

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

Jawor, 11.05.2023 r.

.....
miejscowość i data

Nazwa i dane adresowe Beneficjenta:
Jaworskie Centrum Medyczne Sp. z o.o.
ul. Szpitalna 3
59-400 Jawor
(dalej: Zamawiający)

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 2/12.1/2023

prowadzone w trybie zasady konkurencyjności zgodnie z *Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020* (dalej: Wytyczne)
na nabycie tomografu

1. INFORMACJE OGÓLNE

- a) Postępowanie prowadzone jest w ramach projektu pn.: „Zakup sprzętu medycznego do diagnostyki powikłań po przechorowaniu COVID-19 w Jaworskim Centrum Medycznym” (dalej: Projekt), dofinansowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020, Działanie: 12.1 Zwiększenie jakości i dostępności usług zdrowotnych w walce z pandemią COVID-19
- b) Zamawiający wszczyna postępowanie zgodnie z zasadą konkurencyjności z chwilą upublicznienia zapytania ofertowego na portalu bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl
- c) W postępowaniu nie mają zastosowania przepisy ustawy – Prawo zamówień publicznych.

2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest nabycie tomografu o następujących parametrach minimalnych*:

Wymagania ogólne

1. Tomograf nowy wyprodukowany w 2023 roku, nieużywany, nie rekondukcjonowany, w najnowszej wersji sprzętowej i oprogramowania na dzień składania oferty.
2. Tomograf komputerowy całego ciała, umożliwiający uzyskanie min. 64 warstw badanego obszaru w czasie jednego pełnego obrotu układu lampy-detektor.
3. Detektor min. 32 rzędowy.
4. Tomograf umożliwiający:
 - badania klatki piersiowej, kręgosłupa, jamy brzusznej i miednicy wraz z wielofazowymi badaniami narządów tych obszarów anatomicznych,
 - badania naczyń domózgowych, wewnątrzczaszkowych, dużych naczyń oraz naczyń obwodowych,
 - akwizycję submilimetrową niewielkich struktur anatomicznych,
 - badania wielonarządowe w zakresie min. 140 cm.
5. Wymagane certyfikaty i świadectwa dla tomografu komputerowego:
 - deklaracja zgodności dla oferowanego typu tomografu,
 - zgłoszenie do rejestru wyrobów medycznych oferowanego typu tomografu.

Gantry i stół

6. Średnica otworu gantry: ≥ 70 cm.
7. Głębokość gantry: ≤ 105 cm.
8. Maksymalne obciążenie stołu: ≥ 205 kg.
9. Wskaźnik informujący pacjenta o konieczności wstrzymania oddechu i możliwości wypuszczenia powietrza.
10. Wyposażenie stołu w:

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

- materac,
- podpórka pod głowę i ręce,
- uchwyt na rolkę na jednorazowe prześcieradło.

Generator i lampa

11. Maksymalna moc generatora: $\geq 32 \text{ kW}$.
12. Maksymalna pojemność cieplna anody: $\geq 3,5 \text{ MHU}$
13. Zakres zmian napięcia anody: od 80 kV do 130 kV.
14. Maksymalny prąd anody lampy rtg: $\geq 400 \text{ mA}$.
15. Standardowy czas pełnego obrotu (360°) układu lampa rtg – detektor: $\leq 1,0 \text{ s}$.
16. Maksymalna długość topogramu: $\geq 160 \text{ cm}$.
17. Maksymalny zakres badania przy ciągłym skanie spiralnym, bez przerwy na chłodzenie lampy: $\geq 140 \text{ cm}$
18. Maksymalne, rekonstruowane pole obrazowania FOV: $\geq 50 \text{ cm}$.
19. Matryca rekonstrukcyjna: min. 512×512 .
20. Matryca prezentacyjna: min. 1024×1024 .
21. Rozdzielczość wysokokontrastowa w płaszczyźnie x,y, mierzona w polu akwizycyjnym FOV=50 cm w punkcie 50% charakterystyki MTF: $\geq 12 \text{ [lp/cm]}$.
22. Rozdzielczość niskokontrastowa wizualna, przy różnicy gęstości 3 HU, określona dla najkrótszego skanu pełnego zmierzona na fantomie CATHPAN o średnicy 20 cm, dla napięcia $\geq 130 \text{ kV}$, dla warstwy 10 mm: $\leq 5 \text{ mm}$.
23. Szybkość rekonstrukcji obrazów w matrycy 512×512 z wykorzystaniem algorytmu iteracyjnego: ≥ 20 obrazy/s.
24. Niskodawkowy, iteracyjny algorytm rekonstrukcji bazujący na modelu z wielokrotnym przetwarzaniem tych samych danych surowych (RAW) oraz redukujący szum w obszarze obrazu, umożliwiający redukcję dawki o co najmniej 60% w relacji do standardowej metody rekonstrukcji wstecznej FBP.
25. Rozwiązanie do redukcji promieniowania jonizującego, dedykowane do zwiększenia ochrony w trakcie badania szczególnie wrażliwych narządów np. oczu, tarczycy, piersi, itp.
26. Dedykowany algorytm do redukcji artefaktów pochodzących od elementów metalowych w badanej anatomii.
27. Akwizycja dwu energetyczna umożliwiająca uzyskanie dwóch zestawów danych badanej objętości dla minimum dwóch różnych energii promieniowania - różnych kV dla każdej z energii.
28. Zestaw niskodawkowych protokołów do badania wszystkich obszarów anatomicznych, z możliwością ich modyfikacji.
29. Automatyczny raport dawki, tworzony przez system po zakończeniu badania, podający poziom dawki w CTDIvol lub DLP.
30. Oprogramowanie do monitorowania poziomu dawki, ostrzegające użytkownika w przypadku, gdy szacunkowa dawka dla skanu przewyższa wartość dawki ustanowioną w danej pracowni.
31. Szybkość chłodzenia lampy: $\geq 800 \text{ [kHU/min]}$.
32. Odległość ogniska lampy rtg – detektor mniejsza: $\leq 104 \text{ cm}$.
33. Moc podłączeniowa: $\leq 60 \text{ kVA}$.

System skanowania

34. Grubość najcieńszej dostępnej warstwy rekonstruowanej z akwizycji wielowarstwowej z maksymalną ilością warstw: $\leq 0,7 \text{ mm}$.
35. Maksymalny czas skanu spiralnego/heliakalnego, bez przerwy na chłodzenie lampy: $\geq 100 \text{ s}$.

Konsola technika

36. Stanowisko operatorskie – dwumonitorowa konsola akwizycyjna.
37. Dwukierunkowy interkom do komunikacji głosowej z pacjentem
38. Interfejs sieciowy zgodnie z DICOM 3.0 z następującymi klasami serwisowymi:
 - Send/Receive
 - Basic Print
 - Query/ Retrieve
 - Storage Commitment
 - Worklist

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

39. Identyczny wygląd interfejsu konsoli operatorskiej oraz stacji lekarskich, oprogramowanie od jednego producenta.
40. Sterowanie wstrzykiwaczem kontrastu bezpośrednio z konsoli tomografu komputerowego. Możliwość programowania i zapamiętywania parametrów wstrzykiwacza bezpośrednio w protokole badania na konsoli operatorskiej.
41. Przekątna kolorowego monitora z aktywną matrycą ciekłokrystaliczną typu Flat: $\geq 19"$
42. Pojemność dysku twardego dla obrazów bez kompresji (512x512), wyrażona liczbą obrazów: ≥ 400.000

Oprogramowanie konsoli operatorskiej

43. MIP (Maximum Intensity Projection).
44. SSD (Surface Shaded Display).
45. VRT (Volume Rendering Technique).
46. Rekonstrukcje MPR (również skośne i krzywoliniowe z danych zbieranych przy dowolnym kącie gantry)
47. Bezpośrednia rekonstrukcja warstw MPR bez konieczności wstępnej rekonstrukcji cienkich warstw aksjalnych.
48. Prezentacje cine.
49. Pomiary geometryczne (długości / kątów / powierzchni / objętości).
50. Pomiary analityczne (pomiar poziomu gęstości, profile gęstości, analiza skanu dynamicznego).
51. Obliczanie całkowitej dawki ekspozycyjnej (DLP lub CTDIvol), jaką uzyskał pacjent w trakcie badania i jej prezentacja na ekranie konsoli operatorskiej.
52. Automatyczne alarmowanie obsługi o możliwości przekroczenia dawki referencyjnej w danym badaniu (przed wykonaniem badania).
53. Wielozadaniowość / wielodostęp, w tym możliwość automatycznej rekonstrukcji, archiwizacji i dokumentacji w tle (w trakcie skanowania).
54. Oprogramowanie umożliwiające śledzenie napływu środka cieniującego w zadanym obszarze i rozpoczęcie badania z chwilą uzyskania odpowiedniej gęstości tego środka w monitorowanym obszarze.
55. Kompletny zestaw protokołów do badania wszystkich obszarów anatomicznych, z możliwością ich projektowania i zapamiętywania.
56. Automatyczny dobór współczynnika pitch w celu osiągnięcia wybranego przez użytkownika pokrycia i czasu skanowania, utrzymując wybraną grubość warstwy oraz jakość obrazu.
57. Automatyczne, bez udziału operatora, ustawianie zakresu badania, dla danego pacjenta, na podstawie znaczników anatomicznych topogramu i wybranego protokołu badania
58. Automatyczny, na bieżąco dobór napięcia anodowego w protokołach badań w zależności od rodzaju badania.
59. Automatyczne, bez udziału operatora, prezentacja linii centralnej i oznaczenie głównych naczyń badanej anatomii.
60. Automatyczne, bez udziału operatora, ustawianie zakresu badania, dla danego pacjenta, na podstawie znaczników anatomicznych i wybranego protokołu badania.
61. Oprogramowanie do wirtualnej endoskopii
62. Wykonywanie badań dwu-energetycznych (uzyskanie dwóch zestawów danych obrazowych badanej anatomii dla dwóch różnych energii promieniowania (dwóch różnych napięć anodowych)).
63. Umożliwianie wykonania zadań postprocesingowych rekonstrukcji bez udziału operatora.
64. Sprzężenie tomografu komputerowego ze strzykawką automatyczną kablem komunikacyjnym lub bezprzewodowo umożliwiającym wymianę danych pomiędzy urządzeniami – sprzężenie min. klasy IV wg standardu CIA 425
65. UPS umożliwiający podtrzymanie pracy konsoli operatorskiej przez min. 5 min w przypadku utraty zasilania

Wyposażenie

66. Automatyczny wstrzykiwacz kontrastu do tomografii komputerowej dwugłowicowy (sól fizjologiczna i kontrast) zintegrowany w klasie IV wg standardu CIA 425, wkłady pojedyncze, 12-godzinne, i 24-godzinowe
67. Oprogramowanie umożliwiające ostrzeżenie o przekroczeniu progu zdefiniowanej dawki, które:
 - ostrzega operatora w przypadku przekroczenia ustawionych limitów dawek,
 - pomaga zabezpieczyć pacjenta przed nadmiernym napromieniowaniem,

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

- automatycznie tworzy raport pacjenta po każdym badaniu,
- uniemożliwia dokonywania nieautoryzowanych zmian w protokołach skanowania.

Szkolenia

68. Szkolenie dla lekarzy/techników/inny personel z obsługi systemu, aplikacji co najmniej: 4 dni x 6 godz. po instalacji i uruchomieniu aparatu.

Gwarancja i serwis

69. Pełna gwarancja (bez wyłączeń) na dostarczony sprzęt i oprogramowanie na okres 60 miesięcy, obejmująca wykonanie testów akceptacyjnych po istotnych naprawach gwarancyjnych.
70. Czas reakcji na zgłoszenie usterki do 24 godzin w dni robocze rozumiane jako dni od pn.-pt. z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. Czas reakcji w dni ustawowo wolne od pracy - 48 godzin.
71. Czas skutecznej naprawy bez użycia części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii - max 3 dni robocze rozumiane jako dni od pn.-pt. z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
72. Czas skutecznej naprawy z użyciem części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii - max 6 dni roboczych rozumiane jako dni od pn.-pt. z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
73. Gwarancja min. 10-letniego dostępu do części zamiennych dla TK oraz min. 5 lat na elementy IT.
74. Wykonanie testów odbiorczych po instalacji urządzenia zgodnie z aktualnie obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia.
75. Dostarczenie instrukcji obsługi i instrukcji technicznej urządzenia w dwóch egzemplarzach: w języku polskim w wersji elektronicznej i papierowej.
76. W trakcie trwania gwarancji wszystkie naprawy oraz przeglądy techniczne przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywalnymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej jednak niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji).

Stacja lekarska/serwer aplikacyjny

77. Stacja lekarska o parametrach jak poniżej, pracująca w architekturze klient - serwer. Możliwość zdalnej pracy stacji klienckiej diagnostycznej na serwerze, bez konieczności ściągania badania na stację kliencką. Aplikacja, min. w oparciu o model pływających licencji. Możliwość ściągnięcia i instalacji klienta na komputer klasy PC mający dostęp do serwera aplikacyjnego.
78. Minimalne wymagania sprzętowe dla serwera aplikacyjnego:
- pamięć RAM: min. 96 GB
 - wbudowana macierz w konfiguracji RAID Level 5 lub równoważnej
 - pojemność macierzy: min. 1.8 TB
 - napęd optyczny: DVD RW
 - klawiatura, mysz
79. Jedno stanowisko lekarskie, każde wyposażone w:
- 2 kolorowe monitory diagnostyczny, o min. przekątnej 24" i rozdzielczości nie mniejszej niż 2,3 MP
 - 1 monitor opisowy o min. przekątnej min. 23" i rozdzielczości nie mniejszej niż 2MP
 - komputer PC, wyposażony w: min. 32 GB RAM, dysk SS 1TB, interfejs LAN 1 Gb, system Windows 10 Pro lub nowszy
- Możliwość zainstalowania na stacjach programu RIS i PACS posiadanego przez Zamawiającego.
80. Wsparcie techniczne w zakresie serwera aplikacyjnego obejmujące aktualizacje oprogramowania diagnostycznego (update/hotfix), modernizacje oprogramowania diagnostycznego (coroczne upgrady do najnowszej i aktualnej wersji oprogramowania).
81. Automatyczne przetwarzanie otrzymanych danych w oparciu o kontekst kliniczny badania z możliwością automatycznego przypisywania procedur obrazowych do obrazów na podstawie informacji zawartych w nagłówkach DICOM.
82. Interfejs sieciowy zgodnie z DICOM 3,0 z następującymi klasami serwisowymi:
- Query/Receive
 - Print
 - Storage
 - Storage – commitment
83. Jednoczesna prezentacja i odczyt, danych obrazowych CT, RTG, MR, PET-CT.
84. Przełączanie pomiędzy badaniami różnych pacjentów nie wymagające zamykania załadowanych badań.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

85. Funkcjonalności do oceny badań:
- pomiary geometryczne (długości, kątów, powierzchni),
 - pomiary analityczne (pomiar poziomu gęstości, histogramy, inne),
 - elementy manipulacji obrazem (m. in. przedstawienie w negatywie, obrót obrazu i odbicia lustrzane, powiększenie obrazu, dodawanie obrazów).
86. Prezentacje Cine
87. Automatyczna synchronizacja wyświetlanych serii badania, niezależna od grubości warstw. Możliwość synchronicznego wyświetlania min. 4 serii badania.
88. Rekonstrukcje MIP, VRT. Predefiniowana paleta ustawień dla rekonstrukcji VRT uwzględniająca typy badań, obszary anatomiczne.
89. Reformatowanie wielopłaszczyznowe (MPR), rekonstrukcje wzdłuż dowolnej prostej (równoległe lub promieniste) lub krzywej.
90. Fuzja badań z różnych modalności jak: CT/MR, CT/SPECT, CT/PET
91. Automatyczne usuwanie struktur kostnych z pozostawieniem wyłącznie zakontrastowanego drzewa naczyniowego.
92. Automatyczne usuwanie obrazu stołu z obrazów CT.
93. Automatyczne tworzenie listy zaznaczeń i pomiarów (znaleźsk) wykonywanych w trakcie analizy, z możliwością automatycznego (bez przewijania obrazów) wywołania sekwencji obrazów odpowiadającej wybranemu zaznaczeniu lub pomiarowi z utworzonej listy, możliwością archiwizacji w systemie PACS oraz późniejszego wywołania. Funkcjonalność dostępna dla dowolnego użytkownika, dla dowolnego badania jakie zostanie uruchomione przez serwer aplikacyjny, bez ograniczenia z jaką aplikacją to badanie zostanie uruchomione.
94. Oprogramowanie do oceny badań onkologicznych/pulmonologicznych umożliwiające:
- automatyczna segmentacja zmian ogniskowych w 3D w płucach wraz z możliwością ręcznej korekty, automatyczne wyznaczanie parametrów: max średnicy, objętości, średniej gęstości wraz z odchyleniem standardowym.
95. Oprogramowanie do oceny badań naczyniowych CT umożliwiające:
- identyfikację i izolację zakontrastowanego naczynia z badanej objętości,
 - rozwinięcie wzdłuż linii centralnej naczynia,
 - pomiar średnicy i obwodu naczynia,
 - pomiar długości naczynia wzdłuż krzywej,
 - rekonstrukcje MPR krzywoliniowe oraz poprzeczne analizowanego naczynia

** Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne lub o parametrach nie gorszych niż określone w niniejszym Zapytaniu ofertowym.*

Ponadto Zamawiający informuje, iż załącza do zapytania ofertowego:

- Dokumentację zdjęciową uwzględniającą wymiary wzdłuż drogi transportowej (załącznik nr 4).

Z uwagi na charakter przedmiotu zamówienia, Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej na życzenie oferentów. Chęć przeprowadzenia wizji lokalnej należy zgłosić za pośrednictwem adresu mailowego osoby wskazanej do kontaktu w zamówieniu.

- Dostarczony przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy i wolny od wad. Musi spełniać wymogi norm określonych obowiązującym prawem.
- Wykonawca dostarczy Zamawiającemu w dniu dostawy w formie papierowej karty gwarancyjne, wszelkie atesty i certyfikaty dopuszczające do stosowania dostarczonego przedmiotu zamówienia w języku polskim oraz numery kontaktowe do serwisów na terenie Polski.

- a) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):
- 33115000-9 Urządzenia do tomografii
- b) Termin i miejsce realizacji przedmiotu zamówienia:
- Zamówienie zrealizowane zostanie do: 22.09.2023 r.
 - Miejsce realizacji zamówienia: Jawor, woj. dolnośląskie.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

- c) Gwarancja na przedmiot zamówienia: min. 60 miesięcy.

3. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY ICH SPEŁNIANIA

3.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- a) Spełniają warunki udziału w postępowaniu w poniższym zakresie:
 - posiadają kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
 - posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie objętym przedmiotem zapytania ofertowego;
 - znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zapytania ofertowego;
 - dysponują odpowiednim potencjałem technicznym i zawodowym do wykonania zamówienia zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zapytania ofertowego;
 - dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zapytania ofertowego.
- b) Nie podlegają wykluczeniu z postępowania w poniższym zakresie:
 - nie są powiązani osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.
- c) Przedstawia specyfikację techniczną przedmiotu zamówienia, wskazującą na spełnienie parametrów określonych w opisie przedmiotu zamówienia (pkt. 2 niniejszego zapytania ofertowego).

3.2. Wymagane dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu i brak podstaw wykluczenia:

- a) Oświadczenie dotyczące posiadania kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej – stanowiące załącznik nr 2 (2a) do Zapytania ofertowego
- b) Oświadczenie dotyczące posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia w zakresie objętym przedmiotem zapytania ofertowego – stanowiące załącznik nr 2 (2a) do Zapytania ofertowego
- c) Oświadczenie potwierdzające znajdowanie się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zapytania ofertowego – stanowiące załącznik nr 2 (2a) do Zapytania ofertowego
- d) Oświadczenie potwierdzające dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym i zawodowym do wykonania zamówienia zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zapytania ofertowego – stanowiące załącznik nr 2 (2a) do Zapytania ofertowego
- e) Oświadczenie potwierdzające dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zapytania ofertowego – stanowiące załącznik nr 2 (2a) do Zapytania ofertowego
- f) Oświadczenie o braku występowania powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym – stanowiące załącznik nr 2 (2b) do Zapytania ofertowego.
- g) Wypełniony wykaz szczegółowych parametrów obligatoryjnych i punktowanych oferowanego sprzętu stanowiący załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego.
- h) Specyfikacja przedmiotu zamówienia, wskazującą na spełnienie parametrów określonych w opisie przedmiotu zamówienia (pkt. 2 niniejszego zapytania ofertowego) – dokument własny oferenta.

Na podstawie złożonej dokumentacji a także w oparciu o zaoferowane kryteria oceny ofert Zamawiający dokona oceny złożonych ofert.

Z treści załączonych do formularza ofertowego dokumentów musi jednoznacznie wynikać, iż Wykonawca spełnia wymagane warunki udziału w postępowaniu. Wykonawca, który nie spełni któregokolwiek z warunków zostanie wykluczony z postępowania.

Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

4. KRYTERIA OCENY OFERT WRAZ Z INFORMACJĄ O WAGACH PUNKTOWYCH LUB PROCENTOWYCH PRZYPISANYCH DO POSZCZEGÓLNYCH KRYTERIÓW OCENY OFERT ORAZ OPIS SPOSOBU PRZYZNAWANIA PUNKTACJI ZA SPEŁNIENIE DANEGO KRYTERIUM OCENY OFERT

4.1. Oferty Wykonawców ocenione zostaną przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria oceny ofert:

Kryterium oceny ofert	Waga	Maksymalna liczba punktów
Kryterium 1: Cena netto w PLN	70%	70 pkt.
Kryterium 2: Parametry techniczne	30%	30 pkt.

4.2. Sposób przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny ofert:

a) punkty w ramach kryterium **Cena netto w PLN** (C_n) będą przyznawane wg następującej formuły:

$$C_n = \frac{C_{min}}{C_r} \times 70 \times 100\%$$

C_{min} – cena minimalna w zbiorze

C_r – cena oferty rozpatrywanej

C_n – ilość punktów przyznana ofercie w ramach kryterium *cena netto w PLN*

b) punkty w ramach kryterium **Parametry techniczne** (P_t) będą przyznawane wg następującej formuły

$$P_t = \frac{\sum_{n=1}^{n=37} p_n \times 30}{200} \times 100\%$$

P_t – ilość punktów przyznana ofercie w ramach kryterium Parametry techniczne

p_n – liczba punktów uzyskana przez ofertę w każdym z kryteriów punktowanych.

Wykaz parametrów punktowanych:

Symbol	Opis parametru	Punktacja
Gantry i stół		
p_1	Pochylenie gantry, fizyczne lub cyfrowe.	Fizyczne – 5 pkt. Cyfrowe – 0 pkt.
p_2	Kamera zintegrowana z gantry do obserwacji zachowań pacjenta, z funkcją zbliżenia widoku.	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
p_3	Moduł synchronizacji akwizycji z zapisem EKG na gantry.	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
Generator i lampa		
p_4	Głębokość gantry [cm]	≤ 100 cm – 5 pkt. > 100 cm – 0 pkt.
p_5	Algorytmy sztucznej inteligencji umożliwiające automatyczny dobór protokołów badania w oparciu o komunikację z obsługą tomografu w postaci indywidualnej charakterystyki pacjenta, dobierając optymalną kombinację parametrów akwizycji, rekonstrukcji i czasu badania.	TAK - 5 pkt. NIE - 0 pkt.
p_6	Niskodawkowe protokoły umożliwiające wykonywanie badań przy niskich nastawach napięcia 80 kV i jednocześnie wysokich prądach ≥ 400 mA.	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
p_7	Maksymalna pojemność cieplna anody [MHU].	≥ 7 MHU – 5 pkt.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

		<7 MHU – 0 pkt.
p ₈	Szybkość chłodzenia lampy [kHU/min].	≥900 kHU/min 5 pkt. <900 kHU/min – 0 pkt.
p ₉	Odległość ognisko lampy rtg – detektor mniejsza [cm].	≤100 cm – 5 pkt. >100 cm – 0 pkt.
p ₁₀	Moc podłączeniowa [kVA].	Najmniejsza zaoferowana wartość – 5 pkt. Pozostałe wartości z ofert – 0 pkt.
System skanowania		
p ₁₁	Grubość najcieńszej dostępnej warstwy rekonstruowanej z akwizycji wielowarstwowej z maksymalną ilością warstw [mm].	≤0,60 – 5 pkt. >0,60 – 0 pkt.
p ₁₂	Maksymalny czas skanu spiralnego/heliakalnego, bez przerwy na chłodzenie lampy [s].	Największa wartość zaoferowana – 5 pkt. Pozostałe wartości ofert – 0 pkt.
p ₁₃	Możliwość rekonstrukcji pola obrazowania równego średnicy gantry.	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
p ₁₄	Możliwość wykonywania skanu aksjalnego z gentry pochylanym fizycznie w zakresie min. ±25°	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
p ₁₅	Możliwość wykonywania skanu spiralnego z gentry pochylanym fizycznie w zakresie min. ±25°	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
p ₁₆	Dodatkowy filtr cynowy dedykowany do eliminacji promieniowania o niższych od wykorzystywanych energiach do ograniczenia dawki promieniowania i optymalnej jakości obrazów.	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
Konsola technika		
p ₁₇	Przekątna kolorowego monitora z aktywną matrycą ciekłokrystaliczną typu Flat ["]].	≥ 24" – 5 pkt. < 24" – 0 pkt.
p ₁₈	Możliwość uruchomienia, w specyficznych przypadkach, badania z dowolnego miejsca spoza gantry tomografu i konsoli operatora.	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
p ₁₉	Możliwość wykorzystania np. tabletu do podglądu akwizycji i rekonstrukcji badań.	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
p ₂₀	Pojemność dysku twardego dla obrazów bez kompresji (512x512), wyrażona liczbą obrazów.	≥ 600.000 – 5 pkt. < 600.000 – 0 pkt.
Oprogramowanie konsoli operatorskiej		
p ₂₁	Oprogramowanie usuwające obraz struktury kostnej i stołu z pozostawieniem struktury naczyniowej	TAK – 5 pkt. NIE – 0 pkt.
p ₂₂	Automatyczne, bez udziału operatora, etykietowanie kręgów i ustawienie płaszczyzn rekonstrukcji kręgów w badaniach kręgosłupa	TAK – 5 pkt. NIE – 0 pkt.
p ₂₃	Oprogramowanie do oceny zwapnień w ścianach naczyń wieńcowych (Calcium Score).	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
p ₂₄	Automatyczne, bez udziału operatora, etykietowanie żeber z rozłożeniem ich na płaszczyźnie w badaniach klatki piersiowej.	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
p ₂₅	Oprogramowanie generujące automatyczne rekonstrukcje zmian guzkowych w mięszu płuc i podopłucnowych typu CAD.	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
Wyposażenie		
p ₂₆	Zestaw fantomów wraz z oprogramowaniem i podstawkami do umieszczenia fantomów w stole do wykonywania podstawowych testów kontroli jakości w tomografii komputerowej zgodnie z aktualnie obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia.	Tak – 5 pkt. Nie – 0 pkt.
Stacja lekarska/serwer aplikacyjny		

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

p27	Zestawy predefiniowanych układów wyświetlania (layoutów), skojarzony z zastosowaną aplikacją, np. neurologiczna/naczyniowa/onkologiczna. Szybkie przełączanie pomiędzy predefiniowanymi układami wyświetlania: badanie bieżące (1 punkt czasowy), porównawcze (2,3,4 punkty czasowe), wielofazowe. Możliwość indywidualnego dopasowania układów wyświetlania przez każdego użytkownika, z możliwością zapamiętania. Automatyczne dopasowania układów wyświetlania do ilości oraz typu dołączonych do stacji lekarskiej monitorów diagnostycznych.	TAK – 5 pkt. NIE – 0 pkt.
p28	Automatyczny import badań poprzednich z archiwum PACS, dostępny dla dowolnego użytkownika, dla dowolnego badania jakie zostanie odebrane przez serwer aplikacyjny, bez ograniczenia z jaką aplikacją to badanie zostanie uruchomione. Automatyczny algorytm powinien pobierać poprzednie badania z możliwością definiowania min: – ilość poprzednich badań – typ/modalność poprzednich badań – zakres daty poprzednich badań	Tak - 10 pkt. Nie - 0 pkt.
p29	Rekonstrukcje 3D typu Cinematic Rendering, bazujące na dokładnej fizycznej symulacji oddziaływania światła z materią, realizujące fotorealistyczny rendering kształtów z uwzględnieniem rozpraszania fotonów światła, propagacji światła, interakcji światła z materią, głębokości (cieni), możliwe do otrzymania dla każdego badania CT, MR w formacie DICOM dostępnego na serwerze aplikacyjnym. Technika stosująca: – oświetlanie każdego piksela bardzo dużą ilością źródeł światła z dowolnego kierunku, – rozpraszanie/pochłanianie fotonów, – użycie algorytmów numerycznych MonteCarlo. Rekonstrukcja inna niż adaptacja parametrów typowej rekonstrukcji VRT.	Tak - 10 pkt. Nie - 0 pkt.
p30	Zaawansowana rejestracja i rozpoznawanie anatomii w badaniach CT/ MR w oparciu o algorytmy sztucznej inteligencji pozwalająca na: – automatyczna rejestracja załadowanych serii badań – automatyczne generowanie rekonstrukcji MPR zorientowanych anatomicznie – automatyczne generowanie rekonstrukcji MPR kręgosłupa z obrazami prostopadłymi do linii kręgosłupa wstępny zakres (rozmiar, ilość warstw) oraz orientacja rekonstrukcji jest ustawiona automatycznie, zależnie od anatomii automatyczne rekonstrukcje MPR/widoki dla chirurgów/ortopedów.	Tak - 10 pkt Nie - 0 pkt
p31	Automatyczne numerowanie kręgów kręgosłupa w badaniach CT, MR odcinkowych jak i całego kręgosłupa.	Tak - 5pkt Nie - 0 pkt
p32	Automatyczne numerowanie żeber w badaniach CT.	Tak - 5 pkt Nie - 0 pkt
p33	Oprogramowanie zawierające zaawansowane funkcje do oceny w 3D, takie jak: – wyświetlanie obrazu po zaznaczeniu określonego punktu w 3D (3D Reference Point lub zgodnie z nazewnictwem producenta), – wyznaczanie objętości z użyciem interaktywnej segmentacji (Region Growing lub zgodnie z nazewnictwem producenta),	Tak - 5 pkt Nie - 0 pkt

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

	- wizualizacja w kolorze wyodrębnionych obszarów (Anatomy Visualizer lub zgodnie z nazewnictwem producenta), - automatyczna segmentacja płuc, serca, aorty.	
p34	Oprogramowanie umożliwiające wyświetlanie obrazów monoeenergetycznych o ściśle określonej energii pochodzących z akwizycji dwuenergetycznej CT, w tym z wizualizacją obrazu optymalnego kontrastu, z możliwością redukcji artefaktów od metalowych przedmiotów.	Tak - 5 pkt Nie - 0 pkt
p35	Automatyczne porównywanie badań CT w 3D, z kolorowym zaznaczeniem zmian pomiędzy badaniami (technologia Lung Change lub zgodnie z nazewnictwem producenta) realizujące: automatyczne zarejestrowanie/załadowanie/wyświetlenie badania bieżącego i poprzedniego bez konieczności ręcznej interakcji przez użytkownika automatyczne zaznaczenie w kolorze (np. pomarańczowy kolor zwiększenie gęstości HU, niebieski zmniejszenie HU) wszelkich zmian w budowie płuc pomiędzy dwoma badaniami CT.	Tak - 5pkt Nie - 0 pkt
p36	Oprogramowanie umożliwiające obliczanie i wizualizację rozkładów intensywności zależnych od czasu/fazy, technologia Time Curve Tool lub równoważna	Tak - 5 pkt Nie - 0 pkt
p37	Oprogramowanie do monitorowania i raportowania poziomu dawek, które umożliwia: - odczyt wieku, wagi, płci, wzrostu pacjenta, filtracja zależnie od płci, wzrostu, wagi oraz wieku oraz BMI pacjenta - dodanie/edycji komentarza w przypadku przekroczenia dawki, eksport komentarza w zestawieniu zbiorczym - szacowanie dawek na każdą projekcję, serię - wizualizację topogramów wraz wyszczególnieniem serii i dawek dla serii - analizę krajowych poziomów referencyjnych dla danej procedury medycznej zgodnie z obowiązującym prawem, - mapowanie protokołu/procedury zgodnie z RadLex w celu przygotowania zbiorczych raportów dla KCOR - poprawa wydajności w zakresie protokołów CT i wykorzystywanie ich do optymalizacji procesów jakościowych i monitorowania dawki, - parametry protokołów są wizualizowane dla łatwego przeglądu i śledzenia - sprawdzenie, które protokoły CT uległy zmianie z upływem czasu, oraz identyfikowanie i komentowanie zmian parametrów, w celu wykrycia niespójności w nazewnictwie i parametryzacji, - komentowanie protokołów w celu zapisania racjonalnych zmian, informacji dotyczących walidacji lub decyzji o ich udostępnieniu, jak również w celach jakościowych i monitorowania dawki ze szczególnym uwzględnieniem progów referencyjnych, - funkcjonalność polegająca na pobraniu drzew protokołu lub plików protokołu do aplikacji, - wpisanie i analizę lokalnych poziomów referencyjnych dla danej procedury medycznej zgodnie z wymaganiami placówki. - analiza czasu trwania badań oraz analiza badań z filtracją „z” i „bez” środka kontrastowego dla CT. - analizę dawek z podziałem na operatora/technika - analiza dawki dotyczy oferowanego systemu CT. Odczyt parametrów dawek z DICOM Radiation Dose Structured	Tak - 5 pkt. Nie - 0 pkt.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

	Report, konfiguracja aparatu CT bezpośrednio z platformą analizy dawki (z pominięciem systemu PACS). Instalacja oprogramowania na platformie sprzętowej Zamawiającego (parametry min. Windows 10/Windows Server 2019/2016, min.4 rdzenie, min. 8 GB RAM, min. 200GB SSD)	
--	--	--

W przypadku gdy Oferent nie wskaże wartości oferowanego parametru w złączniku nr 3 do zapytania ofertowego, Zamawiający przyzna za dany parametr 0 punktów. Każdy z parametrów musi być potwierdzony w załączonej do oferty dokumentacji technicznej.

Ocena łączna oferty zostanie przyznana wg następującej formuły:

$$A_n = C_n + P_t$$

A_n – łączna ilość punktów przyznana ofercie

C_n – ilość punktów przyznana ofercie w ramach kryterium Cena netto w PLN

P_n – liczba punktów uzyskana przez ofertę w każdym z kryteriów punktowanych.

Punkty za każde kryterium będą obliczane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę, która uzyska najwyższą ilość punktów, w oparciu o ustalone wyżej kryteria i podpisze umowę z wybranym Wykonawcą. W przypadku, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, nie podpisze umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, Zamawiający będzie uprawniony do wyboru oferty najkorzystniejszej spośród pozostałych ofert.

Jeżeli nie będzie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert będzie przedstawiało taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z najniższą ceną, a jeżeli zostaną złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie będą mogli zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

Ponadto Zamawiający przy dokonaniu wyboru Wykonawcy będzie kierował się elementarnymi zadaniami obowiązującymi na wspólnym jednolitym rynku europejskim, w tym m. in.:

- zasadą przejrzystości i jawności prowadzonego postępowania,
- zasady ochrony uczciwej konkurencji,
- zasadą swobodnego przepływu kapitału, towarów, dóbr i usług,
- zasadą niedyskryminacji i równego traktowania.

5. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA I ZŁOŻENIA OFERTY

5.1. Sposób przygotowania oferty

- a) Oferta powinna być złożona na Formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego). Wszystkie dokumenty muszą być podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. Jeżeli uprawnienie do reprezentacji osoby podpisującej ofertę nie wynika z dokumentu rejestrowego, do oferty należy dołączyć także pełnomocnictwo w oryginale lub w postaci kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- b) Oferent może złożyć tylko jedną ofertę w postępowaniu. Zamawiający odrzuci wszystkie oferty złożone przez jednego Wykonawcę w przypadku złożenia więcej niż jednej oferty.
- c) Ofertę należy złożyć w formie pisemnej w języku polskim.
- d) Dokumenty muszą być złożone w oryginale. Oferta musi być opatrzona datą. W przypadku przesyłania dokumentów na adres mailowy Zamawiającego konieczne jest podpisanie dokumentów oraz ich zeskanowanie lub podpisanie kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

- e) Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych ani wariantowych - rozpatrywane będą tylko oferty kompletne. Wszystkie kwoty należy podać w PLN oraz zaokrąglić do 2 miejsc po przecinku.
- f) Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w pkt 7 lit. g podrozdziału 6.5 Wytycznych,
- g) Stawki podatku VAT należy naliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykonawca powinien sporządzić ofertę podając cenę netto, należny podatek VAT i cenę brutto.

5.2. Sposób obliczenia ceny

- a) Oferowana cena powinna zawierać wszystkie koszty, jakie Zamawiający będzie musiał ponieść na realizację zamówienia z uwzględnieniem podatku od towarów i usług oraz ewentualnych upustów i rabatów.
- b) Cenę netto oraz podatek od towarów i usług należy wyszczególnić w odpowiednim miejscu w ofercie.
- c) Cena podlegająca ocenie będzie to łączna cena netto obejmująca wszystkie elementy wykonania zamówienia.
- d) Cena oferty będzie stanowiła wartość umowy i będzie niezmienna w trakcie jej realizacji.

5.3. Sposób złożenia oferty

Ofertę należy złożyć:

- a) osobiście w biurze firmy: Jaworskie Centrum Medyczne Sp. z o.o. ul. Szpitalna 3, 59-400 Jawor (w zamkniętej kopercie opisanej: Zapytanie ofertowe nr 2/12.1/2023)
- lub
- b) pocztą (listem poleconym) lub kurierem na adres firmy: Jaworskie Centrum Medyczne Sp. z o.o. ul. Szpitalna 3, 59-400 Jawor (w zamkniętej kopercie opisanej: Zapytanie ofertowe nr 2/12.1/2023)
- lub
- c) e-mailem na adres: (temat maila: Zapytanie ofertowe nr 2/12.1/2023)
- lub
- d) poprzez portal baza konkurencyjności: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>.

Osobą do kontaktów ze strony Zamawiającego jest:

Piotr Brzyśkiewicz, mail: pbrzyiskiewicz@nzojcm.home.pl

5.4. Termin związania ofertą: 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu otwarcia ofert.

5.5. Informacje dodatkowe:

- a) Zamawiający informuje, iż wszelkie zapytania do prowadzonego postępowania kierowane powinny być na adres pocztowy lub mailowy Zamawiającego lub poprzez portal <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>. Zamawiający nie będzie udzielał indywidualnie żadnych informacji drogą telefoniczną.
- b) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego, przesyłając prośbę o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego, jednak nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu na składanie ofert.
- c) Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- d) Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić prośbę o wyjaśnienia bez rozpatrzenia.
- e) Treść pytań wraz z wyjaśnieniami opublikowane zostaną na portalu: bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl
- f) Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany treści zapytania ofertowego przed upływem terminu przeznaczanego na składanie ofert.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

- g) Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę za pomocą pisemnego zawiadomienia Zamawiającego. Powiadomienie o zmianie lub wycofaniu oferty powinno szczegółowo określać zakres wprowadzanych zmian w treści oferty lub informację o ofercie wycofywanej (np. nazwę i adres firmy, datę złożenia oferty).

6. TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy złożyć w nieprzekraczalnym terminie do dnia **12.06.2023 r.** (*decyduje data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data i godzina jej wystania*).
2. Otwarcie ofert nastąpi w kolejnym dniu po upływie terminu przeznaczanego na składanie ofert.
3. Oferty złożone po terminie nie będą brały udziału w postępowaniu i tym samym nie będą podlegały ocenie przez Zamawiającego.

7. INFORMACJA DOTYCZĄCA WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

1. Informację o wyniku postępowania Zamawiający upubliczni na portalu bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia z procesu oceny oferty niespełniającej któregokolwiek z warunków udziału w postępowaniu określonych w niniejszym zapytaniu ofertowym.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wykluczenia z postępowania Wykonawcy powiązanego osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.
4. W toku oceny ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Wykonawcy do złożenia wyjaśnień lub uzupełnień dotyczących złożonej oferty. W tym celu Zamawiający wyznaczy termin i zakres wymaganych wyjaśnień lub uzupełnień. Niedotrzymanie tego terminu będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania, jeżeli cena najkorzystniejszej oferty lub ofertą z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający będzie mógł zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do anulowania postępowania bez podania przyczyny.

8. INFORMACJA NA TEMAT ZAKAZU POWIĄZAŃ OSOBOWYCH LUB KAPITAŁOWYCH

W postępowania wykluczeni zostaną Wykonawcy powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Potwierdzeniem braku powiązań kapitałowych lub osobowych jest złożenie przez Wykonawcę oświadczenia o braku występowania w/w powiązań zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 (2b) do Zapytania ofertowego.

9. WARUNKI ZMIANY UMOWY

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku, gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy. Zamawiający określa następujące okoliczności, które mogą powodować konieczność wprowadzenia zmian w treści zawartej umowy w stosunku do treści złożonej oferty:

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

- zmiana terminu realizacji umowy, terminu płatności, itp. – gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna, techniczna lub wystąpi siła wyższa, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z zamówieniem,
- zmiana osób odpowiedzialnych za kontakty i nadzór nad realizacją przedmiotu umowy,
- wystąpienie oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy.

Zmiany, o których mowa powyżej dopuszczane będą wyłącznie pod warunkiem złożenia wniosku przez Wykonawcę i po akceptacji przez Zamawiającego, a ich wprowadzenie wymagać będzie formy pisemnej pod rygorem nieważności.

10. KLAUZULA RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Jaworskie Centrum Medyczne Sp. z o.o. ul. Szpitalna 3, 59-400 Jawor - Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia w trybie zapytania ofertowego nr 1/12.1/2023 z dnia 11.05.2023 r. na nabycie tomografu.
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania o udzielenie zamówienia w trybie zapytania ofertowego zgodnie z zasadą konkurencyjności,
- z uwagi na fakt, iż niniejsze postępowanie toczy się na podstawie norm obowiązujących w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego dane osobowe Wykonawcy objęte są przepisami o dostępie do informacji publicznej, tym samym mogą zostać udostępnione podmiotom, które na podstawie powyższej regulacji zwrócą się o ich udostępnienie, ponadto zostaną udostępnione instytucjom i podmiotom zaangażowanym w proces realizacji Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego,
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres wymagany przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającego wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiające przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylające rozporządzenie Rady (WE) Nr 1083/2006. Okres ten dotyczy również Oferentów, którzy złożyli oferty i nie zostały one uznane, jako najkorzystniejsze w niniejszym postępowaniu,
- podanie Pani/Pana danych osobowych jest dobrowolne, jednakże ich niepodanie może uniemożliwić Zamawiającemu dokonanie oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zdolności Oferenta do należytego wykonania zamówienia, co skutkować może wykluczeniem Wykonawcy z postępowania lub odrzuceniem jego oferty,
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Formularz oferty

Załącznik nr 2 – Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i braku występowania powizań

Załącznik nr 3 – Wykaz szczegółowych parametrów obligatoryjnych i punktowanych oferowanego sprzętu

Załącznik nr 4 – Schemat i dokumentacja zdjęciowa uwzględniającą wymiary wzdłuż drogi transportowej