

FORMULARZ OFERTOWY
dla Szpitala Powiatowego w Zambrowie

A. Dane Wykonawcy			
Nazwa albo imię i nazwisko	Timko Sp. z o.o.		
Siedziba albo miejsce zamieszkania i adres	Ul. Syrokomli 30, 03-335 Warszawa		
NIP, REGON, KRS	NIP 524-010-38-31 REGON 012098372 KRS 0000172073		
Adres poczty elektronicznej (e-mail) do korespondencji z Zamawiającym	przetargi@timko.com.pl		
Osoba upoważniona do reprezentacji Wykonawcy/ów i podpisująca ofertę (imię i nazwisko)	Mariusz Rogaliński		
B. Oferowany przedmiot zamówienia			
W odpowiedzi na publiczne ogłoszenie o zamówieniu, składam ofertę wykonania zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym pn. dostawa śródoperacyjnego rtg z ramieniem C , zgodnie z wymogami Specyfikacji Warunków Zamówienia (znak sprawy Szp.P.VI. 2/22).			
Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia tj.			
Cena oferty netto (PLN)	Podatek VAT (PLN)	Cena za całość zamówienia wraz z podatkiem VAT (PLN)	Okres gwarancji w miesiącach (min. 24m-ce, max 48 m-cy).
300 700,00	25 286,00	325 986,00	24 miesiące
C. Oświadczenia			
1) zapoznałem się ze specyfikacją warunków zamówienia, nie wnoszę do niej zastrzeżeń oraz uzyskałem informacje niezbędne do przygotowania oferty,			
2) uważam się za związanego niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia,			
3) w cenie oferty zostały wliczone wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia.			
D. Zobowiązanie w przypadku przyznania zamówienia			
1) akceptuję proponowane przez zamawiającego projektowane postanowienia umowy,			
2) zobowiązuję się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez zamawiającego			
E. Obowiązek podatkowy			
Oświadczam, że wybór mojej / naszej oferty:			
1) nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, **/**			

2) ~~będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, na następujące produkty:*/**~~

.....
**niepotrzebne skreślić*

*** brak podania informacji zostanie uznany za brak powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług*

F. Status wykonawcy:

Informuję, że jestem:

~~mikroprzedsiębiorstwem*~~

~~małym przedsiębiorstwem*~~

~~średnim przedsiębiorstwem*~~

~~dużym przedsiębiorstwem*~~

~~prowadzę jednoosobową działalność gospodarczą*~~

**niepotrzebne skreślić*

G. Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

Oświadczam, że przy realizacji zamówienia poszczególni członkowie konsorcjum będą wykonywali następującą część przedmiotu zamówienia:

1) Lider konsorcjum (nazwa):

2) Partner konsorcjum (nazwa):

wypełnić jeżeli dotyczy

H. Informuję, że zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia:

a) wykonanie części dotyczącej podwykonawcy

wypełnić jeżeli dotyczy

I. Oświadczenie w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.*

** w przypadku, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust.4 lub art. 14 ust. 5 RODO Wykonawca nie składa oświadczenia (usunięcie treści oświadczenia następuje np. przez jego wykreślenie).*

J. Oświadczenie dotyczące podanych informacji

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji

K. Spis treści

Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:

1/ Opis przedmiotu zamówienia

2/ Firmowe Materiały Informacyjne

3/ Oświadczenie

4/ Pełnomocnictwo

Wymagane cechy, parametry, funkcje – śródoperacyjnego rtg z ramieniem C

Oferowany model: SOLO
 Producent: Ziehm Imaging
 Kraj producenta: Niemcy
 Rok produkcji 2021

Lp.	Wymagane cechy, parametry i funkcje	Spełnia wymagania (*)		Wartość oferowanego parametru (opisać, podać)
		TAK	NIE	
	Generator	-----	-----	-----
1.	Zasilanie jednofazowe 230 v/50 Hz	Tak		Zasilanie jednofazowe 230 v/50 Hz
2.	Zakres dopuszczalnych wahań napięcia zasilającego +/- 10%	Tak		+/- 10%
3.	Nominalna Moc generatora min. 2 kW	Tak		2,02kW
4.	Typ generatora, wysokiej częstotliwości min. 40 kHz	Tak		40kHz
5.	Prąd fluoroskopii min. 10 mA	Tak		10mA
6.	Prąd radiografii cyfrowej min. 20 mA	Tak		20mA
7.	Układ minimalizujący dawkę przy skopii min. 50%	Tak		60%
8.	Zakres napięć fluoroskopii i radiografii 40-110 kV	Tak		40-110 kV
9.	Automatyka doboru parametrów skopii	Tak		Automatyka doboru parametrów skopii
10.	Skopia pulsacyjna regulowana w zakresie min. 1 - 25p/s (oszczędność dawki względem skopi ciągłej)	Tak		Skopia pulsacyjna regulowana w zakresie 1 - 25p/s (oszczędność dawki względem skopi ciągłej)
11.	Kontrola czasu trwania pulsu min. w zakresie 10-25ms	Tak		Kontrola czasu trwania pulsu w zakresie 10-30ms
	Lampa	-----	-----	-----
12.	Lampa ze stacjonarną anodą – jednoogniskowa lub dwuogniskowa. Wielkość ogniska max. 0,6mm dla zachowania jakości obrazu dla fluroskopii i radiografii	Tak		Lampa ze stacjonarną anodą – jednoogniskowa . Wielkość ogniska 0,6mm dla

				zachowania jakości obrazu dla fluoroskopii i radiografii
13.	Totalna filtracja min 3,8 mm Al.	Tak		3,9 mm Al. + 0,1mm Cu
14.	Pojemność cieplna anody min 85 kHU	Tak		85kHU
15.	Pojemność cieplna kołpaka min 1 140 kHU	Tak		1140kHU
16.	Szybkość chłodzenia anody min 51 kHU/min	Tak		51kHU/min
17.	Kolimator typu IRIS	Tak		Kolimator typu IRIS
18.	Kolimator szczelinowy z rotacją	Tak		Kolimator szczelinowy z rotacją
19.	Ustawienie kolimatorów na zamrożonym obrazie bez użycia promieniowania	Tak		ustawienie kolimatorów na zamrożonym obrazie bez użycia promieniowania
	Wózek z ramieniem C	-----	-----	-----
20.	Waga wózka z ramieniem C max. 350 kg	Tak		343 kg
21.	Głębokość ramienia C min. 67 cm	Tak		68 cm
22.	Odległość kołpak - wzmacniacz obrazu (wolna przestrzeń) min. 75 cm	Tak		76 cm
23.	Odległość SID min. 95 cm	Tak		95 cm
24.	Zakres ruchu poziomego ramienia C min. 22 cm	Tak		22 cm
25.	Zakres ruchu pionowego ramienia C min. 42 cm	Tak		42 cm
26.	Zakres obrotu ramienia C wokół osi pionowej (Wig-Wag) min. 20°	Tak		Zakres obrotu ramienia C wokół osi pionowej (Wig-Wag) 20°
27.	Zmotoryzowany ruch pionowy	Tak		Zmotoryzowany ruch pionowy
28.	Całkowity zakres obrotu ramienia wokół osi poziomej min +/-225°	Tak		całkowity zakres obrotu ramienia wokół osi poziomej +/-225°
29.	Zakres ruchu orbitalnego min. 130°	Tak		zakres ruchu orbitalnego 135°
30.	Ramie C zbalansowane w każdej pozycji	Tak		Ramie C zbalansowane w

				każdej pozycji
31.	Urządzenie zabezpieczające przed najeżdżaniem na leżące przewody	Tak		Urządzenie zabezpieczające przed najeżdżaniem na leżące przewody
32.	Wielofunkcyjna pojedyncza dźwignia służąca jako hamulec oraz sterowanie kołami aparatu.	Tak		Wielofunkcyjna pojedyncza dźwignia służąca jako hamulec oraz sterowanie kołami aparatu.
33.	Wielofunkcyjny, bezprzewodowy pedał, programowalny koniecznie z możliwością włączania promieniowania i zapisu oraz włącznik ręczny i dodatkowy klawisz wyzwiania promieniowania w obrębie ramienia C,	Tak		Wielofunkcyjny, bezprzewodowy pedał, programowalny z możliwością włączania promieniowania i zapisu oraz włącznik ręczny i dodatkowy klawisz wyzwiania promieniowania w obrębie ramienia C,
34.	Uchwyt na wzmacniaczu obrazu do łatwego pozycjonowania ramienia podczas zabiegu	Tak		Uchwyt na wzmacniaczu obrazu do łatwego pozycjonowania ramienia podczas zabiegu
	Detektor	-----	-----	-----
35.	Średnica min. 9 cali	Tak		średnica 9 cali
36.	Ilość pól wzmacniacza obrazu min. 3	Tak		ilość pól 3
37.	Rozdzielczość kamery CCD min. 1024x1024	Tak		Rozdzielczość kamery CCD 1024x1024
	Monitor, tor wizyjny	-----	-----	-----
38.	Monitor medyczny o przekątnej min. 27 cali, dwudzielny umieszczony na ramieniu C, mocowany do przegubowego wysięgnika	Tak		Tak, Monitor medyczny o przekątnej 27 cali, dwudzielny umieszczony na ramieniu C, mocowany do przegubowego

				wysięgnika
39.	Kąt widzenia (obrazu min. 176°)	Tak		Tak, kąt widzenia 178°
40.	Wyjście SDI do podłączenia dodatkowego monitora lub systemów nawigacji.	Tak		Wyjście SDI do podłączenia dodatkowego monitora lub systemów nawigacji.
41.	Ilość obrazów wyświetlana jednocześnie na monitorze - min. 16 obrazów	Tak		Ilość obrazów wyświetlana jednocześnie na monitorze - 16 obrazów
42.	Matryca obrazu zapamiętanego min. 1024 x 1024 pikseli	Tak		Tak, matryca obrazu zapamiętanego 1024 x 1024 pikseli
43.	Pojemność pamięci na dysku twardym min. 100 000 obrazów	Tak		Tak, pojemność pamięci na dysku twardym 100 000 obrazów
44.	Archiwizacja poprzez port USB – zapis obrazów w formacie umożliwiającym odtworzenia zdjęć na dowolnym komputerze bez konieczności posiadania dodatkowego oprogramowania.	Tak		Tak, archiwizacja poprzez port USB – zapis obrazów w formacie umożliwiającym odtworzenia zdjęć na dowolnym komputerze bez konieczności posiadania dodatkowego oprogramowania
45.	Archiwizacja obrazów w formacie TIFF	Tak		Tak, archiwizacja obrazów w formacie TIFF
46.	Funkcja „Last Image Hold” (LIH)	Tak		Funkcja „Last Image Hold” (LIH)
47.	Automatyka parametrów fluoroskopii	Tak		Automatyka parametrów fluoroskopii
48.	ZOOM min. x 4	Tak		ZOOM 4x
49.	Autotransfer obrazu	Tak		Autotransfer obrazu
50.	Cyfrowe odwracanie obrazu góra/dół, lewo/prawo na monitorze	Tak		Cyfrowe odwracanie obrazu

				góra/dół, lewo /pravo na monitorze
51.	Obraz lustrzany	Tak		Obraz lustrzany
52.	Obrót obrazu płynny cyfrowy bez ograniczeń kąta i kierunku obrotu i wyzwiania dodatkowych dawek promieniowania	Tak		Obrót obrazu płynny cyfrowy bez ograniczeń kąta i kierunku obrotu i wyzwiania dodatkowych dawek promieniowania
53.	Układ pomiaru dawki z wyświetlaczem cyfrowym i archiwizacją dawki na zdjęciu na monitorze, w pamięci aparatu oraz na zdjęciu drukowanym.	Tak		Układ pomiaru dawki z wyświetlaczem cyfrowym i archiwizacją dawki na zdjęciu na monitorze, w pamięci aparatu oraz na zdjęciu drukowanym.
54.	Monitor dotykowy znajdujący się na ramieniu C, kolorowy min. 640x480 pikseli do sterowania funkcjami aparatu i programami aparatu z opcją podglądu skopii live	Tak		Monitor dotykowy znajdujący się na ramieniu C, kolorowy 640x480 pikseli do sterowania funkcjami aparatu i programami aparatu z opcją podglądu skopii live
55.	Funkcja automatycznego wykrywania ruchu w polu obrazowym celem obniżenia częstotliwości skopi w zależności od szybkości tego ruchu w polu wzmacniacza i obniżenia dawki dla pacjenta i personelu	Tak		Funkcja automatycznego wykrywania ruchu w polu obrazowym celem obniżenia częstotliwości skopi w zależności od szybkości tego ruchu w polu wzmacniacza i obniżenia dawki dla pacjenta i personelu
56.	System automatycznej regulacji temperatury aparatu polegający na	Tak		System automatycznej

	<p>automatycznym obniżeniu częstotliwości skopii w przypadku przegrzania aparatu zamiast obniżania parametrów ekspozycji (mA, kV) celem zachowania jakości obrazu</p>			<p>regulacji temperatury aparatu polegający na automatycznym obniżeniu częstotliwości skopii w przypadku przegrzania aparatu zamiast obniżania parametrów ekspozycji (mA, kV) celem zachowania jakości obrazu</p>
57.	<p>Wgrane Programy anatomiczne min. 5 dedykowane:</p> <ul style="list-style-type: none"> - szkielet (program do wizualizacji wszystkich części ludzkiego kręgosłupa) - serce (program do wizualizacji serca oraz obszaru klatki piersiowej np. podczas implantacji rozrusznika serca) - brzuch (program do wizualizacji struktur anatomicznych w obszarze brzucha np. podczas ECPW) - soft (program do wizualizacji tkanek miękkich np. podczas lokalizowania ciał obcych, igieł iniekcyjnych) - program do obrazowania kontrastu 	Tak		<p>Wgrane dedykowane programy anatomiczne - 5:</p> <ul style="list-style-type: none"> - szkielet (program do wizualizacji wszystkich części ludzkiego kręgosłupa) - serce (program do wizualizacji serca oraz obszaru klatki piersiowej np. podczas implantacji rozrusznika serca) - brzuch (program do wizualizacji struktur anatomicznych w obszarze brzucha np. podczas ECPW) - soft (program do wizualizacji

				tkanek miękkich np. podczas lokalizowania ciał obcych, igieł iniekcyjnych) - program do obrazowania kontrastu
	Wymagania dodatkowe	-----	-----	-----
58.	Instrukcja użytkownika w wersji papierowej w języku polskim (z dostawą aparatu)	Tak		Instrukcja użytkownika w wersji papierowej w języku polskim (z dostawą aparatu)
59.	Wykonanie na koszt wykonawcy testów specjalistycznych i testów akceptacyjnych dla oferowanego aparatu w terminie instalacji aparatu.	Tak		testy specjalistyczne i testy akceptacyjne dla oferowanego aparatu w terminie instalacji aparatu.
60.	Wykonanie na koszt wykonawcy i dostarczenie projektu ochrony radiologicznej dla oferowanego aparatu.	Tak		Wykonanie i dostarczenie projektu ochrony radiologicznej dla oferowanego aparatu.
61.	Pakiet DICOM umożliwiający współpracę z istniejącym systemem PACS Szpitala i podłączenie bezprzewodowo do istniejącego w Szpitalu systemu PACS	Tak		Pakiet DICOM umożliwiający współpracę z istniejącym systemem PACS Szpitala i podłączenie bezprzewodowo do istniejącego w Szpitalu systemu PACS
62.	Szkolenie personelu przez aplikatora min. 3 razy po 5 godzin	Tak		Szkolenie personelu przez aplikatora 3 razy po 5 godzin
63.	Pozycjoner laserowy	Tak		Pozycjoner laserowy

*** Wykonawca jest zobligowany wypełnić wszystkie pozycje zamieszczone w powyższej tabeli wpisując w kolumnie „spełnia wymagania” słowo „Tak” w przypadku spełnienia określonych w wierszu wymagań cech parametrów i funkcji lub słowo „Nie” w przypadku niespełnienia wymagań.**

W kolumnie „wartość parametru” wykonawca zobowiązany jest opisać, podać oferowane cechy, parametry i funkcje oferowanego aparatu.

 Nie spełnienie jakiegokolwiek z powyższych parametrów spowoduje odrzucenie oferty.

Oświadczam, że oferowane, powyżej i wyspecyfikowany urządzenie jest kompletne, fabrycznie nowe i będzie po zainstalowaniu gotowe do podjęcia pracy bez żadnych dodatkowych zakupów poza materiałami eksploatacyjnymi - jeżeli dotyczy