**specyfikacja warunków zamówienia**

**zAMAWIAJĄCY:**

**Polkowickie Centrum Usług Zdrowotnych - ZOZ S.A.**

**ul. K. B. Kominka 7, 59-101 Polkowice**

Zaprasza do złożenia oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym z fakultatywnymi negocjacjami o wartości zamówienia nie przekraczającej progów unijnych o jakich stanowi art. 3 ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.)  – dalej Pzp. na:

**"Sprzedaż, dostawę i konfigurację aparatu USG, videocystoskopów oraz uroflowmetru do Pracowni Urologicznej Polkowickiego Centrum Usług Zdrowotnych - ZOZ S.A.**"

**Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Składanie ofert następuje za pośrednictwem platformy e-zamówienia dostępnej pod adresem internetowym:**

[**https://ezamowienia.gov.pl/pl/**](https://ezamowienia.gov.pl/pl/)

Nr postępowania: **DZP - 67/2023**

Polkowice, 14 listopad 2023 r.

1. **NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

**Polkowickie Centrum Usług Zdrowotnych - ZOZ S.A.**

ul. **K. B. Kominka 7, 59-101 Polkowice**

Tel.: 76 746 08 00

NIP: 6922246830

Adres e-mail: **zamowieniapubliczne@pcuz.eu**

**Adres strony internetowej, na której jest prowadzone postępowanie i na której będą dostępne wszelkie dokumenty związane z prowadzoną procedurą:** [**https://ezamowienia.gov.pl/pl/**](https://ezamowienia.gov.pl/pl/)

**oraz** [**http://pcuz.sisco.info**](http://pcuz.sisco.info/)

Godziny pracy: 7:00 – 14:35 od poniedziałku do piątku.

1. **OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH**

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 danych) (Dz. U. UE L119 z dnia 4 maja 2016 r., str. 1; zwanym dalej "RODO") informujemy, że:

**1)** administratorem danych osobowych jest Polkowickie Centrum Usług Zdrowotnych –ZOZ S.A. z siedzibą w Polkowicach ul. Kard. B. Kominka 7;

**2)** administrator wyznaczył Inspektora Danych Osobowych, z którym można się kontaktować pod adresem e-mail: iod@pcuz.eu**;**

**3)** dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie podstawowym z fakultatywnymi negocjacjami;

**4)** odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 74 ustawy Pzp;

**5)** dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 Pzp przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;

**6)** obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisanych ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;

**7)** w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany stosownie do art. 22 RODO;

8) Wykonawca posiada na podstawie:

**a)** art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych w przypadku, gdy skorzystanie z tego prawa wymagałoby po stronie administratora niewspółmiernie dużego wysiłku może Wykonawca może zostać zobowiązany do wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu albo sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia);

**b)** art. 16 RODO *skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*;

**c)** art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem okresu trwania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu oraz przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*);

**d)** prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO;

**9)** nie przysługuje Wykonawcy:

**a)** w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;

**b)** prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

**c)** na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;

**10)** Wykonawcyprzysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego na niezgodne z RODO przetwarzanie danych osobowych przez administratora. Organem właściwym dla przedmiotowej skargi jest Urząd Ochrony Danych Osobowych.

1. **TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**
2. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym o jakim stanowi art. 275 pkt 2 Pzp. oraz niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SWZ”.
3. Zamawiający **przewiduje** wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.
4. Szacunkowa wartość przedmiotowego zamówienia nie przekracza progów unijnych o jakich mowa w art. 3 ustawy Pzp.
5. Zgodnie z art. 310 pkt 1 Pzp. Zamawiający **przewiduje** możliwość unieważnienia przedmiotowego postępowania, jeżeli środki publiczne, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.
6. Zamawiający **nie przewiduje** aukcji elektronicznej.
7. Zamawiający **nie przewiduje** złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.
8. Zamawiający **nie prowadzi** postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.
9. Zamawiający **nie zastrzega** możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 Pzp.
10. Zamawiający **nie stawia wymagań** związanych z realizacją zamówienia w zakresie zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26.06.1974 r. - Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1465).
11. Zamawiający **nie określa** dodatkowych wymagań związanych z zatrudnianiem osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 Pzp.
12. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest **sprzedaż, dostawa i konfiguracja aparatu USG, videocystoskopów, oraz uroflowmetru do Pracowni Urologicznej Polkowickiego Centrum Usług Zdrowotnych - ZOZ S.A.**"

Wspólny Słownik Zamówień CPV:

1. **Część 1: USG:**

33112200-0 Aparaty ultrasonograficzne

1. **Część 2: Cystoskop z monitorem:**

33125000-2 Urządzenia do badań urologicznych

1. **Część 3: Uroflowmetr:**

33125000-2 Urządzenia do badań urologicznych

**2. Zamawiający wymaga od Wykonawców złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych:**

1. potwierdzenie wykonawcy, że jest autoryzowanym przedstawicielem uprawnionym do sprzedaży zaoferowanego aparatu USG na terenie Polski i/-lub jego serwisowania;
2. potwierdzenie parametrów technicznych oferowanego przedmiotu zamówienia w materiałach technicznych (w języku polskim) lub oświadczeniach producenta (lub oddziału producenta na terenie RP) umożliwiające weryfikację zgodności oferowanego produktu z wymaganiami Zamawiającego określonymi w SWZ.
3. potwierdzających, że oferowane wyroby posiadają dopuszczenie do obrotu i do używania zgodnie z ustawą z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U. poz. 974), a w szczególności:

- spełniają tzw. wymagania zasadnicze, określone w rozporządzeniach, Ministra Zdrowia, uwzględniającym wymagania prawa wspólnotowego, w szczególności w zakresie projektowania, wytwarzania, opakowania i oznakowania tych wyrobów,

- wystawiono dla nich deklarację zgodności,

- oznakowano je znakiem zgodności CE, posiadają odpowiedni certyfikat.

Wyżej opisane dokumenty winny być aktualne przez okres obowiązywania umowy. Dla wyrobów nie sklasyfikowanych jako wyrób medyczny i zgodnie z dyrektywami europejskimi i ustawą o wyrobach medycznych nie jest objęty deklaracjami zgodności i nie podlega żadnemu wpisowi do rejestru Zamawiający wymaga złożenia stosownego oświadczenia.

**Jeśli złożone przez Wykonawcę środki dowodowe okażą się niekompletne, Zamawiający może umożliwić ich uzupełnienie w terminie 3 dni od dnia wezwania.**

3. Zamawiający **dopuszcza składanie ofert częściowych**:

1. **Część 1: USG,**
2. **Część 2: Cystoskop z monitorem**
3. **Część 3: Uroflowmetr,**

Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną liczbę części.

4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.

5. Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp.

6. Szczegółowy opis oraz sposób realizacji zamówienia zawiera Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ), stanowiący **Załącznik nr 7 do SWZ**.

1. **WIZJA LOKALNA**

Zamawiający nie uzależnia złożenia oferty od odbycia wizji lokalnej, niemniej Zamawiający **zaleca**, aby przed złożeniem oferty **Wykonawca dokonał wizji w terenie** celem sprawdzenia warunków związanych z realizacją dostawy będącej przedmiotem zamówienia, czy też uzyskania dodatkowych informacji przydatnych do prawidłowej realizacji zamówienia.

1. **PODWYKONAWSTWO**
2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom).
3. Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
4. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał nazwy (firmy) tych podwykonawców.
5. **TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**
6. Termin realizacji umowy: **do 22.12.2023 r.;**
7. Szczegółowe zagadnienia dotyczące terminu realizacji umowy uregulowane są w OPZ (załącznik nr 7 do SWZ) i we wzorze umowy stanowiącej **załącznik nr 6 do SWZ**.
8. **WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**
9. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na zasadach określonych w Rozdziale IX SWZ, oraz spełniają określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu.
10. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
11. **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się podmioty prowadzące działalność gospodarczą wpisane do właściwego rejestru przedsiębiorców.

1. **uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:**

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

1. **sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

1. **zdolności technicznej lub zawodowej:**

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie:

1. **Część 1: USG: *minimum 2 dostawy*** ***aparatu USG o wartości co najmniej 200.000 zł brutto każda dostawa,***
2. **Część 2: Cystoskop z monitorem: *minimum 2 dostawy*** ***cystoskopu o wartości co najmniej 20.000,00 zł brutto każda dostawa,***
3. **Część 3: Uroflowmetr: *minimum 2 dostawy*** ***uroflowmetru o wartości co najmniej 15.000,00 zł brutto każda dostawa,***

*tzn. odpowiadającej swoim rodzajem dostawom stanowiącym przedmiot niniejszego zamówienia*, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dowodów potwierdzających, że dostawy zostały wykonane w sposób należyty.

1. Zamawiający, w stosunku do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej – dopuszcza łączne spełnianie warunku przez Wykonawców.
2. Zamawiający może na każdym etapie postępowania uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
3. **PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**
4. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych:
5. w art. 108 ust. 1 Pzp.;
6. w art. 109 ust. 1 pkt 4, 5, 7 Pzp., tj.:
7. w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
8. który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych dowodów;
9. który z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady;
10. w art. 7 ust. 1 pkt. 1, 2 i 3 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1497 z późn. zm.) tj.:

a) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w [rozporządzeniu](https://sip.lex.pl/#/document/67607987?cm=DOCUMENT) 765/2006 i [rozporządzeniu](https://sip.lex.pl/#/document/68410867?cm=DOCUMENT) 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka o którym mowa w ust. 4;

b) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu [ustawy](https://sip.lex.pl/#/document/18708093?cm=DOCUMENT) z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593, z późn. zm. 8 ) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w [rozporządzeniu](https://sip.lex.pl/#/document/67607987?cm=DOCUMENT) 765/2006 i [rozporządzeniu](https://sip.lex.pl/#/document/68410867?cm=DOCUMENT) 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w ust. 4;

c) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu [art. 3 ust. 1 pkt 37](https://sip.lex.pl/#/document/16796295?unitId=art(3)ust(1)pkt(37)&cm=DOCUMENT) ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r. poz. 120 i 295) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w [rozporządzeniu](https://sip.lex.pl/#/document/67607987?cm=DOCUMENT) 765/2006 i [rozporządzeniu](https://sip.lex.pl/#/document/68410867?cm=DOCUMENT) 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w ust. 4.

1. Wykluczenie Wykonawcy jak w ust. 1 pkt 1 – 2 następuje zgodnie z art. 111 Pzp.
2. Wykluczenie jak w ust. 1 pkt 3 lit. a – c następuje na okres trwania okoliczności określonych w ust. 1 pkt 3.
3. W przypadku wykonawcy wykluczonego na podstawie ust. 1 pkt 3, zamawiający odrzuca ofertę takiego wykonawcy, nie zaprasza go do złożenia oferty podlegającej negocjacjom, oferty dodatkowej, nie zaprasza go do negocjacji, a także nie prowadzi z takim wykonawcą negocjacji, odpowiednio do trybu stosowanego do udzielenia zamówienia publicznego oraz etapu prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
4. Kontrola udzielania zamówień publicznych w zakresie zgodności z ust. 1 pkt 3 jest wykonywana zgodnie z [art. 596](https://sip.lex.pl/#_blank) ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych.
5. Przez ubieganie się o udzielenie zamówienia publicznego rozumie się odpowiednio złożenie oferty, oraz przystąpienie do negocjacji.
6. Osoba lub podmiot podlegające wykluczeniu na podstawie ust. 1 pkt 3, które w okresie tego wykluczenia ubiegają się o udzielenie zamówienia publicznego lub biorą udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, podlegają karze pieniężnej.
7. Karę pieniężną, o której mowa w ust. 7, nakłada Prezes Urzędu Zamówień Publicznych, w drodze decyzji, w wysokości do 20 000 000 zł.
8. Wpływy z kar pieniężnych, o których mowa w ust. 7, stanowią dochód budżetu państwa.
9. **OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE ZOBOWIĄZANI SĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYKAZANIA BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA (PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE)**
10. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – zgodnie z **Załącznikiem nr 2A do SWZ** oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania – zgodnie z **Załącznikiem nr 2B do SWZ**;
11. Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 1 stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
12. Zamawiający wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, jeżeli wymagał ich złożenia w ogłoszeniu o zamówieniu lub dokumentach zamówienia, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych.
13. Podmiotowe środki dowodowe wymagane od wykonawcy obejmują:
	* 1. Oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1689 z późn. zm.), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – **załącznik nr 4 do SWZ**;
		2. Odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;
		3. wykaz dostaw porównywalnych z dostawami stanowiącymi przedmiot zamówienia, wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane w okresie ostatnich 3 miesięcy - **załącznik nr 5 do SWZ**;

5. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o których mowa w ust. 4 pkt 2, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokument, o którym mowa powyżej, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

6. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 4 pkt 2, zastępuje się je w całości lub części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy.

7. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:

1) może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile wykonawca wskazał w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 p.z.p dane umożliwiające dostęp do tych środków;

2) podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1.

**8.** Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które zamawiający posiada, jeżeli wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

**9.** W zakresie nieuregulowanym ustawą Pzp. lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz.U. z 2020 r. poz. 2415) oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 r., poz. 2452).

1. **POLEGANIE NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW**
	* + 1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
			2. W odniesieniu do warunków dotyczących doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają świadczenie do realizacji którego te zdolności są wymagane.
			3. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Wzór oświadczenia stanowi **załącznik nr 3 do SWZ.**
			4. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
			5. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

**UWAGA:** Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.

* + - 1. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w Rozdziale X ust. 1 SWZ, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby, zgodnie z katalogiem dokumentów określonych w Rozdziale X SWZ.
1. **INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (SPÓŁKI CYWILNE/ KONSORCJA)**
2. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwowinno być załączone do oferty.
3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia, o których mowa w Rozdziale X ust. 1 SWZ, składa każdy z wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni wykonawcy.
5. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
6. **SPOSÓB KOMUNIKACJI ORAZ WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ**
	* + 1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego komunikacja między Zamawiającym
			a wykonawcami odbywa się przy użyciu Platformy e-Zamówienia, która jest dostępna pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl> .

2. Ofertę, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 Pzp., podmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwa, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby sporządza się w postaci elektronicznej, w ogólnie dostępnych formatach danych, w szczególności w formatach .txt, .rtf, .pdf, .doc, .docx, .odt. Ofertę, a także oświadczenie o jakim mowa w Rozdziale X ust. 1 SWZ składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

3. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski lub informacje **(z wyłączeniem składania ofert),** Wykonawcy przekazują przy użyciu:

1) poczty elektronicznej: **zamowieniapubliczne@pcuz.eu**;

2)poprzez Platformę, dostępną pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl/pl/>

4. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego musi posiadać konto podmiotu „Wykonawca” na Platformie e-Zamówienia. Szczegółowe informacje na temat zakładania kont podmiotów oraz zasady i warunki korzystania z Platformy e-Zamówienia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia, dostępny na stronie internetowej [https://ezamowienia.gov.pl](https://ezamowienia.gov.pl/) oraz informacje zamieszczone w zakładce „Centrum Pomocy”.

5. Przeglądanie i pobieranie publicznej treści dokumentacji postępowania nie wymaga posiadania konta na Platformie e-Zamówienia ani logowania.

6. Komunikacja w postępowaniu, **z wyłączeniem składania ofert**, odbywa się drogą elektroniczną za pośrednictwem formularzy do komunikacji dostępnych w zakładce „Formularze” („Formularze do komunikacji”). Za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” odbywa się w szczególności przekazywanie wezwań, zawiadomień i zadawanie pytań. Formularze do komunikacji umożliwiają również dołączenie załącznika do przesyłanej wiadomości (przycisk „dodaj załącznik”). W przypadku załączników, które są zgodnie z ustawą pzp lub Rozporządzeniem w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, mogą być opatrzone, podpisem typu zewnętrznego lub wewnętrznego. W zależności od rodzaju podpisu i jego typu (zewnętrzny, wewnętrzny) dodaje się uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny).

7. Możliwość korzystania w postępowaniu z „Formularzy do komunikacji” w pełnym zakresie wymaga posiadania konta „Wykonawcy” na Platformie e-Zamówienia oraz zalogowania się na Platformie e-Zamówienia. Do korzystania z „Formularzy do komunikacji” służących do zadawania pytań dotyczących treści dokumentów zamówienia wystarczające jest posiadanie tzw. konta uproszczonego na Platformie e-Zamówienia.

8. Wszystkie wysłane i odebrane w postępowaniu przez wykonawcę wiadomości widoczne są po zalogowaniu w podglądzie postępowania w zakładce „Komunikacja”.

9. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” wynosi 150 MB (wielkość ta dotyczy plików przesyłanych jako załączniki do jednego formularza).

10. Minimalne wymagania techniczne dotyczące sprzętu używanego w celu korzystania z usług Platformy e-Zamówienia oraz informacje dotyczące specyfikacji połączenia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia.

11. W przypadku problemów technicznych i awarii związanych z funkcjonowaniem Platformy e-Zamówienia użytkownicy mogą skorzystać ze wsparcia technicznego dostępnego pod numerem telefonu (22 458 77 99) lub drogą elektroniczną poprzez formularz udostępniony na stronie internetowej [https://ezamowienia.gov.pl](https://ezamowienia.gov.pl/) w zakładce „Zgłoś problem”.

12. W szczególnie uzasadnionych przypadkach uniemożliwiających komunikację wykonawcy i Zamawiającego za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia, Zamawiający dopuszcza komunikację za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail: **zamowieniapubliczne@pcuz.eu** (nie dotyczy składania ofert).

13. Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP.

14. Zamawiający przekazuje link do postępowania oraz ID postępowania jako załącznik do niniejszej SWZ. Dane postępowanie można wyszukać również na Liście wszystkich postępowań na platformie e-zamówienia z zakładki „Przeglądaj postępowania/konkursy”.

15. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:

1) w zakresie proceduralnym:

Agnieszka Mietlińska, tel. 535 974 842;

2)w zakresie merytorycznym:

Kamil Cebulski tel. (76) 7460842

16. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawcy powinni posługiwać się numerem przedmiotowego postępowania.

17. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

18. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania odpowiednio ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania odpowiednio ofert.

19. Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w ust. 18, przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa w ust. 18, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.

20. Przedłużenie terminu składania ofert, o których mowa w ust. 19, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.

1. **OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT ORAZ WYMAGANIA FORMALNE DOTYCZĄCE SKŁADANYCH OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW**
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
3. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
4. Ofertę składa się na Formularzu Ofertowym – zgodnie z **Załącznikiem nr 1 do SWZ** (załączonym na Platformie e-Zamówienia w wersji interaktywnej). Wraz z ofertą Wykonawca jest zobowiązany złożyć:
5. Formularze nr 1 i nr 2 do Formularza Ofertowego;
6. przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w Rozdziale IV ust. 2 SWZ;
7. oświadczenia, o których mowa w Rozdziale X ust. 1 SWZ;
8. zobowiązanie innego podmiotu, o którym mowa w Rozdziale XI ust. 3 SWZ (jeżeli dotyczy);
9. dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty; odpowiednie pełnomocnictwa (jeżeli dotyczy).
10. Oferta wrz z załącznikami do oferty powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upełnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy. W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, zamawiający żąda od wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru.
11. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w załącznikach do SWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
12. **Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**
13. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
14. Jeśli oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1233), Wykonawca powinien nie później niż w terminie składania ofert, zastrzec, że nie mogą one być udostępnione oraz wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa..

###### 9. W celu złożenia oferty należy zarejestrować (zalogować) się na Platformie e-Zamówienia i postępować zgodnie z instrukcją dostępną na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> oraz z informacjami zamieszczonymi w zakładce „Centrum Pomocy”.

10. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. W tym celu należy w systemie Platformy kliknąć przycisk „Wycofaj ofertę”. Zmiana oferty następuje poprzez wycofanie oferty oraz jej ponownym złożeniu.

1. Podmiotowe środki dowodowe lub inne dokumenty, w tym dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.
2. Wszystkie koszty związane z uczestnictwem w postępowaniu, w szczególności z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca składający ofertę. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
3. **SPOSÓB OBLICZENIA CENY OFERTY**
4. Wykonawca podaje cenę za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie ze wzorem Formularza Ofertowego, stanowiącego **Załącznik nr 1 do SWZ.**
5. Cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz istotnymi postanowieniami umowy określonymi w niniejszej SWZ.
6. Cena podana na Formularzu Ofertowym (po przeprowadzonych negocjacjach, jeżeli Zamawiający przewidział przeprowadzenie negocjacji), jest ceną ostateczną i wyczerpującą wszelkie należności Wykonawcy wobec Zamawiającego związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
7. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
8. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walucie obcej.
9. Wyliczona cena oferty brutto będzie służyć do porównania złożonych ofert i do rozliczenia w trakcie realizacji zamówienia.
10. Jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1570 z późn. zm.), dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.W ofercie, o której mowa w ust. 1, wykonawca ma obowiązek:

1) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;

2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;

3) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;

4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

1. Wzór Formularza Ofertowego został opracowany przy założeniu, iż wybór oferty nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w zakresie podatku VAT. W przypadku, gdy Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie o powstaniu u Zamawiającego obowiązku podatkowego, to winien odpowiednio zmodyfikować treść formularza.
2. **WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

1. **TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**
2. Wykonawca będzie związany ofertą przez okres **30 dni**, tj. do dnia **21.12.2023 r.** Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą wskazanego w ust. 1, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni. Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
4. **SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**
5. Ofertę należy złożyć poprzez Platformę **e-zamówienia:** <https://ezamowienia.gov.pl/pl/> do dnia **22 listopada 2023**  **r. do godziny 12:00**.
6. O terminie złożenia oferty decyduje czas pełnego przeprocesowania transakcji na Platformie.
7. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **22 listopada 2023 r. o godzinie 12:30**.
8. Najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia się na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza się przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
9. Niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia się na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:

1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;

2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

**XIX. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT**

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty dla każdej części Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:
2. **Cena (C)** – waga kryterium **60 %;**
3. **Termin dostawy** (T) – waga kryterium **40%.**
4. Zasady oceny ofert w poszczególnych kryteriach:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Opis kryteriów oceny** | **Znaczenie (Waga)** | **Opis metody przyznawania punktów** |
| **1** | **Cena (C)** | **60%** | **Proporcje matematyczne wg wzoru:****C=** $\frac{cena najniższa}{cena badanej oferty}$**x 60****gdzie:****C**- ilość punktów przyznana danemu kryteriumPrzy ocenie wysokości proponowanej ceny najwyżej będzie punktowana oferta proponująca najniższą cenę brutto wykonania przedmiotu zamówienia. Oferta o najniższej cenie brutto – 60 punktów, pozostałe oferty – ilość punktów wyliczona według wzoru |
| **2** | **Termin dostawy (T)** | **40 %** | Zamawiający w ramach tego kryterium będzie przyznawał dodatkowe punkty za skrócenie terminu dostawy w stosunku do wymaganego przez Zamawiającego - do 22.12.2023 r.; Punkty za to kryterium zostaną obliczone wg następujących zasad:- termin dostawy do 08.12.2023. r. - otrzyma 40 punktów;- termin dostawy do 15.12.2023 r. - otrzyma 20 punktów;- termin dostawy do 22.12.2023 r. - otrzyma 0 pkt;Deklarację terminu dostawy należy wpisać w formularzu oferty. |
|  | **Łączna ilość punktów (LP)** |  | ***LP =******C+ T*** (suma punktów przyznanych w kryteriach 1-2) |

3. Za najkorzystniejszą ofertę na daną część zostanie uznana oferta, która uzyska łącznie największą ilość punktów (zaokrąglenie do dwóch miejsc po przecinku), w oparciu o ustalone kryteria wg wzoru:

***LP = C +T***

***gdzie:***

**LP –** liczba wszystkich punktów uzyskanych przez ofertę badaną

**C –** liczba punktów uzyskanych w kryterium **cena;**

**T –** liczba punktów uzyskanych w kryterium **termin dostawy;**

4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaoferowanej ceny.

5. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

**XX. PROWADZENIE PROCEDURY WRAZ Z NEGOCJACJAMI**

**1.** Zamawiający przewiduje skorzystanie z uprawnienia, o jakim stanowi art. 288 ust. 1 Pzp

**2.** W przypadku podjęcia decyzji o prowadzeniu negocjacji, Zamawiający przeprowadzi negocjacje z Wykonawcami, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, tj. w pierwszym kroku Zamawiający poinformuje równocześnie wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty, o wykonawcach:

1) których oferty nie zostały odrzucone, oraz punktacji przyznanej ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łącznej punktacji,

2) których oferty zostały odrzucone,

- podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

**3.** Zamawiający w zaproszeniu do negocjacji wskaże miejsce, termin i sposób prowadzenia negocjacji oraz kryteria oceny ofert, w ramach których będą prowadzone negocjacje w celu ulepszenia treści ofert. Ofertę wykonawcy niezaproszonego do negocjacji uznaje się za odrzuconą.

**4.** Prowadzone negocjacje mają poufny charakter. Żadna ze stron nie może, bez zgody drugiej strony, ujawniać informacji technicznych i handlowych związanych z negocjacjami. Zgoda jest udzielana w odniesieniu do konkretnych informacji i przed ich ujawnieniem.

**5.** Zamawiający informuje Wykonawców, których oferty nie zostały odrzucone o zakończeniu negocjacji oraz zaprasza ich do składania ofert dodatkowych.

**6.** Po zakończeniu negocjacji Wykonawcy mogą złożyć ofertę dodatkową w terminie 5 dni od dnia przekazania przez Zamawiającego zaproszenia do składania ofert.

**7.** Zaproszenie do złożenia ofert dodatkowych będzie zawierać co najmniej:

**1)** nazwę oraz adres zamawiającego, numer telefonu, adres poczty elektronicznej oraz strony internetowej prowadzonego postępowania;

**2)** sposób i termin składania ofert dodatkowych oraz język lub języki, w jakich muszą one być sporządzone, oraz termin otwarcia tych ofert.

**8.** Wykonawca może złożyć ofertę dodatkową, która zawiera nowe propozycje w zakresie treści oferty podlegających ocenie w ramach kryteriów oceny ofert wskazanych przez zamawiającego w zaproszeniu do negocjacji.

**9.** Oferta dodatkowa nie może być mniej korzystna w żadnym z kryteriów oceny ofert wskazanych w zaproszeniu do negocjacji niż oferta złożona w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu.

**10.** Oferta przestaje wiązać wykonawcę w zakresie, w jakim złoży on ofertę dodatkową zawierającą korzystniejsze propozycje w ramach każdego z kryteriów oceny ofert wskazanych w zaproszeniu do negocjacji.

**11.** Oferta dodatkowa, która jest mniej korzystna w którymkolwiek z kryteriów oceny ofert wskazanych w zaproszeniu do negocjacji niż oferta złożona w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, podlega odrzuceniu.

**XXI. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie podstawowym złożono tylko jedną ofertę.
3. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
4. Wykonawca będzie zobowiązany do podpisania umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

**XXII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający **nie wymaga** wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**XXIII. INFORMACJE O TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY ORAZ MOŻLIWOŚCI JEJ ZMIANY**

* + - 1. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych we Wzorze Umowy, stanowiącym **Załącznik nr 6 do SWZ**.
			2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
			3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie uregulowanym w art. 455 Pzp. oraz wskazanym we Wzorze Umowy, stanowiącym **Załącznik nr 6**.
			4. Zmiana umowy wymaga dla swej ważności, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.

**XXIV. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY**

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 Pzp. oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Odwołanie przysługuje na:

1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;

2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;

1. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

**5.** Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej.

**6.** Odwołanie wnosi się w terminie:

1) 5 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,

2) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1).

**7.** Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 5 i 6 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia

8. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp., stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

1. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
2. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych".
3. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp., przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe jest `równoznaczne z jej wniesieniem.
4. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

**XXV. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SWZ**

|  |  |
| --- | --- |
| Załącznik nr 1 | Formularz Ofertowy + załącznik nr 1 i nr 2 do Formularza Ofertowego |
| Załącznik nr 2AZałącznik nr 2B | Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniuOświadczenie o braku podstaw do wykluczenia  |
| Załącznik nr 3 | Zobowiązanie innego podmiotu do udostępnienia niezbędnych zasobów Wykonawcy |
| Załącznik nr 4 | Oświadczenie dotyczące przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej |
| Załącznik nr 5 | Wykaz dostaw |
| Załącznik nr 6 | Wzór umowy |

Niniejszą SWZ przedkłada do akceptacji Komisja Przetargowa w następującym składzie:

|  |  |
| --- | --- |
| **Funkcja w Komisji Przetargowej:**Przewodniczący KomisjiWiceprzewodniczący: CzłonekCzłonekCzłonekCzłonekCzłonekCzłonekSekretarz Komisji | **Imię i Nazwisko:**Kamil Cebulski Mariusz PiskórzEmilia Kulak Bartłomiej StachJanusz BączkowskiEwelina Armata Anna MarszałekMagdalena Witkowska Agnieszka Mietlińska |

**Akceptuję:**

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

**Zatwierdzam:**

……………………………….

*(Kierownik Zamawiającego)*

**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**do Formularza Oferty**

|  |  |
| --- | --- |
| *(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)* | **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** |

Składając ofertę w trybie podstawowym na:

**"Sprzedaż, dostawę i konfigurację aparatu USG, videocystoskopów oraz uroflowmetru do Pracowni Urologicznej Polkowickiego Centrum Usług Zdrowotnych - ZOZ S.A.**", **część/części nr ……..**

**nr sprawy: DZP – 67/2023**

oferujemy:

**1) Część 1: USG\*:**

|  |
| --- |
| APARAT ULTRASONOGRAFICZNY |
| Producent/Kraj pochodzenia:  |
| Model/Typ:  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Parametr wymagany** | **Parametr/Warunek oferowany przez Wykonawcę** |
| **I** | **PARAMETRY OGÓLNE** |
| 1 | Mobilny aparat usg, fabrycznie nowy, rok produkcji 2023 r.  | Tak |  |
| 2 | Maksymalna dopuszczalna waga aparatu bez głowic 65 kg | Tak |  |
| 3 | Aparat wyposażony w 4 koła skrętne z możliwością ich blokowania | Tak |  |
| 4 | Aparat wyposażony w min. 2 uchwyty zlokalizowane z przodu i z tyłu systemu usg, ułatwiające transport urządzenia | Tak |  |
| 5 | Zakres częstotliwości pracy min 2,0-16,0 MHz | Tak  |  |
| 6 | Dynamika systemu min 180 dB | Tak |  |
| 7 | Ilość niezależnych gniazd w aparacie min 3 | Tak |  |
| 8 | Monitor LCD o przekątnej min 17 cali | Tak |  |
| 9 | Możliwość ustawienia monitora zarówno w orientacji pionowej jak i poziomej | Tak |  |
| 10 | Min. 3 Gniazda głowic zlokalizowane z boku obudowy systemu | Tak |  |
| 11 | Możliwość regulacji wysokości monitora min 25 cm. | Tak |  |
| 12 | Możliwość regulacji wysokości panelu sterowania min 25 cm. | Tak |  |
| 13 | Dotykowy panel sterowania wykonany z wytrzymałego szkła zapewniający szczelność i ułatwiający czyszczenie i dezynfekcję o wymiarze min. 14 cali | Tak |  |
| 14 | Dotykowy panel sterowania umożliwiający dostosowanie jego zawartości do potrzeb użytkownika poprzez dodawanie i usuwanie klawiszy, a także ich modyfikację | Tak |  |
| 15 | Możliwość regulacji panelu sterowania prawo/lewo | Tak |  |
| 16 | Możliwość regulacji kąta nachylenia panelu sterowania względem użytkownika | Tak |  |
| 17 | Wewnętrzny system archiwizacji badania w aparacie o dysku min 256 GB. | Tak |  |
| 18 | Minimum 5 aktywnych portów USB do archiwizacji obrazów statycznych oraz dynamicznych na przenośne pamięci typu Flash, Pendrive. | Tak |  |
| 19 | Złącza pozwalające na komunikację z urządzeniami zewnętrznymi min:- USB 3.0 - USB 2.0- HDMI- LAN (Ethernet 10 / 100 / 1000) | Tak |  |
| 20 | Głębokość skanowania min 1,5 cm - 30 cm | Tak |  |
| 21 | Tryby pracy: 2D (B mode), Doppler Pulsacyjny, Doppler Kolorowy; Power Doppler Kolorowy; Duplex; Triplex, obrazowanie harmoniczne | Tak |  |
| 22 | Mierzona prędkość przepływu w Dopplerze Pulsacyjnym min 0,5 cm/s - 805 cm/s | Tak |  |
| 23 | Mierzona prędkość przepływu w Dopplerze Kolorowym min 0,5 cm/s - 490 cm/s | Tak |  |
| 24 | Szerokość bramki Dopplera pulsacyjnego min 1-20 mm |  |  |
| 25 | Specjalistyczne oprogramowanie aplikacyjne i pomiarowe dla urologii z podziałem na:- prostatę- pęcherz- nerkę- jądra | Tak |  |
| 26 | Specjalistyczne oprogramowanie do urologii z możliwością automatycznego pomiaru PSAD | Tak |  |
| 27 | Specjalistyczne oprogramowanie do badań mięśniowo-szkieletowych | Tak |  |
| 28 | Oprogramowanie pozwalające na utworzenie indywidualnego konta użytkownika zabezpieczonego hasłem | Tak |  |
| 29 | Możliwość podziału wyświetlanego obrazu prowadzonego badania na dwa w czasie rzeczywistym zarówno w orientacji wertykalnej jak i horyzontalnej | Tak |  |
| 30 | Automatyczna optymalizacja obrazu 2D za pomocą jednego przycisku. | Tak |  |
| 31 | Automatyczne wzmocnienie obrazu tzw. funkcja AutoGain | Tak |  |
| 32 | Videoprinter czarno – biały | Tak |  |
| **II** | **GŁOWICE** |
| 33 | **Głowica convex**  | Tak |  |
| a | częstotliwości pracy min 2,0 - 5,0MHz | Tak |  |
| b | Liczba elementów w głowicy min 190 | Tak |  |
| c | przycisk na głowicy umożliwiający uruchomienie głowicy, zamrożenie i aktywację obrazu | Tak |  |
| d | obrazowanie Color Doppler, Power Doppler, obrazowanie harmoniczne | Tak |  |
| e | wielorazowa przystawka do biopsji szt. 1 | Tak |  |
| 34 | **Głowica liniowa do badania małych narządów** | Tak |  |
| a | częstotliwości pracy min 6,0 - 12,0 MHz | Tak |  |
| b | Ilość niezależnych elementów tworzących i odbierających sygnał ultradźwiękowy w głowicy min 180 | Tak |  |
| c | Min. 4 przełączalnych częstotliwości pracy dla trybu 2D (B - mode) od min. 6,0 MHz do min. 12,0 MHz, wymienić [MHz] - Podać wartość | Tak |  |
| d | Min. 4 przełączalne częstotliwości pracy dla trybu Doppler od min. 4,0 MHz do min. 7,5 MHz, wymienić [MHz] - Podać wartość | Tak |  |
| e | Możliwość pracy dla trybu obrazowania harmonicznego (THI) | Tak |  |
| f | Przyciski na głowicy odpowiedzialny za uruchomienie głowicy, aktywację i mrożenie obrazu | Tak |  |
| 35 | **Głowica rektalna dwupłaszczyznowa convex-convex**  | Tak |  |
| a | Częstotliwości pracy min 5,0 - 10,0 MHz | Tak |  |
| b | Ilość niezależnych elementów tworzących i odbierających sygnał ultradźwiękowy w głowicy min 180 | Tak |  |
| c | Min. 4 przełączalnych częstotliwości pracy dla trybu 2D (B - mode) od min. 5,0 MHz do min. 10,0 MHz, wymienić [MHz] - Podać wartość | Tak |  |
| d | Min. 3 przełączalne częstotliwości pracy dla trybu Doppler od min. 5,0 MHz do min. 7,5 MHz, wymienić [MHz] - Podać wartość | Tak |  |
| e | Możliwość pracy dla trybu obrazowania harmonicznego (THI), wymienić [MHz] - Podać wartość | Tak |  |
| f | Jednoczesne obrazowanie dwóch płaszczyzn poprzecznej i podłużnej prostaty w czasie rzeczywistym | Tak |  |
| g | Kanał biopsyjny przez środek głowicy z wielorazową nasadką wraz z prowadnicą, której linia punkcji jest poprowadzona przez środek głowicy pod kątem 19° względem osi głowicy szt. 2 | Tak |  |
| h | Min. Dwa przyciski na głowicy odpowiedzialne za przełączanie płaszczyzn prostaty, aktywację i mrożenie obrazu | Tak |  |
| 36 | **Głowica liniowa do badań układu mięśniowo-szkieletowego** | Tak |  |
| a | Ilość niezależnych elementów tworzących i odbierających sygnał ultradźwiękowy w głowicy min 190 | Tak |  |
| b | obrazowanie Color Doppler, Power Doppler | Tak |  |
| c | obrazowanie harmoniczne | Tak |  |
| d | Przycisk na głowicy umożliwiający uruchomienie głowicy, zamrożenie i aktywację obrazu | Tak |  |
| e | częstotliwość pracy min. 6-16Mhz | Tak |  |
| **III** | **Możliwość Rozbudowy** |  |  |
| 37 | Możliwość rozbudowy o głowicę rektalną umożliwiającą jednoczesne obrazowanie prostaty w przekroju podłużnym i poprzecznym convex – liniowa | Tak |  |
| a | Długość czoła płaszczyzny liniowej min 60mm | Tak |  |
| b | Dwa przyciski na głowicy odpowiedzialne za przełączanie płaszczyzn obrazowania | Tak |  |
| c | Częstotliwość pracy głowicy min 6-12 MHz | Tak |  |
| d | Ilość niezależnych elementów tworzących i odbierających sygnał ultradźwiękowy w głowicy min 300 | Tak |  |
| 38 | Możliwość rozbudowy o głowicę rektalną trzypłaszczyznową convex, convex, convex o częstotliwości pracy od 6MHz do 12MHz | Tak |  |
| a | Możliwość jednoczesnego wykonania biopsji przez środek głowicy, jak i wzdłuż głowicy | Tak |  |
| **IV** | **INNE WYMAGANIA** |
| 1 | Autoryzacja producenta na prowadzenie przez Wykonawcę serwisu oferowanego aparatu lub umowa z autoryzowanym serwisem  | Tak, załączyć |  |
| 2 | Okres gwarancji min. 24 miesiące  | Tak |  |
| 3 | Bezpłatny przegląd okresowy w czasie trwania gwarancji | Tak |  |
| 4 | Instrukcja obsługi w języku polskim w wersji papierowej oraz elektronicznej | Tak |  |

**2) Część 2: Cystoskop z monitorem:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cystoskop cyfrowy w ilości 2 szt.** o minimalnych parametrach technicznych: | **Parametr/Warunek oferowany przez Wykonawcę** |
| 1 | Cyfrowy, wielorazowy cystoskop giętki |  |
| 2 | Długość robocza min. 380 mm  |  |
| 3 | Maksymalna średnica zewnętrzna części roboczej Ø 5,7 mm |  |
| 4 | Maksymalna średnica zewnętrzna części dystalnej Ø 5,7 mm |  |
| 5 | Średnica kanału roboczego min. Ø 2,2 mm |  |
| 6 | Pole widzenia min. 110°  |  |
| 7 | Głębia ostrości min. 3-50 mm |  |
| 8 | Wygięcie części dystalnej min 210° góra i 180° dół |  |
| 9 | Możliwość sterylizacji gazowej i plazmowej  |  |
| **Monitor kolorowy LCD 3.5” do giętkich videoskopów w ilości 2 szt.** o minimalnych parametrach technicznych: |  |
| 1 | Rozmiar 3.5” |  |
| 2 | Wbudowany akumulator 3.7 V, 3600mA |  |
| 3 | do 4h pracy ciągłej bez ładowania |  |
| 4 | Karta SD |  |
| 5 | Wyjście wideo: AV Video |  |
| 6 | Przyciski sterujące: Zdjęcie, wideo, zmniejszenie – zwiększenie jasności |  |
| 7 | Wymiary: 100mm x 90 mm x 44 mm (szer. X wys. X gł.) |  |
| 8 | Waga 0,7 kg |  |
|  |  |
| 1 |  |  |

**3) Część 3: Uroflowmetr:**

**UROFLOWMETER 1 szt.** o minimalnych parametrach technicznych:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr** | **Parametr wymagany** | **Potwierdzenie spełnienia wymagań granicznych TAK)** | **Parametr/Warunek oferowany przez Wykonawcę** **(podać zakresy i opisać)** |
| 1. **1**
 | **Sprzęt fabrycznie nowy. Rok produkcji nie wcześniej niż 2023.** | **TAK** |  |  |
| 1. **2**
 | **Uroflowmetr wagowy połączony przewodowo kablem o długości 2,95 m z kompaktowym modułem kontrolno-pomiarowym. Oprogramowanie i opis badania w języku polskim. Wydruk badania na papierze termicznym i archiwizacją na nośniku pamięci.** | **TAK** |  |  |
|  | **Jednostka sterująca jest w pełni zautomatyzowana : przetwarza sygnał z uroflowmetru kablowego oraz drukuje dane pomiarowe na wbudowanej drukarce termicznej . Wyposażona w klawiaturę membranową oraz diodowe wskaźniki stanu.** | **TAK** |  |  |
| 1. **3**
 | **Dokładne rejestrowanie informacji, zakres pomiarowy przepływu wynosi 0-500 ml / s, z dokładnością do ± 2%.** | **TAK** |  |  |
| 1. **4**
 | **Wytrzymała konstrukcja, łatwa w utrzymaniu czystości.**  | **TAK** |  |  |
|  | **Zakres objętości: 1000 ml ± 2%.** |  |  |  |
| 1. **5**
 | **Aparat można stosować w przypadku pacjentów płci męskiej lub żeńskiej.** | **TAK** |  |  |
|  | **Czytelny wydruk termiczny na papierze o szerokości 57/58 mm ułatwiający diagnostykę.** | **TAK** |  |  |
| 1. **6**
 | **Konstrukcja uroflowmetru gwarantuje całkowitą izolację galwaniczną pacjenta od części elektrycznych jednostki sterującej.**  | **TAK** |  |  |
| 1. **7**
 | **Napięcie: 230V/50Hz**  | **TAK** |  |  |
|  | **Przetwornik wagowy uroflowmetru.** | **TAK** |  |  |
|  | **Wymaga się aby podstawowy zestaw składał się z wymienionych elementów:*** **Czujnik wagowy uroflowmetru z połączeniem przewodowym z jednostką sterującą.**
* **statyw uroflowmetru o regulowanej wysokości,**
* **jednostkę sterującą- oprogramowanie do mierzonych danych z drukarką termiczną i zapisem wyników na nośniku pamięci typu SD**
* **2 szt. pojemnika ,**
* **1 szt. lejka ,**
 | **TAK** |  |  |
|  | **Wymaga się aby wydruk badania zawierał:*** **Wykres przebiegu mikcji;**
* **Data;**
* **Czas badania;**
* **Czas przepływu;**
* **Czas do Max przepływu;**
* **Średni czas przepływu;**
* **Objętość mikcji;**
* **Miejsce na Informacje o przebiegu badania**
* **Miejsce na informacje o danych tel-adresowych miejsca wykonania badania.**
 | **TAK** |  |  |
|  | **Instrukcja obsługi w języku polskim**  | **TAK** |  |  |
|  | **Dokumenty zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych - deklaracja zgodności oraz- oznaczenie znakiem zgodności CE** | **TAK** |  |  |
|  | **Dostawa montaż i uruchomienie, przeszkolenie personelu medycznego, technicznego w zakresie eksploatacji i obsługi** | **TAK** |  |  |
|  | **Gwarancja 12 miesięcy W trakcie trwania gwarancji wykonanie przeglądu jeśli urządzenie wymaga przeglądów.**  | **TAK** |  |  |

……………………….. dnia ………..

……………………………………………..

*(podpis Wykonawcy/Wykonawców)*

*\* niepotrzebne skreślić*

**ZAŁĄCZNIK NR 2**

**Do Formularza Oferty**

|  |  |
| --- | --- |
| *(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)* | **Formularz cenowy** |

Składając ofertę w trybie podstawowym na:

**"Sprzedaż, dostawę i konfigurację aparatu USG, videocystoskopów oraz uroflowmetru do Pracowni Urologicznej Polkowickiego Centrum Usług Zdrowotnych - ZOZ S.A.**", **część/części nr ……..**

**nr sprawy: DZP – 67/2023**

oferujemy:

1. **Część 1: USG\*:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** *(producent, typ, model)* | **Ilość**  | **Cena jednostkowa** **Brutto** | **Wartość netto** | **Wartość brutto** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| RAZEM: |  |  |

1. **Część 2: Cystoskop z monitorem \*:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** *(producent, typ, model)* | **Ilość**  | **Cena jednostkowa** **Brutto** | **Wartość netto** | **Wartość brutto** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| RAZEM: |  |  |

1. **Część 3: Uroflowmetr\*:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** *(producent, typ, model)* | **Ilość**  | **Cena jednostkowa** **Brutto** | **Wartość netto** | **Wartość brutto** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| RAZEM: |  |  |

………………………….. dnia ……… ………………………………………

*(podpis Wykonawcy/Wykonawców)*

***Załącznik nr 2 do SWZ***

**Wykonawca:**

………………………………… ……………………………

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

…………………………………

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenie wykonawcy**

**składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.**

 **Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

**DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

**ORAZ O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia
na **"Sprzedaż, dostawę i konfigurację aparatu USG, videocystoskopów oraz uroflowmetru do Pracowni Urologicznej Polkowickiego Centrum Usług Zdrowotnych - ZOZ S.A.**", **część/części nr ……..**

**nr sprawy: DZP – 67/2023**

Oświadczam, co następuje:

1. **INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:**
2. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w ustępie VIII SWZ.
3. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie:

1) art. 108 ust. 1 Pzp;

2)art. 109 ust. 1 pkt 4, 5, 7 Pzp,

3) art. 7 ust. 1 pkt. 1, 2 i 3 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1497 z późn. zm.).

…………….……. *(miejscowość),*dnia ………….……. r. ………………………

*(podpis)*

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1, art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp) i/oraz art. …………. ust. ………. pkt ……… ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego od dnia …………… (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 7 ust. 1 ww. ustawy) . Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp spełniam łącznie następujące przesłanki…………………………………………………………….

…………………………………………………………………………………………..…………………........

…………….……. *(miejscowość),* dnia …………………. r. …………………………………………

*(podpis)*

1. **INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW**:
2. Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w SWZ polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów: ……………………………………………………………………….

..……………………………………………………………………………………………………………….…………………………………….., w następującym zakresie: ………………………………….

…………………………………………………………………………………………………………… *(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).*

2. Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: …………………………………………………………………….……………………… *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

…………….……. *(miejscowość),*dnia …………………. r. …………………………………………

*(podpis)*

**UWAGA! Proszę wypełnić pkt 2 jeżeli dotyczy!**

1. **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.

…………….……. *(miejscowość),*dnia ………….……. r. …………………………………………

*(podpis)*

***Załącznik nr 3 do SWZ***

*……………………………………………*

*pieczątka firmowa podmiotu oddającego*

*do dyspozycji Wykonawcy niezbędne zasoby*

**ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU/ÓW ODDAJĄCYCH DO DYSPOZYCJI WYKONAWCY NIEZBĘDNE ZASOBY**

*Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy***.**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………

***nazwa i adres podmiotu oddającego do dyspozycji Wykonawcy niezbędne zasoby( tj. innego podmiotu) nr KRS/ CEiDG*** ***NIP/PESEL***

**zobowiązuję się** do oddania do dyspozycji na rzecz:

………………………………………………………………………………………………………………….

*nazwa i adres Wykonawcy składającego Ofertę*

niezbędnych zasobów:

 zdolności techniczne lub zawodowe

przy wykonaniu zamówienia na: **"Sprzedaż, dostawę i konfigurację aparatu USG, videocystoskopów oraz uroflowmetru do Pracowni Urologicznej Polkowickiego Centrum Usług Zdrowotnych - ZOZ S.A.**", **część/części nr ……..**

**nr sprawy: DZP – 67/2023**

Oświadczam, że:

* + - 1. udostępniam Wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie:

………………………………………………………………………….

* + - 1. sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący, przy wykonywaniu zamówienia publicznego:

……………………………………………………………………………………

* + - 1. charakter stosunku łączącego mnie z Wykonawcą będzie następujący:

…………………………………………………………………………………

* + - 1. zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

……………………………………………………………………………………

* + - 1. okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

…………………………………………………………………………………..

* + - 1. czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje prace, których wskazane zdolności dotyczą:

…………………………………………………………………………………

 właściwe zaznaczyć

............................................. dnia ..................... ……..………........................................................

*podpisy osób uprawnionych*

 *do reprezentacji podmiotu oddającego do dyspozycji*

 *Wykonawcy niezbędne zasoby*

***Załącznik nr 4 do SWZ***

|  |  |
| --- | --- |
| *(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)* | ***INFORMACJA WYKONAWCY*** |

Nazwa Wykonawcy..................................................................................................

NIP ................................................................... REGON.....................................

Adres ..................................................................................................................

Powiat............................................... Województwo ..................................

Niniejszym, składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie podstawowym na:

**""Sprzedaż, dostawę i konfigurację aparatu USG, videocystoskopów oraz uroflowmetru do Pracowni Urologicznej Polkowickiego Centrum Usług Zdrowotnych - ZOZ S.A.**", **część/części nr ……..**

**nr sprawy: DZP – 67/2023**

po zapoznaniu się z treścią art. 4 pkt 1, pkt 4 i pkt 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów oraz z treścią art. 24 ust. 1 pkt 23 oraz art. art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych, oświadczamy, że:

1. **przynależymy**\* do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1689 z późn. zm.) z:

1) ……………………

2) ………………...

2. **nie przynależymy**\* do tej samej grupy kapitałowej . w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1689 z późn. zm.).

..............................., dn. .........................

*……………………………………………..*

*(podpis Wykonawcy/Wykonawców)*

*\* niepotrzebne skreślić*

*UWAGA! W przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu*

***Załącznik nr 5 do SWZ***

|  |  |
| --- | --- |
| *(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)* | **WYKAZ DOSTAW** |

Ja (My), niżej podpisany (ni) ...................................................................................

działając w imieniu i na rzecz :.................................................................................

*(pełna nazwa wykonawcy)*

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

*(adres siedziby wykonawcy)*

składając ofertę w trybie podstawowym na:

**""Sprzedaż, dostawę i konfigurację aparatu USG, videocystoskopów oraz uroflowmetru do Pracowni Urologicznej Polkowickiego Centrum Usług Zdrowotnych - ZOZ S.A.**", **część/części nr ……..**

**nr sprawy: DZP – 67/2023**

oświadczamy, że:

reprezentowana przez nas firma zrealizowała (rozpoczęła i zakończyła) w ciągu ostatnich 3 lat następujące dostawy rodzajowo porównywalne z zakresem niniejszego przetargu:

1. **Część 1: USG\*:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Opisprzedmiotu dostaw | Terminwykonania dostaw | Wartość brutto dostaw | Zamawiający, na rzecz którego wykonano daną dostawę - nazwa, adres |
|  |  |  |  |  |

1. **Część 2: Cystoskop z monitorem \*:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Opisprzedmiotu dostaw | Terminwykonania dostaw | Wartość brutto dostaw | Zamawiający, na rzecz którego wykonano daną dostawę - nazwa, adres |
|  |  |  |  |  |

1. **Część 3: Uroflowmetr\*:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Opisprzedmiotu dostaw | Terminwykonania dostaw | Wartość brutto dostaw | Zamawiający, na rzecz którego wykonano daną dostawę - nazwa, adres |
|  |  |  |  |  |

Załączamy dokumenty potwierdzające należyte wykonanie wyszczególnionych w tabeli zamówień.

..............................., dn. .........................

*……………………………………………..*

*(podpis Wykonawcy/Wykonawców)*

*\* niepotrzebne skreślić*

***Załącznik nr 6 do SWZ***

**Wzór umowy***(dla części 1, 2 i 3)*

W dniu ............................ r. w Polkowicach pomiędzy:

**Polkowickim Centrum Usług Zdrowotnych - ZOZ S. A.,** z siedzibą w Polkowicach ul. K. B. Kominka 7, KRS nr 0000081911, NIP 6922246830, wysokość kapitału zakładowego 16.785.100,00 zł. w całości wpłacony, zwaną dalej „***Zamawiającym”***, reprezentowaną przez:

………………………………..

a

............................ z siedzibą w ............................ przy ul. ............................, NIP ……. REGON ……….., zarejestrowaną w ............................

zwaną dalej ***„Wykonawcą”,*** reprezentowaną przez :

1. ............................,

2. ............................,

na podstawie art. 275 i następne ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.), została zawarta umowa o następującej treści :

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż, dostawa i konfiguracja ……………….. do Pracowni Urologicznej Zamawiającego o parametrach zgodnych z warunkami zawartymi w SWZ oraz w ofercie  ***Wykonawcy***, stanowiącej załącznik do niniejszej umowy.

2. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy wskazanego w ust. 1 obejmuje:

**........………………………………………………………………..……………….**

**(***Zakres przedmiotu zamówienia dla poszczególnej części)*

**§ 2**

1. ***Wykonawca*** zobowiązuje się zrealizować umowę w terminie: **do
4 tygodni od momentu podpisania umowy.**

***2. Wykonawca*** zobowiązuje się dostarczyć urządzenie jak w § 1 ust. 1 bezpośrednio do siedziby ***Zamawiającego***, tj. Polkowickiego Centrum Usług Zdrowotnych ZOZ S.A., przy ul. K. B. Kominka 7 w Polkowicach.

3. Termin konfiguracji urządzenia u Zamawiającego i szkolenia pracowników Zamawiającego: ………………………..

**§ 3**

1. Z tytułu prawidłowej realizacji niniejszej umowy Zamawiający zobowiązuje się uiścić na rzecz ***Wykonawcy*** wynagrodzenie ryczałtowe wynoszące …………………. zł. netto, tj. ……………….. zł brutto (słownie: ……………….).

2. Wynagrodzenie ustalone w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem ww. zamówienia, w tym m. in.: cenę sprzedaży - nabycia, koszty dostawy do siedziby Zamawiającego, koszty ubezpieczenia podczas transportu, koszty montażu, instalacji, konfiguracji i integracji systemów, koszty szkolenia, itp.

3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na konto ***Wykonawcy*** w terminie …… dni od dnia przeprowadzenia wszystkich czynności wskazanych w § 1 i § 2 oraz otrzymania prawidłowo wystawionej faktury przez ***Zamawiającego***.

Jednocześnie ***Wykonawca*** oświadcza, że:

1) wskazany rachunek bankowy jest rachunkiem związanym z prowadzoną działalnością gospodarczą,

2) wskazany rachunek jest rachunkiem zgłoszonym do białej listy podatników,

3) zobowiązuje się do dnia transakcji dokonać aktualizacji rachunków na białej liście podatników.

4. W przypadku spełnienia obowiązku, o którym mowa w ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1570 z późn. zm.) ***Wykonawca*** zobowiązany jest przy dokonywaniu płatności realizowanych na podstawie niniejszej umowy stosować mechanizm podzielonej płatności oraz na fakturze zawrzeć zapis „mechanizm podzielonej płatności”.

5. ***Zamawiający*** oświadcza, iż jest czynnym płatnikiem podatku VAT.

6. ***Zamawiający*** wyraża zgodę na otrzymanie faktury vat bez jego podpisu jako odbiorcy.

7. ***Wykonawca*** oświadcza, iż jest czynnym płatnikiem podatku VAT, posiada NIP: ………….. i zobowiązuje się utrzymać taki status do dnia wystawienia faktury za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy.

8. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół zdawczo-odbiorczy.

9. Miejscem zapłaty jest bank ***Zamawiającego***.

10. Przelew wierzytelności wynikających z niniejszej umowy wymaga uprzedniej zgody obu stron wyrażonej na piśmie, pod rygorem nieważności.

**§ 4**

1. ***Wykonawca*** na dostarczone urządzenie udziela gwarancji na okres: ……. miesięcy.

2. Czas reakcji na zgłoszenie awarii - maksymalny czas podjęcia działań zmierzających do usunięcia awarii do 72 godz., czas usunięcia zgłoszonych usterek i wykonania napraw max. 72 godz., czas wykonania napraw, w przypadku konieczności importu części zamiennych podzespołów z zagranicy max. 5 dni.

3. ***Wykonawca*** zapewnia bezpłatny serwis i wsparcie techniczne w okresie gwarancyjnym. Gwarancja liczona od uruchomienia i oddania do eksploatacji aparatu oraz przeprowadzenia szkolenia wstępnego pracowników wskazanych przez ***Zamawiającego*** z chwilą uruchomienia urządzenia.

4. Przeglądy urządzenia w okresie trwania gwarancji (bezpłatnie) w tym nowelizacja oprogramowania: minimum 1 przegląd /rok.

5. Gwarancja dostępności części zamiennych w okresie po sprzedaży urządzenia wynosi ………. lat.

6. Wykonawca zobowiązuje się wskazać lub realizować autoryzowany przez producenta urządzenia serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski.

**§ 5**

Zamawiający zachowuje prawo do odstąpienia od umowy we wszystkich sytuacjach opisanych w ustawie Pzp, a w szczególności w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

**§ 6**

1. Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy strony ustanawiają odpowiedzialność w formie kar umownych z następujących tytułów i w następujących wysokościach:

a) za opóźnienie w realizacji umowy - w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia,

b) za odstąpienie od umowy przez ***Wykonawcę*** z winy ***Zamawiającego*** w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 3 ust. 1.

c) za odstąpienie od umowy przez ***Zamawiającego*** z winy ***Wykonawcy*** w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 3 ust. 1.

2. W razie gdyby kary umowne nie zaspokajały roszczeń, Stronom przysługuje prawo do odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych o odpowiedzialności cywilnej wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w tym kodeksu cywilnego.

**§ 7**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1610 z późn. zm.) i ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.).

§ 8

*Zamawiający* przewiduje możliwość istotnych zmian postanowień zawartej umowy w szczególności wtedy, gdy:

1) termin realizacji ulegnie wydłużeniu z przyczyn leżących po stronie *Zamawiającego*.

2) jakieś zdarzenie, bądź ciąg zdarzeń obiektywnie niezależnych od *Zamawiającego* lub *Wykonawcy* (których *Zamawiający* i *Wykonawca* nie mogli przewidzieć i którym nie mogli zapobiec ani ich przezwyciężyć i im przeciwdziałać poprzez działania z należytą starannością) zasadniczo utrudni wykonanie części zobowiązań umowy, bądź wpłynie na brzmienie zapisów w umowie.

**§ 9**

Spory, jakie mogą wyniknąć w związku z wykonywaniem niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby ***Zamawiającego***.

**§ 10**

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których dwa otrzymuje ***Zamawiający*** a jeden ***Wykonawca.***

**§ 11**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności.

2. Integralną część umowy stanowi:

Oferta ***Wykonawcy****………………………………………………………………………………,*

 ***ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:***

***Załącznik nr 7 do SWZ***

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ):**

1. Przedmiotem zamówienia jestsprzedaż, dostawa i konfiguracja aparatu USG, videcystoskopów oraz uroflowmetru do Pracowni Urologicznej Polkowickiego Centrum Usług Zdrowotnych - ZOZ S.A."

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia jak w ust. 1 obejmuje:

**1) Część 1: USG:**

 **Aparat ultrasonograficzny** o minimalnych parametrach technicznych:

|  |
| --- |
| APARAT ULTRASONOGRAFICZNY |
| Producent/Kraj pochodzenia:  |
| Model/Typ:  |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametr wymagany | Potwierdzenie |
| **I** | **PARAMETRY OGÓLNE** |
| 1 | Mobilny aparat usg, fabrycznie nowy, rok produkcji 2023 r.  | Tak |  |
| 2 | Maksymalna dopuszczalna waga aparatu bez głowic 65 kg | Tak |  |
| 3 | Aparat wyposażony w 4 koła skrętne z możliwością ich blokowania | Tak |  |
| 4 | Aparat wyposażony w min. 2 uchwyty zlokalizowane z przodu i z tyłu systemu usg, ułatwiające transport urządzenia | Tak |  |
| 5 | Zakres częstotliwości pracy min 2,0-16,0 MHz | Tak  |  |
| 6 | Dynamika systemu min 180 dB | Tak |  |
| 7 | Ilość niezależnych gniazd w aparacie min 3 | Tak |  |
| 8 | Monitor LCD o przekątnej min 17 cali | Tak |  |
| 9 | Możliwość ustawienia monitora zarówno w orientacji pionowej jak i poziomej | Tak |  |
| 10 | Min. 3 Gniazda głowic zlokalizowane z boku obudowy systemu | Tak |  |
| 11 | Możliwość regulacji wysokości monitora min 25 cm. | Tak |  |
| 12 | Możliwość regulacji wysokości panelu sterowania min 25 cm. | Tak |  |
| 13 | Dotykowy panel sterowania wykonany z wytrzymałego szkła zapewniający szczelność i ułatwiający czyszczenie i dezynfekcję o wymiarze min. 14 cali | Tak |  |
| 14 | Dotykowy panel sterowania umożliwiający dostosowanie jego zawartości do potrzeb użytkownika poprzez dodawanie i usuwanie klawiszy, a także ich modyfikację | Tak |  |
| 15 | Możliwość regulacji panelu sterowania prawo/lewo | Tak |  |
| 16 | Możliwość regulacji kąta nachylenia panelu sterowania względem użytkownika | Tak |  |
| 17 | Wewnętrzny system archiwizacji badania w aparacie o dysku min 256 GB. | Tak |  |
| 18 | Minimum 5 aktywnych portów USB do archiwizacji obrazów statycznych oraz dynamicznych na przenośne pamięci typu Flash, Pendrive. | Tak |  |
| 19 | Złącza pozwalające na komunikację z urządzeniami zewnętrznymi min:- USB 3.0 - USB 2.0- HDMI- LAN (Ethernet 10 / 100 / 1000) | Tak |  |
| 20 | Głębokość skanowania min 1,5 cm - 30 cm | Tak |  |
| 21 | Tryby pracy: 2D (B mode), Doppler Pulsacyjny, Doppler Kolorowy; Power Doppler Kolorowy; Duplex; Triplex, obrazowanie harmoniczne | Tak |  |
| 22 | Mierzona prędkość przepływu w Dopplerze Pulsacyjnym min 0,5 cm/s - 805 cm/s | Tak |  |
| 23 | Mierzona prędkość przepływu w Dopplerze Kolorowym min 0,5 cm/s - 490 cm/s | Tak |  |
| 24 | Szerokość bramki Dopplera pulsacyjnego min 1-20 mm |  |  |
| 25 | Specjalistyczne oprogramowanie aplikacyjne i pomiarowe dla urologii z podziałem na:- prostatę- pęcherz- nerkę- jądra | Tak |  |
| 26 | Specjalistyczne oprogramowanie do urologii z możliwością automatycznego pomiaru PSAD | Tak |  |
| 27 | Specjalistyczne oprogramowanie do badań mięśniowo-szkieletowych | Tak |  |
| 28 | Oprogramowanie pozwalające na utworzenie indywidualnego konta użytkownika zabezpieczonego hasłem | Tak |  |
| 29 | Możliwość podziału wyświetlanego obrazu prowadzonego badania na dwa w czasie rzeczywistym zarówno w orientacji wertykalnej jak i horyzontalnej | Tak |  |
| 30 | Automatyczna optymalizacja obrazu 2D za pomocą jednego przycisku. | Tak |  |
| 31 | Automatyczne wzmocnienie obrazu tzw. funkcja AutoGain | Tak |  |
| 32 | Videoprinter czarno – biały | Tak |  |
| **II** | **GŁOWICE** |
| 33 | **Głowica convex**  | Tak |  |
| a | częstotliwości pracy min 2,0 - 5,0MHz | Tak |  |
| b | Liczba elementów w głowicy min 190 | Tak |  |
| c | przycisk na głowicy umożliwiający uruchomienie głowicy, zamrożenie i aktywację obrazu | Tak |  |
| d | obrazowanie Color Doppler, Power Doppler, obrazowanie harmoniczne | Tak |  |
| e | wielorazowa przystawka do biopsji szt. 1 | Tak |  |
| 34 | **Głowica liniowa do badania małych narządów** | Tak |  |
| a | częstotliwości pracy min 6,0 - 12,0 MHz | Tak |  |
| b | Ilość niezależnych elementów tworzących i odbierających sygnał ultradźwiękowy w głowicy min 180 | Tak |  |
| c | Min. 4 przełączalnych częstotliwości pracy dla trybu 2D (B - mode) od min. 6,0 MHz do min. 12,0 MHz, wymienić [MHz] - Podać wartość | Tak |  |
| d | Min. 4 przełączalne częstotliwości pracy dla trybu Doppler od min. 4,0 MHz do min. 7,5 MHz, wymienić [MHz] - Podać wartość | Tak |  |
| e | Możliwość pracy dla trybu obrazowania harmonicznego (THI) | Tak |  |
| f | Przyciski na głowicy odpowiedzialny za uruchomienie głowicy, aktywację i mrożenie obrazu | Tak |  |
| 35 | **Głowica rektalna dwupłaszczyznowa convex-convex**  | Tak |  |
| a | Częstotliwości pracy min 5,0 - 10,0 MHz | Tak |  |
| b | Ilość niezależnych elementów tworzących i odbierających sygnał ultradźwiękowy w głowicy min 180 | Tak |  |
| c | Min. 4 przełączalnych częstotliwości pracy dla trybu 2D (B - mode) od min. 5,0 MHz do min. 10,0 MHz, wymienić [MHz] - Podać wartość | Tak |  |
| d | Min. 3 przełączalne częstotliwości pracy dla trybu Doppler od min. 5,0 MHz do min. 7,5 MHz, wymienić [MHz] - Podać wartość | Tak |  |
| e | Możliwość pracy dla trybu obrazowania harmonicznego (THI), wymienić [MHz] - Podać wartość | Tak |  |
| f | Jednoczesne obrazowanie dwóch płaszczyzn poprzecznej i podłużnej prostaty w czasie rzeczywistym | Tak |  |
| g | Kanał biopsyjny przez środek głowicy z wielorazową nasadką wraz z prowadnicą, której linia punkcji jest poprowadzona przez środek głowicy pod kątem 19° względem osi głowicy szt. 2 | Tak |  |
| h | Min. Dwa przyciski na głowicy odpowiedzialne za przełączanie płaszczyzn prostaty, aktywację i mrożenie obrazu | Tak |  |
| 36 | **Głowica liniowa do badań układu mięśniowo-szkieletowego** | Tak |  |
| a | Ilość niezależnych elementów tworzących i odbierających sygnał ultradźwiękowy w głowicy min 190 | Tak |  |
| b | obrazowanie Color Doppler, Power Doppler | Tak |  |
| c | obrazowanie harmoniczne | Tak |  |
| d | Przycisk na głowicy umożliwiający uruchomienie głowicy, zamrożenie i aktywację obrazu | Tak |  |
| e | częstotliwość pracy min. 6-16Mhz | Tak |  |
| **III** | **Możliwość Rozbudowy** |  |  |
| 37 | Możliwość rozbudowy o głowicę rektalną umożliwiającą jednoczesne obrazowanie prostaty w przekroju podłużnym i poprzecznym convex – liniowa | Tak |  |
| a | Długość czoła płaszczyzny liniowej min 60mm | Tak |  |
| b | Dwa przyciski na głowicy odpowiedzialne za przełączanie płaszczyzn obrazowania | Tak |  |
| c | Częstotliwość pracy głowicy min 6-12 MHz | Tak |  |
| d | Ilość niezależnych elementów tworzących i odbierających sygnał ultradźwiękowy w głowicy min 300 | Tak |  |
| 38 | Możliwość rozbudowy o głowicę rektalną trzypłaszczyznową convex, convex, convex o częstotliwości pracy od 6MHz do 12MHz | Tak |  |
| a | Możliwość jednoczesnego wykonania biopsji przez środek głowicy, jak i wzdłuż głowicy | Tak |  |
| **IV** | **INNE WYMAGANIA** |
| 1 | Autoryzacja producenta na prowadzenie przez Wykonawcę serwisu oferowanego aparatu lub umowa z autoryzowanym serwisem  | Tak, załączyć |  |
| 2 | Okres gwarancji min. 24 miesiące  | Tak |  |
| 3 | Bezpłatny przegląd okresowy w czasie trwania gwarancji | Tak |  |
| 4 | Instrukcja obsługi w języku polskim w wersji papierowej oraz elektronicznej | Tak |  |

**2) Część 2: Cystoskop z monitorem:**

|  |
| --- |
| **Cystoskop cyfrowy w ilości 2 szt.** o minimalnych parametrach technicznych: |
| 1 | Cyfrowy, wielorazowy cystoskop giętki |
| 2 | Długość robocza min. 380 mm  |
| 3 | Maksymalna średnica zewnętrzna części roboczej Ø 5,7 mm |
| 4 | Maksymalna średnica zewnętrzna części dystalnej Ø 5,7 mm |
| 5 | Średnica kanału roboczego min. Ø 2,2 mm |
| 6 | Pole widzenia min. 110°  |
| 7 | Głębia ostrości min. 3-50 mm |
| 8 | Wygięcie części dystalnej min 210° góra i 180° dół |
| 9 | Możliwość sterylizacji gazowej i plazmowej  |
| **Monitor kolorowy LCD 3.5” do giętkich videoskopów w ilości 2 szt.** o minimalnych parametrach technicznych:0 |
| 1 | Rozmiar 3.5” |
| 2 | Wbudowany akumulator 3.7 V, 3600mA |
| 3 | do 4h pracy ciągłej bez ładowania |
| 4 | Karta SD |
| 5 | Wyjście wideo: AV Video |
| 6 | Przyciski sterujące: Zdjęcie, wideo, zmniejszenie – zwiększenie jasności |
| 7 | Wymiary: 100mm x 90 mm x 44 mm (szer. X wys. X gł.) |
| 8 | Waga 0,7 kg |
|  |
|  |  |

**3) Część 3: Uroflowmetr:**

**UROFLOWMETER 1 szt.** o minimalnych parametrach technicznych:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr** | **Parametr wymagany** | **Potwierdzenie spełnienia wymagań granicznych TAK)** | **Parametry oferowane (podać zakresy i opisać)** |
| 1. **1**
 | **Sprzęt fabrycznie nowy. Rok produkcji nie wcześniej niż 2023.** | **TAK** |  |  |
| 1. **2**
 | **Uroflowmetr wagowy połączony przewodowo kablem o długości 2,95 m z kompaktowym modułem kontrolno-pomiarowym. Oprogramowanie i opis badania w języku polskim. Wydruk badania na papierze termicznym i archiwizacją na nośniku pamięci.** | **TAK** |  |  |
|  | **Jednostka sterująca jest w pełni zautomatyzowana : przetwarza sygnał z uroflowmetru kablowego oraz drukuje dane pomiarowe na wbudowanej drukarce termicznej . Wyposażona w klawiaturę membranową oraz diodowe wskaźniki stanu.** | **TAK** |  |  |
| 1. **3**
 | **Dokładne rejestrowanie informacji, zakres pomiarowy przepływu wynosi 0-500 ml / s, z dokładnością do ± 2%.** | **TAK** |  |  |
| 1. **4**
 | **Wytrzymała konstrukcja, łatwa w utrzymaniu czystości.**  | **TAK** |  |  |
|  | **Zakres objętości: 1000 ml ± 2%.** |  |  |  |
| 1. **5**
 | **Aparat można stosować w przypadku pacjentów płci męskiej lub żeńskiej.** | **TAK** |  |  |
|  | **Czytelny wydruk termiczny na papierze o szerokości** **57/58 mm ułatwiający diagnostykę.** | **TAK** |  |  |
| 1. **6**
 | **Konstrukcja uroflowmetru gwarantuje całkowitą izolację galwaniczną pacjenta od części elektrycznych jednostki sterującej.**  | **TAK** |  |  |
| 1. **7**
 | **Napięcie: 230V/50Hz**  | **TAK** |  |  |
|  | **Przetwornik wagowy uroflowmetru.** | **TAK** |  |  |
|  | **Wymaga się aby podstawowy zestaw składał się z wymienionych elementów:*** **Czujnik wagowy uroflowmetru z połączeniem przewodowym z jednostką sterującą.**
* **statyw uroflowmetru o regulowanej wysokości,**
* **jednostkę sterującą- oprogramowanie do mierzonych danych z drukarką termiczną i zapisem wyników na nośniku pamięci typu SD**
* **2 szt. pojemnika ,**
* **1 szt. lejka ,**
 | **TAK** |  |  |
|  | **Wymaga się aby wydruk badania zawierał:*** **Wykres przebiegu mikcji;**
* **Data;**
* **Czas badania;**
* **Czas przepływu;**
* **Czas do Max przepływu;**
* **Średni czas przepływu;**
* **Objętość mikcji;**
* **Miejsce na Informacje o przebiegu badania**
* **Miejsce na informacje o danych tel-adresowych miejsca wykonania badania.**
 | **TAK** |  |  |
|  | **Instrukcja obsługi w języku polskim**  | **TAK** |  |  |
|  | **Dokumenty zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych - deklaracja zgodności oraz- oznaczenie znakiem zgodności CE** | **TAK** |  |  |
|  | **Dostawa montaż i uruchomienie, przeszkolenie personelu medycznego, technicznego w zakresie eksploatacji i obsługi** | **TAK** |  |  |
|  | **Gwarancja 12 miesięcy W trakcie trwania gwarancji wykonanie przeglądu jeśli urządzenie wymaga przeglądów.**  | **TAK** |  |  |

***Uwaga:***

1. *Wszystkie minimalne parametry graniczne wskazane powyżej są parametrami bezwzględnie wymaganymi, których niespełnienie spowoduje odrzucenie ofert.*
2. *Wykonawca zobowiązany jest do podania wartości parametrów w jednostkach fizycznych wskazanych w powyższej tabeli.*
3. *Wszystkie zaoferowane parametry i wysokości podane w zestawieniu muszą dotyczyć oferowanego urządzenia.*
4. *Użyte przez zamawiającego nazwy handlowe, znaki towarowe są uzasadnione specyfikacją przedmiotu zamówienia i mają na celu wskazanie jakości zamówienia.*
5. *Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów i produktów równoważnych do wskazanych w ust. 2 niniejszej specyfikacji. Warunkiem zastosowania materiałów i produktów równoważnych jest posiadanie przez te materiały i produkty parametrów technicznych nie gorszych niż wskazane w niniejszej specyfikacji.*