotu umowy w terminie 7 dni od dnia jego dostawy, w przypadku stwierdzenia niezgodności dostawy pod względem ilościowym w stosunku do zamówienia.

§ 10

1. Dostawca zapłaci Odbiorcy kary umowne:
1/ za zwłokę w zrealizowaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,20% wartości brutto umowy, o której mowa w § 6 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki,
2/ za zwłokę w usunięciu wad, usterek stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji w wysokości 0,20% wartości brutto umowy, o której mowa w § 6 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wady, usterki.
2. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Dostawca zapłaci Odbiorcy karę umowną w wysokości 5% wartości brutto umowy, o której mowa w § 6 ust. 1 umowy.

3. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Dostawcy, Dostawca zapłaci Odbiorcy karę umowną w wysokości 10% wartości umowy brutto, określonej w § 6 ust. 1 niniejszej umowy
4. Łączna maksymalna wysokość kar umownych dochodzonych przez Odbiorcę od Dostawcy na podstawie postanowień niniejszej Umowy nie może przekroczyć 50% wartości umowy brutto, określonej w § 6 ust. 1 niniejszej umowy.
5. Dostawca nie ponosi odpowiedzialności za okoliczności, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi Odbiorca.

§ 11

Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego odszkodowania przewyższającego wysokość ustalonych kar umownych.

§ 12

1. Odbiorca zastrzega sobie prawo do odstąpienia od niniejszej umowy zgodnie z zapisem art. 456 ustawy prawo zamówień publicznych.
2. Poza przypadkami określonymi przepisami powszechnie obowiązującego prawa, w tym art. 456 ustawy prawo zamówień publicznych, Odbiorcy przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w przypadku:
 - 1) stwierdzenia wad jakościowych dostarczanego przedmiotu umowy,
 - 2) zwłoki w dostawie przedmiotu umowy,
 - 3) zwłoki w usunięciu wad, usterek stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji
3. Prawo odstąpienia od umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt. 1-3, przysługuje Odbiorcy w terminie 30 dni od dnia stwierdzenia przez niego zaistnienia przesłanki do odstąpienia od Umowy.
4. Strony zgodnie ustalają, że odstąpienie od umowy przez Odbiorcę w przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt. 1-3, wywiera skutek w postaci rozwiązania umowy na przyszłość, w dniu wskazanym przez Odbiorcę, jednakże nie wcześniej niż w dniu doręczenia Dostawcy pisemnego oświadczenia Odbiorcy o odstąpieniu od Umowy, nie naruszając stosunku prawnego łączącego Strony na podstawie niniejszej Umowy w zakresie już wykonanego przedmiotu Umowy. W razie odstąpienia od umowy przez Odbiorcę w przypadkach, określonych w ust. 2 pkt. 1-3 Umowy, Dostawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu należytego wykonania części Umowy.
5. W przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Dostawcy, Dostawca zapłaci Odbiorcy karę umowną, o której mowa w § 7 ust. 2 niniejszej umowy.
6. Odstąpienie od umowy następuje w drodze pisemnego oświadczenia (forma pisemna zastrzeżona pod rygorem nieważności).

§ 13

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają dla swojej ważności formy pisemnej.

§ 14

1. Strony zobowiązują się ewentualne spory związane z realizacją niniejszej umowy rozstrzygać na drodze polubownej.
2. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia wszelkie spory rozstrzygane będą przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Odbiorcy.

§ 15

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego i ustawy prawo zamówień publicznych.

§ 16

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
2. Umowa niniejsza wchodzi w życie z dniem jej podpisania.

DOSTAWCA

ODBIORCA", a

w miejsce wykreślonej umowy wprowadza nowy wzór umowy o następującej treści: „

ZAŁĄCZNIK Nr 2

ISTOTNE WARUNKI UMOWY

UMOWA DOSTAWY

zawarta w dniu roku pomiędzy :

Specjalistycznym Szpitalem Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu, ul. Batorego 17/19 wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 2564, NIP 879-20-76-803, REGON 870252274 reprezentowanym przez :

..... – Dyrektora

zwanym dalej „Odbiorcą”, a

.....
reprezentowaną przez :

.....
zwaną dalej „Dostawcą”.

§ 1

1. Umowę zawarto w wyniku wyboru oferty Dostawcy przez Odbiorcę w postępowaniu o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego dotyczącego dostawy mammografu cyfrowego z doposażeniem.
2. Integralną część niniejszej umowy stanowi oferta przetargowa Dostawcy.
3. Integralną część niniejszej umowy stanowi załącznik nr 2 - Informacje o sposobie przetwarzania danych osobowych przez Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu.
4. Integralną część niniejszej umowy stanowi załącznik nr 3 - oświadczenie o akceptacji faktur wystawianych i przesyłanych w formie elektronicznej.

§ 2

1. Przedmiotem umowy jest dostawa, montaż i uruchomienie mammografu cyfrowego dla Specjalistycznego Szpitala Miejskiego im. Mikołaja Kopernika w Toruniu.
2. Opis przedmiotu umowy, ilość i cenę zawiera załącznik do niniejszej umowy, który stanowi jej integralną część.

§ 3

Dostawca zobowiązany jest do dostarczenia, montażu i uruchomienia przedmiotu umowy w terminie do 42 dni roboczych od dnia zawarcia niniejszej umowy.

§ 4

1. Dostawca dostarczy przedmiot umowy na własny koszt i własnym transportem do siedziby Odbiorcy.
2. Przedmiot umowy powinien być zabezpieczony przed jego uszkodzeniem. Dostawca ponosi wszelkie konsekwencje z tytułu nienależytego transportu lub powstałych uszkodzeń bądź strat ilościowych przedmiotu umowy.

§ 5

Dostawca może za zgodą Odbiorcy dostarczyć przedmiot niniejszej umowy przy pomocy osób trzecich, za które działania /zaniechania/ jak za własne ponosi odpowiedzialność Dostawca.

§ 6

1. Odbiorca zobowiązuje się na podstawie przedłożonej faktury do zapłaty za przedmiot umowy kwoty w wysokości zł (słownie: zł) brutto wraz z należnym podatkiem VAT przelewem bankowym na wskazane konto Dostawcy w terminie 60 dni od daty dostawy przedmiotu umowy oraz doręczenia Odbiorcy obustronnie podpisanego protokołu jego przekazania i odbioru wraz z prawidłowo wystawioną fakturą.
2. Za zapłatę dokonaną w terminie uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Odbiorcy.

3. Określona w ust. 1 cena jest stała i zawiera wszelkie koszty, w szczególności należy podatek VAT, cło, koszty transportu, ubezpieczenia, opakowania, przeszkolenie personelu Odbiorcy w zakresie obsługi przedmiotu umowy.
4. Wymieniona w ust. 1 kwota wyczerpuje wszystkie roszczenia z tytułu wynagrodzenia za realizację przedmiotu niniejszej umowy.
5. Dostawca nie ma prawa bez zgody podmiotu tworzącego Odbiorcę zbywać wierzytelności z tytułu realizacji niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.
6. Dostawca oświadcza, iż numer rachunku bankowego każdorazowo wskazywany na fakturze stanowić będzie rachunek rozliczeniowy, o którym mowa w art. 49 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe, lub imienny rachunek w spółdzielczej kasie oszczędnościowo – kredytowej, otwarty w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą – wskazany w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i prowadzony przy wykorzystaniu STIR w rozumieniu art. 119zg pkt 6 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Ordynacja podatkowa.

§ 7

2. Odbiór przedmiotu dostawy zostanie dokonany przez Odbiorcę w dniu wyznaczonym na jego dostawę. Upoważnia się następujące osoby do protokolarnego dokonania przekazania i odbioru przedmiotu umowy:

1/ ze strony Dostawcy:,
2/ ze strony Odbiorcy: mgr inż. Maria Jaraczewska.

§ 8

Dostawca w ramach ceny umownej określonej w § 6 ust. 1 zobowiązuje się do przeszkolenia w zakresie obsługi przedmiotu umowy pracowników Odbiorcy na miejscu w jego siedzibie

§ 9

1. Dostawca udziela Odbiorcy gwarancji na przedmiot umowy na okres 36 miesięcy od daty jego dostawy.
2. W okresie obowiązywania gwarancji Odbiorca nie ponosi żadnych kosztów serwisu.
3. Serwis gwarancyjny świadczyć będzie punkt serwisowy Dostawcy znajdujący się w..... , ul....., tel....., fax
4. W przypadku wystąpienia wad lub usterek w okresie, o którym mowa w ust.1 Odbiorca zobowiązany jest do niezwłocznego zawiadomienia Dostawcy o zaistniałej sytuacji.
5. Zawiadomienie może nastąpić pisemnie, telefonicznie, faxem.
6. Dostawca zobowiązany jest do usunięcia wad, usterek w terminie do 5 dni roboczych od momentu zawiadomienia Go przez Odbiorcę. W przypadku, gdy do naprawy konieczny jest zakup części zamiennych za granicą termin ten wynosi 10 dni roboczych. Za dni robocze uważa się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
7. W przypadku nie usunięcia przez Dostawcę wad, usterek w terminie określonym w ust. 6 okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas, kiedy Dostawca usunął wady, usterki.

§ 10

1. Dostawca gwarantuje, że dostarczony przedmiot umowy jest fabrycznie nowy, kompletny i wyposażony we wszystkie niezbędne materiały pozwalające na jego prawidłową pracę.
2. Odbiorca zastrzega sobie prawo do zwrotu zakupionego przedmiotu umowy w terminie 7 dni od dnia jego dostawy, w przypadku stwierdzenia niezgodności dostawy pod względem ilościowym w stosunku do zamówienia.

§ 11

1. Dostawca zapłaci Odbiorcy kary umowne:

- 1/ za zwłokę w zrealizowaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,20% wartości brutto umowy, o której mowa w § 6 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - 2/ za zwłokę w usunięciu wad, usterek stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji w wysokości 0,20% wartości brutto umowy, o której mowa w § 6 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wady, usterki.
2. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Dostawca zapłaci Odbiorcy karę umowną w wysokości 5% wartości brutto umowy, o której mowa w § 6 ust. 1 umowy.

3. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Dostawcy, Dostawca zapłaci Odbiorcy karę umowną w wysokości 10% wartości umowy brutto, określonej w § 6 ust. 1 niniejszej umowy
4. Łączna maksymalna wysokość kar umownych dochodzonych przez Odbiorcę od Dostawcy na podstawie postanowień niniejszej Umowy nie może przekroczyć 50% wartości umowy brutto, określonej w § 6 ust. 1 niniejszej umowy.
5. Dostawca nie ponosi odpowiedzialności za okoliczności, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi Odbiorca.

§ 12

Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego odszkodowania przewyższającego wysokość ustalonych kar umownych.

§ 13

1. Odbiorca zastrzega sobie prawo do odstąpienia od niniejszej umowy zgodnie z zapisem art. 456 ustawy prawo zamówień publicznych.
2. Poza przypadkami określonymi przepisami powszechnie obowiązującego prawa, w tym art. 456 ustawy prawo zamówień publicznych, Odbiorcy przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w przypadku:
 - 4) stwierdzenia wad jakościowych dostarczanego przedmiotu umowy,
 - 5) zwłoki w dostawie przedmiotu umowy,
 - 6) zwłoki w usunięciu wad, usterek stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji
3. Prawo odstąpienia od umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt. 1-3, przysługuje Odbiorcy w terminie 30 dni od dnia stwierdzenia przez niego zaistnienia przesłanki do odstąpienia od Umowy.
4. Strony zgodnie ustalają, że odstąpienie od umowy przez Odbiorcę w przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt. 1-3, wywiera skutek w postaci rozwiązania umowy na przyszłość, w dniu wskazanym przez Odbiorcę, jednakże nie wcześniej niż w dniu doręczenia Dostawcy pisemnego oświadczenia Odbiorcy o odstąpieniu od Umowy, nie naruszając stosunku prawnego łączącego Strony na podstawie niniejszej Umowy w zakresie już wykonanego przedmiotu Umowy. W razie odstąpienia od umowy przez Odbiorcę w przypadkach, określonych w ust. 2 pkt. 1-3 Umowy, Dostawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu należytego wykonania części Umowy.
5. W przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Dostawcy, Dostawca zapłaci Odbiorcy karę umowną, o której mowa w § 7 ust. 2 niniejszej umowy.
6. Odstąpienie od umowy następuje w drodze pisemnego oświadczenia (forma pisemna zastrzeżona pod rygorem nieważności).

§ 14

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają dla swojej ważności formy pisemnej.

§ 15

1. Strony zobowiązują się ewentualne spory związane z realizacją niniejszej umowy rozstrzygać na drodze polubownej.
2. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia wszelkie spory rozstrzygane będą przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Odbiorcy.

§ 16

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego i ustawy prawo zamówień publicznych.

§ 17

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
2. Umowa niniejsza wchodzi w życie z dniem jej podpisania.

DOSTAWCA

ODBIORCA

4) w Rozdziale IV – „Informacje podstawowe”, w ust. 1 wykreśla się dotychczasowy zapis o następującej treści: „11.05.2021 r.”, a w miejsce wykreślonego zapisu wprowadza nowy zapis o następującej treści: „16.06.2021 r.”,

- 5) w Rozdziale XVII –„Miejsce oraz termin składania ofert” w ust. 1 wykreśla się dotychczasowy zapis o następującej treści: „13.05.2021 r. do godz. 10:00”, a w miejsce wykreślonego zapisu wprowadza nowy zapis o następującej treści: „18.05.2021 r. o godz. 10:00”,
- 6) w Rozdziale XVII –„Miejsce oraz termin składania ofert” w ust. 2 wykreśla się dotychczasowy zapis o następującej treści: „13.05.2021 r. o godz. 12:00”, a w miejsce wykreślonego zapisu wprowadza nowy zapis o następującej treści: „18.05.2021 r. o godz. 12:00”,
- 7) W załączniku nr 3 –„Formularz oferty”, w pkt VIII-TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ wykreśla się dotychczasowy zapis o następującej treści: „11.06.2021 r.” a w miejsce wykreślonego zapisu wprowadza nowy zapis o następującej treści: „16.06.2021r.”

Pozostałe warunki siwz nie ulegają zmianie.

Dnia 12.05.2021 r. odpowiedzi na pytania i modyfikację swz zamieszczono na stronie prowadzonego postępowania www.med.torun.pl