



Umowa nr: AE/DZI/SAM.261.2.2023

zawarta w Warszawie w dniu:

zawarta pomiędzy:

Instytutem Matki i Dziecka

01 – 211 Warszawa, ul. Kasprzaka 17A,

wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy,

XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000050095,

NIP 525 000 84 71, REGON 000 288 395,

reprezentowanym przez:

1. Tomasza Mikołaja Maciejewskiego – Dyrektora Instytutu Matki i Dziecka,

zwanym dalej **ZAMAWIAJĄCYM**

a

.....
.....
.....
.....

wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez

.....,

..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem

KRS, NIP,

REGON

reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej **WYKONAWCĄ**

§ 1

Tryb zawarcia umowy

1. Umowa zostaje zawarta na podstawie regulaminu udzielania zamówień, których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30.000 euro.



§ 2

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest: **wykonanie raz w roku testów specjalistycznych aparatów radiologicznych (aparatów RTG, diatermii oraz tomografów) oraz urządzeń pomocniczych (monitorów medycznych)** zawartych w przedstawionej ofercie dla Zamawiającego zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 11 stycznia 2023 r. w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej. Wykonywanie testów specjalistycznych odbywać się będzie w dni robocze w godzinach:
8:00–15:00. Datę wykonywania pomiarów Wykonawca każdorazowo uzgodni z Zamawiającym na 7 dni przed planowanym terminem.
2. Po wykonaniu pomiarów, opracowaniu wyników, sporządzony zostanie protokół przez Wykonawcę. Protokół ten zostanie przekazany Zamawiającemu w ciągu 14 dni w trzech egzemplarzach w wersji papierowej oraz jednym egzemplarzu wersji elektronicznej na dyskach CD lub nośniku USB.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy określonego w ust. 1 zgodnie z przedstawioną ofertą a Zamawiający do odbioru przedmiotu umowy oraz zapłaty umówionej ceny po każdorazowym wystawieniu faktury za wykonaną usługę.
4. W trakcie obowiązywania umowy strony dopuszczają zmiany cen wyłącznie w przypadku zmiany stawki podatku VAT, przy czym cena netto pozostaje bez zmian, zaś w razie zmiany stawki VAT strony podpiszą aneks.
5. W trakcie obowiązywania umowy strony dopuszczają zmiany liczby aparatów, przy czym cena jednostkowa pomiarów jednego typu aparatu lub kompletu monitorów jest stała i wynosi
dla aparatu RTG mobilnego:
dla aparatu RTG stacjonarnego:
dla aparatu RTG typu ramie C:
dla tomografu
dla tomografu stożkowego:
dla kompletu monitorów:
dla diatermii:
w całym okresie obowiązywania umowy.
6. Umowa zostanie zawarta na okres 36 miesięcy, tj.
 - a) Wartość umowy nie może przekroczyć:
Netto:
słownie:
Brutto:
słownie:
 - b) Roczna wartość umowy zależy od liczby aparatów.
7. Koszty obsługi bankowej powstałe w banku Zamawiającego pokrywa Zamawiający; koszty obsługi bankowej powstałe w banku Wykonawcy pokrywa Wykonawca.
8. Umowa obowiązuje od dnia



9. W przypadku wyłączenia urządzenia z eksploatacji Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z przeprowadzenia testów specjalistycznych na danym aparacie. W przypadku zaistniałej sytuacji Wykonawca zostanie pisemnie poinformowany przez Zamawiającego w terminie: 14 dni przed terminem wskazanego do wykonania usługi.
10. Wykonawca wykona jeden raz w roku specjalistyczne testy kontroli jakości parametrów fizycznych aparatów RTG, tomografów oraz monitorów zgodnie z przedstawioną ofertą. Pierwsze testy zostaną zrealizowane w ciągu 90 dni od podpisania umowy

§ 3

Warunki płatności

1. Należność w wysokości określonej w § 2 ust. 6 lit. b za wykonanie przedmiotu umowy płatna będzie w każdym roku jej trwania, w terminie 60 dni od dnia wystawienia faktury przez Wykonawcę, po uprzednim zrealizowaniu przedmiotu umowy w roku, którego dotyczy.
2. Płatność nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
3. W przypadku nieterminowej płatności Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki ustawowe za każdy dzień opóźnienia w zapłacie.
4. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego wyrażonej w piśmie pod rygorem nieważności przenosić wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie, ani też rozporządzać nimi w jakiegokolwiek prawem przewidzianej formie. Nadto wierzytelność ta nie może być przedmiotem zabezpieczenia zobowiązań Wykonawcy (np. z tytułu umowy kredytu, pożyczki).
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo regulowania wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy w ramach mechanizmu podzielonej płatności (ang. split payment) przewidzianego w Ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
6. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy, o którym mowa w ust. 6, jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w ust. 10, jak również rachunkiem znajdującym się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym od dnia 1 września 2019 r. przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa art. 96b Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług o podatku od towarów i usług.
7. W przypadku, gdy rachunek bankowy Wykonawcy nie spełnia warunków określonych w ust. 11, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w ust. 6 powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Zamawiającego płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty wykazem, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek, jak również innych rekompensat/ odszkodowań/roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.

§ 4

Kary umowne

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy obowiązywać będą następujące kary umowne:
 - a) Zamawiający zapłaci karę umowną w wysokości 5% wartości umowy brutto w przypadku spóźnienia się z terminem realizacji lub nie wykonał usługi poprawnie.



- b) Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 5% wartości umowy brutto w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę bądź Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego w wysokości rzeczywiście poniesionej szkody jeżeli szkoda przekracza wysokość kary umownej.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

§ 6

Osoby odpowiedzialne za realizację umowy

1. Do nadzoru nad pracami stanowiącymi przedmiot Umowy Zamawiający wyznacza następujące osoby:

a) Michała Morawskiego - Sekcja Aparatury Medycznej Działu Zarządzania Infrastrukturą tel. (22) 32 77 434b)

b) Annę Dworakowską : Sekcja Aparatury Medycznej Działu Zarządzania Infrastrukturą tel. (22) 32 77 434

c) Magdalenę Szelańską-Mąka, Inspektora ochrony radiologicznej – tel. (22) 32 77 229

2. Osobami uprawnionymi przez Wykonawcę do kontaktów z Zamawiającym są:

(Imię i nazwisko, telefon, adres mailowy).....

.....

§ 7

Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie może powierzyć wykonania Umowy innemu podmiotowi.
2. Wszelkie sporne sprawy, strony zobowiązują się załatwić polubownie, a w przypadku braku porozumienia przed sądem właściwym dla siedziby Zamawiającego.
4. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego.
5. Zmiana Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Umowa może być rozwiązana przez każdą ze stron za uprzednim jednomiesięcznym wypowiedzeniem bez podania przyczyn.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Wykonawca

Zamawiający

Załączniki do umowy:

Załącznik nr 1: Kopia załącznik nr 1 - formularz specyfikacji cenowej złożona przez Wykonawcę

Załącznik nr 2: Opis przedmiotu zamówienia

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest: „Wykonywanie testów specjalistycznych aparatów RTG, tomografów oraz monitorów medycznych.” dla Instytutu Matki i Dziecka w Warszawie.

Nr sprawy: AE/DZI/SAM.261.2.2023

Lista aparatów RTG, tomografów oraz monitorów medycznych do umowy na wykonywanie testów specjalistycznych wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 2011-02-18 w spr. warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej:

Data plan.	Składnik majątku	Model	Nr fabryczny	Nr inwentarzewy	Rok produkcji	Miejsce użytkowania
22.03.2023	Tomograf komputerowy Aquilion Prime SP TSX-303B	Aquilion Prime SP TSX-303B	1KB1982249	T802-43-73-0002	2019	Pracownia TK
22.03.2023	Aparat rentgenowski przyłóżkowy cyfrowy (rtg) OPTIMA XR 240 AMX	OPTIMA XR 240 AMX	DF2402000012WK	T802-40-01-0019	2020	Pracownia RTG
21.04.2023	Aparat rtg SONIALVISION G4	SONIALVISION G4	MP0000C79002	T802-40-01-0015	2017	Pracownia RTG
19.05.2023	Aparat rentgenowski (jezdny) (rtg) VMX +	VMX +	89557M03	T802-40-01-0006	2000	Pracownia RTG
19.05.2023	Mobilny aparat rtg Mobileart Eco	Mobileart Eco	3YCF3B24012	T802-40-01-0013	2013	Pracownia RTG
19.05.2023	Mobilny aparat rtg Movix 4.0	Movix 4.0	PK10635	T802-40-01-0008	2003	Pracownia RTG
25.05.2023	Tomograf wolumetryczny Vatech Green 21	Vatech Green 21	066-000121	T802-43-73-0001	2018	Pracownia Tomografii Wolumetrycznej
25.05.2023	Diatermia VIO 300D	VIO 300D	11225884	T802-41-01-0002	2003	Blok Operacyjny
25.05.2023	Diatermia Storz Autocon III	Autocon III	40101835	T802-42-23-0007	2018	Blok Operacyjny
25.05.2023	Diatermia STORZ Autocon II 200	Autocon II 200	XV11386459	T802-42-23-0003	2014	Blok Operacyjny
25.05.2023	Diatermia elektrochirurgiczna z zestawem do koagulacji z funkcją do zamykania naczyń MAXIUM E	MAXIUM E	ME402E0703177648	T802-41-01-0011	2017	Blok Operacyjny Ginekologiczny
25.05.2023	Diatermia elektrochirurgiczna z zestawem do koagulacji z funkcją do zamykania naczyń MAXIUM E	MAXIUM E	ME402E0703177649	T802-41-01-0012	2017	Blok Operacyjny Ginekologiczny
25.05.2023	Diatermia VIO 300D)	VIO 300D	11311576	T802-41-01-0007	2009	Blok Operacyjny Ginekologiczny



25.05.2023	Diatermia elektrochirurgiczna Spectrum	Spectrum	501049	T802-41-01-0014	2018	Blok Operacyjny
25.05.2023	Diatermia elektrochirurgiczna Spectrum	Spectrum	500669	T802-41-01-0009	2015	Blok Operacyjny
25.05.2023	Diatermia chirurgiczna MEMB3	MEMB3	MEMB3M0000171155	T802-41-01-0010	2017	Blok Porodowy
25.05.2023	Diatermia chirurgiczna Erbotom ICC-80	Erbotom ICC-80	B-2105	T802-41-01-0003	1991	Blok Operacyjny Ginekologiczny
25.05.2023	Aparat do terapii polem magnetycznym PhysioMG 825	PhysioMG 825	MAE00004	T802-43-95-0001	2018	Z-d Usp. Lecz
25.05.2023	Diatermia VIO 300D	VIO 300D	11361585	T802-41-01-0008	2012	Blok Operacyjny
25.05.2023	Diatermia Erbotom ICC 300	Erbotom ICC 300	F2597	T802-41-10-0001	2004	Blok Operacyjny Ginekologiczny
25.05.2023	Diatermia elektrochirurgiczna Spectrum	Spectrum	500544	T802-42-05-0002	2015	Blok Operacyjny
25.05.2023	Diatermia VIO3	VIO3	11507515	T802-41-01-0015	2021	Blok Operacyjny
30.08.2023	Stacja komputerowa (Opisowa)	(Opisowa)	28368077, 28345077	T801-40-01-0015	2017	Pracownia RTG
30.08.2023	Stacja komputerowa (Opisowa)	(Opisowa)	22541123, 22528123			Zakład Diagnostyki Obrazowej
12.01.2024	Cyfrowy mobilny aparat RTG DX-D 100	DX-D 100	A5411003191	T802-40-01-0017	2018	Pracownia RTG
12.01.2024	Aparat rentgenowski z ramieniem C Ziehm Vision FD	Ziehm Vision FD	91476	T802-40-01-0014	2014	Blok Operacyjny
12.01.2024	Aparat rentgenowski z ramieniem C Ziehm Solo FD	Ziehm Solo FD	52971	T802-40-01-0018	2018	Blok Operacyjny

W celu realizacji usług testów specjalistycznych Wykonawca winien posiadać dostęp do oprogramowania serwisowego lub zapewnić obecność inżyniera serwisowego producenta w ramach świadczonych usług. Realizacja usług, dla poszczególnych aparatów (grup aparatów), odbywać będzie się w różnych terminach, zgodnie z zamówieniami składanymi przez Zamawiającego, jednak wykonanie testów nie może przekroczyć terminu ostatniego badania podanego w powyższej tabeli. Cena usług dotyczy wszelkich kosztów związanych z ich realizacją, w szczególności zawiera koszty przeprowadzenia testów, koszty dojazdów oraz inne koszty związane z realizacją usług, w tym stosowne podatki. Konieczność powtórzenia testów lub powtórna wizyta w celu wykonania/uzupełnienia testów nie wpływa na koszt usługi. Zamawiający dopuszcza w ramach umowy możliwość



dodania lub usunięcia aparatów z listy, przy zachowaniu cen wynikających z oferty/umowy (dla podobnej klasy urządzeń).

Zakres umowy:

- 1) Wykonanie wszelkich możliwych testów specjalistycznych wymienionych w Załączniku Nr 6 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 18.02.2011. (Dz. U. RP Nr 51 poz. 265) z zakresu radiografii ogólnej.
- 2) Wykonanie wszelkich możliwych testów specjalistycznych wymienionych w Załączniku Nr 6 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 18.02.2011. (Dz. U. RP Nr 51 poz. 265) z zakresu radiografii ogólnej oraz punkt 2.2 fluoroskopii.
- 3) Wykonanie wszelkich możliwych testów specjalistycznych wymienionych w Załączniku Nr 6 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 18.02.2011. (Dz. U. RP Nr 51 poz. 265) punkt 2.1 aparatury z zakresu radiografii ogólnej oraz punkt 2.3 stomatologii.
- 4) Przekazanie po wykonaniu testów specjalistycznych *Protokołu testów specjalistycznych* zawierającego wyniki pomiarów, opracowane rezultaty na podstawie pomiarów, przedstawienie akceptacji lub uzasadnienie jej braku, uwagi, sugestie dotyczące poprawy jakości pracy aparatury radiologicznej w formie papierowej i elektronicznej (pendrive).

Wykonawca

Zamawiający