

SAMODZIELNY PUBLICZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI
IM. PAPIEŻA JANA PAWŁA II
ul. ALEJE JANA PAWŁA II 10
22 – 400 ZAMOŚĆ
tel.: (84) 677 – 33 – 33
strona internetowa: www.szpital.zam.pl

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.**

Dostawa środków technicznych neurochirurgicznych

nr sprawy: DZP.3320.92.22

Specyfikacja warunków zamówienia zawiera:

1. Opis przedmiotu zamówienia wraz z instrukcją dla Wykonawców.
2. Załącznik nr 1 - Formularz „Oferta Wykonawcy”.
3. Załącznik nr 2 - Formularz Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia
4. Załącznik nr 3 – Wzór umów.
5. Załącznik nr 4 - Klauzula informacyjna z art. 13 RODO.
6. Załącznik nr 5 – Wzór Oświadczenia Wykonawcy dot. przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia Rady (UE) 833/2014 oraz z art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego

Zamość, dnia 18 listopada 2022 r.

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego.

Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu
Al. Jana Pawła II 10, 22-400 Zamość
- tel.: 84 677 33 33 – Kancelaria Szpitala
- adres strony internetowej: www.szpital.zam.pl
Godziny pracy: od poniedziałku do piątku w godzinach 7⁰⁰- 14³⁵

II. Adres strony internetowej, na której zamieszczane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

Zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia będą udostępniane na stronie internetowej: <http://www.szpital.zam.pl/> oraz <https://szpital-zam.ezamawiajacy.pl>

III. Tryb udzielania zamówienia.

1. Postępowanie przeprowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, o którym mowa w art. 129 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą PZP” lub „ustawą”.
2. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy PZP oraz aktów wykonawczych do wskazanej ustawy, w szczególności 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).

IV. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa środków technicznych neurochirurgicznych** dla Samodzielnego Publicznego Szpitala Wojewódzkiego im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu.
Ofertę można złożyć na całość przedmiotu zamówienia lub na dane zadanie oddzielnie (Zamawiający nie ustanawia maksymalnej liczby części, na które zamówienie może być udzielone temu samemu Wykonawcy).
2. CPV: 33.10.00.00-1; 33.18.41.00-4
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Zadanie 1 – Akcesoria do posiadanego przez szpital systemu stereotaktycznego CRW precision ARC firmy Integra Neurosciences.

1. Jednorazowa igła do biopsji stereotaktycznej Nashold (pakowane po 5 szt.) - **4 opakowania, (razem 20 szt).**
2. Jednorazowe śruby do pierścienia ramy stereotaktycznej stosowane do mocowania ramy do głowy pacjenta na ostro, przystosowane do wykonywania badań KT oraz MR - **10 kompletów (jeden komplet = 2 szt. śrub) (razem 20 szt).**
3. Sterylna osłona - obłożenie do ramy- Apuzzo - **2 opakowania po 10 szt. osłon (razem 20 szt.)**

Zadanie 2 - Akcesoria do posiadanego przez szpital systemu neuronawigacji StealthStation S8 firmy Medtronic.

1. Jednorazowy, optyczny marker pasywny NDI Passive Spheres współpracujący z posiadanym instrumentarium pasywnym i aktywnym do zabiegów w obrębie głowy – **2 opakowania zbiorcze markerów pasywnych (1 opakowanie zbiorcze to 12 kompletów a jeden komplet to 4 sztuki markerów do jednego zabiegu).**
2. Jednorazowy zestaw do biopsji nawigowanych obejmujący igły biopsyjne z miarką - ogranicznikiem, wężkiem aspiracyjnym oraz przewodnikiem z podstawą prostą i kątową, zaciskiem, reduktorem i śrubokrętem - **5 zestawów.**

Zamawiający informuje, że Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, jest zobowiązany do bezpłatnego dostarczenia na czas trwania umowy ramki nawigacyjnej mocowanej do sztywnych narzędzi chirurgicznych.

Zadanie 3 - Klatki międzytrzonowe do odcinka lędźwiowego kręgosłupa typu z dostępu TLIF oraz PLIF.

Tytanowe implanty do odcinka lędźwiowego (technologia wykonania implantu z proszku tytanu). Dwa typy implantów umożliwiające wszczepienie techniką PLIF oraz TLIF. Wszczyepy o specjalnej kratowej przestrzennej strukturze zapewniające warunki do przerostu kostnego. Implanty do techniki PLIF o powierzchniach górnej i dolnej implantu wyposażonych w odpowiednio wyprofilowane karby zabezpieczające implant przed wysuwaniem lub dyslokacją z przestrzeni międzytrzonowej. Czoło implantu o kształcie pocisku ułatwiające wprowadzenie implantu. Powierzchnie boczne gładkie/ślizgowe, umożliwiające bezpieczne umieszczenie implantu między trzonami. Typoszereg rozmiarowy w zakresie długości 22 mm, 25 mm, 28 mm, wysokości od 6 do 11 mm stopniowane co 1 mm. Implanty do techniki TLIF o powierzchniach górnej i dolnej implantu wyposażonych w odpowiednio wyprofilowane prowadnice-płozy, umożliwiające samo-naprowadzanie i sytuowanie implantu w przestrzeni międzytrzonowej. Czoło implantu o kształcie pocisku ułatwiające wprowadzenie implantu. Powierzchnie boczne gładkie/ślizgowe, umożliwiające kontrolowane przemieszczenie i obrót implantu do kąta 90 stopni w stosunku do kierunku jego wprowadzania. Typoszereg rozmiarowy w zakresie wysokości od 7 do 17 mm, co 1 mm oraz w trzech rozmiarach długości 25, 30 i 35 mm dopasowany do lordozy lędźwiowej.

Komplet: 2 czopy PLIF lub 1 czop TLIF, 6 kompletów o różnych rozmiarach przekroju poprzecznego klatki w „banku”.

Całość zamówienia - 16 sztuk klatek.

Zadanie 4 - Stabilizacja lędźwiowa międzytrzonowa czopami obrotowymi.

Implanty wykonane ze stopu tytanu. Stabilizacja międzytrzonowa w oparciu o czopy prostokątne - obracane, rotacja o 90 stopni. Implanty ażurowe, puste w środku dla zapewnienia przerostu kostnego. Na zewnętrznych powierzchniach implanty posiadające zęby umożliwiające zacięcie i zablokowanie w przestrzeni międzytrzonowej. Wprowadzanie implantu płaską powierzchnią, obrót w przestrzeni i wykonanie dystrakcji lędźwiowej. Dwa implanty na jeden poziom. Implanty dostępne w zakresie wysokości 6 – 11 mm ze skokiem co 1 mm. Długość 24 mm.

Komplet: 2 czopy międzytrzonowe.

Całość zamówienia- 16 sztuk.

Zadanie 5 - Płytki przednie tytanowe do stabilizacji odcinka szyjnego kręgosłupa.

1. Implanty tytanowe, mocowane dwiema śrubami do każdego z trzonów kręgów z możliwością wielokierunkowego ustawienia śruby w stosunku do płyty. Płyty tytanowe do stabilizacji jedno i wielosegmentarnej w zakresie od 25 – 110 mm, ze skokiem co 2,5 mm. Płyta dostosowana do anatomii kręgosłupa szyjnego o szerokości do 19 mm i grubości nie przekraczającej 2,5 mm wraz z blokadą. Możliwość doprofilowania płytki śródoperacyjnie. Implant posiadający centralny otwór umożliwiający połączenie z protezą albo przeszczepem kostnym za pomocą wkrętu. Śruby szyjne z możliwością wielokierunkowego ustawienia w stosunku do płyty. Dwie śruby jednocześnie blokowane z płytą poprzez obrót elementu blokującego o 90 stopni. Śruby jednokorówkowe, samotnące o różnych rozmiarach długości i średnicy, wymagane 3 średnice śrub w zakresie 3,5 – 4,5 mm i długości w zakresie 14 – 20 mm.;
1. do jednego segmentu kręgosłupa w „banku” - **2 szt.**
2. do dwóch segmentów kręgosłupa w „banku” - **2 szt.**
3. do trzech segmentów kręgosłupa w „banku” - **2 szt.**
4. do czterech segmentów kręgosłupa w „banku” - **2 szt.**
5. do pięciu segmentów kręgosłupa w „banku” - **2 szt.**

Całość zamówienia płytek- 14 sztuk.

2. Śruby do mocowania płytek w czterech rozmiarach długości (12-20 mm), w „banku” - **15 szt.**

Całość zamówienia - 40 szt.

Zadanie 6 - Klatka międzytrzonowa do kręgosłupa szyjnego.

Wsuwana proteza dysku szyjnego z materiału PEEK. Proteza dostosowana pod względem geometrii do anatomii i fizjologii odcinka szyjnego kręgosłupa, odzwierciedlająca kształtem obrys trzonu. Implant musi posiadać karbowane płaszczyzny górne stykające się z trzonami, zabezpieczające przed przesuwaniem i dyslokacją. Implant wyposażony w 4 kolce tytanowe na powierzchni górnej i 4 kolce na powierzchni dolnej implantu, pełniące jednocześnie rolę znaczników radiologicznych, zapewniające dodatkowe zakotwiczenie pomiędzy trzonami. Protezy w trzech rodzajach wykonania: z prostymi płaszczyznami, jednostronnie wypukłe, obustronnie wypukłe. Każdy z rodzajów wykonania dostępny w co najmniej dwóch wielkościach (szerokości i głębokości implantu). Wszystkie implanty w pełnym typoszeregu wymiarowym od 4 do 10 mm co 1 mm.

Komplet: 1 implant na 1 przestrzeń międzytrzonową, 5 rozmiarów implantu, w „banku” - 8 szt.

Całość zamówienia - 60 szt.

Zadanie 7- Protezy trzonu odcinka szyjnego, materiał: PEEK oraz Tytan.

Implanty służące do protezowania trzonów odcinka szyjnego kręgosłupa z dojscia przedniego. Dwa rodzaje protez: z polimeru PEEK oraz ze stopu tytanu. Protezy wykonane z polimeru PEEK o wymiarach szerokość 14 mm, głębokość 12 mm, w zakresie wysokości od 16 do 50 mm ze skokiem co 2 mm. Proteza wyposażona w dodatkowe 4 kolce tytanowe

na górnej i dolnej powierzchni celem zakleszczenia pomiędzy blaszkami granicznymi trzonów, zabezpieczające przeszczep przed wysuwaniem. Proteza pusta w środku z możliwością wypełnienia kością autogenną lub sztucznym substytutem kości. Profil protezy dopasowany do fizjologicznej lordozy odcinka szyjnego kręgosłupa. W środku protezy ruchomy element umożliwiający umocowanie płytki szyjnej za pomocą wkrętu. Protezy wykonane ze stopu tytanu (technologia wykonania implantu z proszku tytanu) dopasowane anatomicznie do kształtu kręgu o wymiarach szerokość 14 mm, głębokość 12 mm, wysokość od 16 do 50 mm ze skokiem co 2 mm. Wszczepy o specjalnej kratowej, trabekularnej strukturze stwarzającej doskonale warunki do przerostu kostnego w zakresie do 65-70% wypełniającego przestrzeń implantu. Profil protezy dopasowany do fizjologicznej lordozy odcinka szyjnego kręgosłupa. Proteza wyposażona w centralny otwór do współpracy z narzędziem implantacyjnym oraz do połączenia z płytką szyjną.

Całość zamówienia – 5 szt.

Zadanie 8 - Proteza tytanowa trzonowa.

Proteza trzonu odcinka szyjnego w postaci perforowanego walca. Możliwość wypełnienia gruzem kostnym lub substytutem kości. Typoszeręg rozmiarowy, 3 średnice protezy: Ø10, 12 mm w zakresie długość: od 15 – 60 mm ze skokiem co 2,5 mm umożliwiającym odpowiedni dobór protezy do zresekowanej powierzchni bez konieczności jej przycinania.

W „banku” - 5 szt. o 5 różnych wysokościach.

Całość zamówienia - 10 szt.

Zadanie nr 9 - System dostępnych retraktorów mózgowych.

System wykorzystywany w celu optymalizacji procedur neurochirurgicznych, zminimalizowania inwazyjności zabiegu. Zapewnienia dostęp i pełną widoczność pola operacyjnego podczas operacji mózgu i kręgosłupa. System dwuelementowy: złożony w elemencie wprowadzającego (z gniazdem dla pointera neuronawigacji) oraz kanału roboczego (o eliptycznym kształcie). System wykonany z poliwęglanu, całkowicie nieprzywierający, przezroczysty. Dostępny w rozmiarach, wg - w trzech różnych długościach kanału roboczego: 3 cm, 5 cm, 7 cm - w czterech różnych szerokościach: 12 mm, 17 mm, 21 mm, 28 mm - w czterech różnych długościach: 8 mm, 11 mm, 15 mm, 20 mm. Kanał roboczy o eliptycznym kształcie, przystosowany do współpracy z nawigacją neurochirurgiczną, zawiera uchwyt mocujący do połączenia z systemem rozwieracza typu m.in. Leyla, Mayfield, produkt jednorazowego użytku, pakowany indywidualnie, dostarczany w formie sterylnej.

Całość zamówienia 10 szt, do swobodnego wyboru z dostępnych rozmiarów.

Zadanie 10 – Zestaw do przeszłórnej rekonstrukcji wysokości trzonu kręgu (kyfoplastyki) kręgosłupa piersiowego i lędźwiowego.

Zestaw obejmuje jednorazowy, owalny, tytanowy implant rozprężalny do anatomicznej repozyycji trzonów dostępny w średnicach 4.2, 5.0, 5.6 mm osadzony fabrycznie w sterylnych, jednorazowych podajnikach, nie wymagający montażu przed założeniem, cement kostny zawierający sterylne urządzenie mieszająco- podające z mechanizmem tłokowym (2 szt w zestawie), cement o standardowej lub podwyższonej gęstości i lepkości, gotowy

do implantacji po wymieszaniu, cement z kontrastem, nieprzezierny dla promieni rtg, w zestawie 2 igły do nasady trzonu, 2 druty Kirschnera, 1 kaniulowane wiertło z zamocowaną kaniulą roboczą, druga kaniula robocza do drugiej nasady, 1 sterylny przymiar implantu, 2 szt. podajnika cementu z trokarem do wprowadzania cementu, (w zestawie 1 szt. cementu, 1 mieszalnik).

W banku po 3 komplety każdego rozmiaru.

Całość zamówienia 16 kompletów.

Zadanie 11 - Zestaw jednorazowy do vertebroplastyki za pomocą cementu kostnego o wysokiej lepkości i gęstości.

Zestaw obejmuje sterylne urządzenie mieszająco-podające pozwalające na wymieszanie składników w zamkniętym pojemniku z wykluczeniem błędu ludzkiego, a po wymieszaniu napełnienie cementem podajnika, a następnie trzonu kręgu z tego samego urządzenia. Podajnik o pojemności 10 ml umożliwiający podanie cementu do kilku trzonów. Jeden pełny obrót dostarcza 0,4 cm³ cementu. W zestawie giętki przewód łączący podajnik z igłą, dł. ok. 40 cm zabezpieczający przed bezpośrednim działaniem promieni rtg. Możliwość wyboru różnych średnic igieł do podawania cementu (min. 3), różnych długości (min. 2) oraz różnych kształtów ostrzy; centralnie i jednostronnie ścięte. Cement o konsystencji pasty do zębów zaraz po zmieszaniu, zawierający środek cieniujący (30% siarczan baru) oraz hydrochinon opóźniający wiązanie do 18 minut po wymieszaniu składników. W skład kompletu wchodzi urządzenie mieszająco-podające z cementem kostnym min. 20 g - 1szt., igła kostna – 2 szt.

W „banku” - 2 komplety zestawów + 6 dodatkowych igieł.

Całość zamówienia - 60 zestawów + 60 dodatkowych igieł do podawania cementu.

Zadanie 12 - Syntetyczny substytut kości do wypełniania wszczepów i ubytków kostnych.

W kręgosłupie, granulaty o średnicy ok. 1-2 milimetra, pojedyncze opakowanie granulatu o pojemności 1-1,5 cm³.

Całość zamówienia - 60 szt.

Zadanie 13 - Klipsy (tytanowe) do operacji malformacji naczyń mózgowych typu Yasargil - 20 szt.

1. Klipsy tętniakowe stałe mini,
2. Klipsy tętniakowe stałe standardowe,
3. Klipsy tętniakowe stałe „okienkowe” – (okienko na tętnicę).

Klipsy we wszystkich dostępnych rozmiarach (dotyczy pozycji 1 – 3).

Zamawiający informuje, że Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, jest zobowiązany do bezpłatnego dostarczenia na czas trwania umowy po dwa różne typy aplikatorów do klipsów standardowych i mini.

Zadanie 14 - Klipsy (tytanowe) do operacji malformacji naczyń mózgowych typu L - 20 sztuk.

1. Klipsy tętniakowe stałe mini,
2. Klipsy tętniakowe stałe standardowe
3. Klipsy tętniakowe stałe „okienkowe” – (okienko na tętnicę)

Klipsy we wszystkich dostępnych rozmiarach (dotyczy pozycji 1 – 3).

Zamawiający informuje, że Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, jest zobowiązany do bezpłatnego dostarczenia na czas trwania umowy po dwa różne typy aplikatorów do klipsów standardowych i mini.

Zadanie 15 Układy drenujące płyn mózgowo - rdzeniowy zewnętrzne.

1. Drenaż komorowy zewnętrzny zamówienie - **25 szt.**
2. Drenaż lędźwiowy zewnętrzny zamówienie - **20 szt.**
3. Worki wymienne do drenaży zamówienie - **5 kompletów.**

Zadanie 16 - Układy zastawkowe wodogłowiowe nieregulowalne z mechanizmem antysyfonowym.

1. Zastawka Pudenz'a średniociśnieniowa - komplet z drenami, zamówienie - **2 komplety,**
2. Zastawka średniociśnieniowa niskoprofilowa - komplet z drenami, zamówienie - **2 komplety.**

Zadanie 17 – Zastawka wodogłowiowa programowalna ze zbiorniczkiem oraz mechanizmem antysyfonowym.

Komplet z drenami.

Całość zamówienie - 8 kompletów.

Zadanie 18 - Akcesoria zastawkowe.

1. Dren otrzewnowy niskociśnieniowy, zamówienie - **5 szt.**
2. Dren przedsiolkowy niskociśnieniowy, zamówienie - **2 szt.**
3. Dren komorowy, zamówienie - **10 szt.**
4. Łącznik prosty do drenów, zamówienie - **5 szt.**

Zadanie 19 - Niemetalowe płytki do uzupełnień ubytków czaszki w trzech różnych rozmiarach po 3 szt. każdego rozmiaru. (co najmniej 3 rozmiary).

Zadanie 20 – Implanty tytanowe do przeszczątkowej przemasadowej stabilizacji odcinka lędźwiowo-krzyżowego i piersiowego kręgosłupa oraz implanty tytanowe do stabilizacji przemasadowej kręgosłupa piersiowego i lędźwiowo-krzyżowego „na otwarty”-system kompatybilny z systemem do operacji stabilizacji przemasadowej przeszczątkowej.

1. Śruby transpedikularne z samonawiercającym i cylindrycznym profilem gwintu i stożkowym rdzeniu, o podwójnym rodzaju gwintu- korówkowy szerszy

i samotnący- ostry na stożku. Śruby kaniulowane, oraz śruby perforowane z dodatkowymi 3 rzędami otworów (po 3 otwory w rzędzie znajdujące się pod kątem 120 st. względem siebie) umożliwiające podanie cementu kostnego stosowane wymiennie ze zwykłymi śrubami; śruby przemasadowe wieloosiowe (dostępne także monoaksjalne). Śruby w technice przezskórnej wprowadzane po drucie Kirschnera nitynowym i stalowym, z końcówką zaokrągloną lub tępą. Śruby w technice przezskórnej z integralnymi łopatkami o dł. 70 i 110 mm, posiadające gwint redukcyjny, z blokerem jednoelementowym z gwintem trapezowym; śruby krzyżowe, łądźwiowe, piersiowe dł. od 30 do 60 mm w „banku” - **po 12 szt.** do każdego odcinka, zamówienie - **150 szt.**

2. Pręty stabilizujące, dostępne także z materiału CoCr o 5 różnych długościach **po 2 szt.** w „banku” - **10 szt.**, zamówienie - **52 szt.**
3. Łączniki poprzeczne monolityczne i wieloosiowe - **po 2 szt.** w banku, zamówienie – **6 szt.**
4. Śruby biodrowe poliaksjalne z blokerami średnicy 6.5-10.5 mm ze stopniowaniem co 0.5 mm, długości 40-100mm ze stopniowaniem co 5 mm, ilość w banku **po 2 szt.** każdego rozmiaru, zamówienie - **10 szt.**
5. Łączniki krzyżowo-biodrowe prawostronne i lewostronne z blokerami - **8 szt.**
6. Igły naprowadzające przemasadowe z trokarem- min. 3 średnice, 2 długości, 2 kształty ostrzy (ścięte jednostronnie i stożkowe)- w banku - **10 szt.**, zamówienie – **100 szt.**
7. Drut Kirschnera – **10 szt.**
W zestawie zintegrowany ze śrubami retraktor umożliwiający dostęp do dysku oraz narzędzia do wielopoziomowej kompresji i dystrakcji System „na otwarto”.
8. Śruby transpedikularne tulipanowe (w tym repozycyjne), z kompletem blokera, jedno- i wieloosiowe, z gwintem na całej długości i stożkowym rdzeniem, Śruby w zakresie średnic 5-5.5 mm, 6.0-6.5 mm, 7.0-7.5 mm oraz w zakresie długości 30-65 mm ze stopniowaniem co 5 mm. Średnica łba śruby wraz z blokerem poniżej 12 mm. Wysokość łba śruby wystająca ponad pręt poniżej 5mm. Monolityczny bloker z gwintem stożkowym uniemożliwiającym rozchylenie się ramion śruby. W banku **8 śrub** średnicy 7-7.5mm i **po 10 śrub** średnicy 5-5.5mm, **14 śrub** o średnicy 6-6.5mm, zamówienie- **150 szt.**
9. Pręty stabilizujące o 6 różnych długościach **po 2 szt.** w „banku” - **12 szt.**, zamówienie – **62 szt.**
10. Łączca poprzeczne - komplet o dł. 50 - 70 mm, w „banku” - **2 komplety**, zamówienie - **10 kompletów.**
11. Śruby biodrowe poliaksjalne z blokerami średnicy 6-7.5 mm ze stopniowaniem co 0.5 mm, długości 70-90 mm ze stopniowaniem co 5mm, ilość w banku **po 2 szt.** każdego rozmiaru, **zamówienie 16 szt.**
12. Łączniki krzyżowo-biodrowe prawostronne i lewostronne z blokerami- **po 8szt.**

Zadanie 21 - Proteza ruchoma dysku szyjnego zawierająca elastyczną protezę jądra miążdżystego i pierścienia włóknistego, z tytanowymi elementami przylegającymi do powierzchni sąsiadujących trzonów kręgów, umożliwiającą ruchy kompresyjne i dekompresyjne, zakładana jednoetapowo, możliwa do wielopoziomowego implantowania.

W banku **4 sztuki** protez o różnych rozmiarach wysokości rozpoczynających się od 5 mm, zamówienie - **10 sztuk**

Zadanie 22 - Dynamiczny stabilizator międzytrzonowy szyjny.

Wykonany z tytanu, w formie metalowej siatki z kolcami uniemożliwiającymi przemieszczenie się implantu, implant pusty w środku bez dodatkowych rusztowań, z zachowaną sprężystością górnej i dolnej powierzchni implantu, o różnych nachyleniach powierzchni stycznych implantu do trzonów, różnych wysokościach i rozmiarach poziomych implantów - **10 implantów o różnych rozmiarach.**

Zadanie 23 - Elastyczna proteza jądra miażdżystego dysku międzykręgowego.

Implantowana małoinwazyjną metodą przezskórną. Implant wykonany na bazie kopolimerów multiblokowych bez dodatku alkoholu, po zaimplantowaniu zwiększający swoją objętość samoczynnie przez absorpcję wody. Implanty w różnych rozmiarach - **10 sterylnie pakowanych kompletów** gotowych do pełnej implantacji (implant, igła, podajnik).

**Zadanie 24 - Elektrody do przezskórnych zabiegów denerwacji-termolezji niskotemperaturowej prądami wysokiej częstotliwości oraz jednorazowe (bez potrzeby użycia dodatkowych narzędzi) zestawy do przezskórnych, małoinwazyjnych, endoskopowych operacji jednoczasowej, niskotemperaturowej elektrokoagulacji-
plastyki jądra miażdżystego dysku międzykręgowego z usuwaniem mechanicznym jądra miażdżystego i modelowaniem przy pomocy termokoagulacji pierścienia włóknistego jądra miażdżystego.**

Igły do denerwacji i zestawy jednorazowe do operacji dysków międzykręgowych obsługiwane przez to samo urządzenie - generator prądów wysokiej częstotliwości 1,7-4 MHz i temperaturze do 40st.C

a) Elektrody do denerwacji-termolezji – **40 sztuk**

b) Jednorazowe zestawy do przezskórnych małoinwazyjnych operacji dysków międzykręgowych - **10 zestawów**

Zamawiający informuje, że Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, jest zobowiązany do bezpłatnego dostarczenia na czas trwania umowy urządzenie-generator prądów wysokiej częstotliwości do elektrod i zestawów jednorazowych do operacji dysków międzykręgowych.

Zadanie 25 - Akcesoria do posiadanego przez szpital kostnego noża ultradźwiękowego BoneScalpel model BCM-SY firmy Misonix.

1. Skalpel kostny, nóż długości 20 mm stępiony – **40 szt.**
2. Skalpel kostny, nóż długości 20 mm jednostronnie ząbkowany – **40 szt.**
3. Skalpel kostny, nóż długości 25 mm stępiony – **40 szt.**
4. Skalpel kostny, nóż z ostrzem długości 20 mm, zakrzywiony długi – **40 szt.**
5. Mikro shaver haczykowaty – **40 szt.**
6. Shaver diamentowy – **40 szt.**
7. Zestaw drenażu płuczącego – **40 szt.**

Zadanie 26 -Wiertła, frezy, trepany do posiadanych napędów wiertarkowych Midas Rex firmy Medtronic.

a) Ostrza proste i spiralne do kraniotomu jednorazowe, sterylnie pakowane o różnej długości – **70 szt.**

- b) Wiertła i ostrza do prostnic i kątnic jednorazowe, sterylnie pakowane o różnych kształtach i średnicach – **130 szt.**
- c) Wiertła i ostrza do nasadki teleskopowej jednorazowe, sterylne – **20 szt.**
- d) Ostrze perforatora wielorazowe z trzpieniem typu Hudson, o różnej średnicy – **6 szt.**
- e) Ostrze perforatora jednorazowe z trzpieniem typu Hudson, o różnej średnicy – **20 szt.**

Zamawiający informuje, że Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, jest zobowiązany do bezpłatnego dostarczenia na czas trwania umowy zestawu wiertarkowego kompatybilnego z posiadanymi przez Szpital wiertarkami MidasRex firmy Medtronic.

Zadanie 27- Stabilizator tytanowy potyliczno - szyjny, szyjny (tylna stabilizacja) mocowany za pomocą śrub na kości potylicznej i masywach bocznych kręgow szyjnych lub za pomocą haków na łuku kręgu z możliwością przedłużenia stabilizatora na górny odcinek piersiowy kręgosłupa.

Komplet: minimum 4 śruby potyliczne i 8 śrub szyjnych, 4 haki laminarne, 2 pręty podłużne i element do zamocowania na kości potylicznej, system umożliwiający stabilizację przestawową segmentu C1 / C2 kręgosłupa za pomocą 2 śrub korowych sposobem Magerl'ego.

W „banku” - 1 komplet.

Całość zamówienia - 3 komplety.

- 4. Zamawiający informuje, że oferta musi obejmować całość przedmiotu zamówienia w danym zadaniu oraz spełniać wymagania opisu przedmiotu zamówienia. W przeciwnym wypadku oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z warunkami zamówienia.
- 5. Zamawiający informuje, że Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, będzie zobowiązany do utworzenia w siedzibie Zamawiającego „Banku sprzętu” (dla zadań, w których wymagane jest utworzenie „Banku”) w asortymencie i ilościach określonych w opisie przedmiotu zamówienia w terminie dwóch tygodni licząc od daty zawarcia umowy.
- 6. Sprzęt dostarczony w ramach „Banku” będzie własnością Wykonawcy do chwili wykorzystania go przez Zamawiającego, o czym Wykonawca niezwłocznie zostanie powiadomiony na piśmie.

V. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych.

- 1. W celu potwierdzenia zgodności oferowanych dostaw z wymaganymi cechami lub kryteriami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia lub kryteriami oceny ofert należy przedstawić:
 - 1) **Karty katalogowe/ ulotki** oferowanego przedmiotu zamówienia;
 - 2) **Charakterystykę techniczno – jakościową** oferowanego przedmiotu zamówienia z podaniem nazwy handlowej. Charakterystyka musi zawierać dane na temat parametrów wymaganych określonych w opisie przedmiotu zamówienia;
 - 3) **Oświadczenie Wykonawcy**, że oferowany przedmiot zamówienia jest dopuszczony do obrotu i używania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym w szczególności ustawą z dnia 07 kwietnia 2022 roku o wyrobach medycznych i są oznaczone znakiem CE. Stosowne dokumenty (deklaracja zgodności CE o spełnieniu wymagań zasadniczych, certyfikat zgodności jednostki notyfikowanej)

zostaną dostarczone wraz z dostawą przedmiotu zamówienia.

2. Przedmiotowe środki dowodowe Wykonawca składa wraz z ofertą.

3. Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, Zamawiający na podstawie art. 107 ust. 2 ustawy PZP wzywa do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
4. Przepisu ust. 3 nie stosuje się, jeżeli przedmiotowy środek dowodowy służy potwierdzeniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert lub, pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
5. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.

VI. Termin wykonania zamówienia - przez okres 12 miesięcy licząc od daty zawarcia umowy.

VII. Podstawy wykluczenia.

1. Wykonawca podlega wykluczeniu z udziału w postępowaniu w przypadku wystąpienia przesłanek wskazanych w art. 108 ust. 1 ustawy PZP, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy.
2. Zamawiający wyklucza również Wykonawcę z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4, 7 i 8 ustawy PZP, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy.
3. Zamawiający informuje, że Wykonawca będzie podlegał wykluczeniu z udziału w postępowaniu w razie zaistnienia okoliczności, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego oraz w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) 833/ 2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.

VIII. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu.

Zamawiający nie stawia warunków udziału w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia.

IX. Wykaz podmiotowych środków dowodowych.

1. Do oferty Wykonawca dołącza oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym przez Zamawiającego.
2. Oświadczenie, o którym mowa w ust. 1, składa się na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, sporządzonym zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu Wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE L 3 z 06.01.2016, str. 16), zwanego dalej „JEDZ”. Wzór JEDZ stanowi Załącznik nr 2 do SWZ - „JEDZ”.
3. Oświadczenie, o którym mowa w ust. 1, stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w postępowaniu odpowiednio na dzień składania ofert tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.
4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w ust. 1, składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie,

- w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
5. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w ust. 1, 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.
 6. Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
 7. Zamawiający na podstawie art. 126 ust. 1 ustawy PZP żąda podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia o których mowa w art. 108 ust. 1 i art. 109 ust. 1 pkt 4, 7 i 8 ustawy. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia **podmiotowych środków dowodowych** tj.:
 - 1) **informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy**, sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
 - 2) **informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy**, sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
 - 3) **oświadczenia 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 (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;
 - 4) **oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji** zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy (JEDZ), w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w:
 - a) art. 108 ust. 1 pkt 3) ustawy,
 - b) art. 108 ust. 1 pkt 6) ustawy,
 - c) art. 109 ust. 1 pkt 7) i 8) ustawy;
 - 5) **odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej**, w zakresie określonym w 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;
 - 6) **oświadczenia wykonawcy** dot. przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia Rady (UE) 833/2014 oraz z art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
 8. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:
 - 1) dokumentów o których mowa w ust. 7 pkt 1) i 2) – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania;
 - 2) dokumentów o których mowa w ust. 7 pkt 4) – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju

sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.

9. Dokument, o którym mowa w ust. 8 pkt 1), powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. Dokumenty, o których mowa w ust. 8 pkt 2), powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.
10. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 8 lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy PZP lub w art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy PZP, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy. Przepis ust. 9 stosuje się.
11. Jeżeli Wykonawca nie złożył oświadczenia JEDZ, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, Zamawiający na podstawie art. 128 ust. 1 ustawy PZP, wezwie Wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że:
 - 1) oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub
 - 2) zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
12. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania, wezwać Wykonawcę do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia. Jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, Zamawiający może w każdym czasie wezwać Wykonawcę do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia.
13. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu 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) oraz rozporządzeniu 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).

X. Wadium

1. Wykonawca obowiązany jest wnieść wadium w wysokości:
 - Zadanie 1 – 190,00 zł
 - Zadanie 2 – 230,00 zł
 - Zadanie 3 – 320,00 zł
 - Zadanie 4 – 310,00 zł
 - Zadanie 5 – 170,00 zł
 - Zadanie 6 – 500,00 zł
 - Zadanie 7 – 370,00 zł

- Zadanie 8 – 150,00 zł
 - Zadanie 9 – 240,00 zł
 - Zadanie 10 – 1.500,00 zł
 - Zadanie 11 – 1.200,00 zł
 - Zadanie 12 – 90,00 zł
 - Zadanie 13 – 170,00 zł
 - Zadanie 14 – 160,00 zł
 - Zadanie 15 – 310,00 zł
 - Zadanie 16 – 80,00 zł
 - Zadanie 17 – 370,00 zł
 - Zadanie 18 – 70,00 zł
 - Zadanie 19 – 190,00 zł
 - Zadanie 20 – 4.400,00 zł
 - Zadanie 21 – 740,00 zł
 - Zadanie 22 - 190,00 zł
 - Zadanie 23 – 550,00 zł
 - Zadanie 24 – 980,00 zł
 - Zadanie 25 – 840,00 zł
 - Zadanie 26 – 1.600,00 zł
 - Zadanie 27 – 240,00 zł
2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert i utrzymuje nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 98 ust. 1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 ustawy PZP.
 3. Wadium może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu;
 - 2) gwarancjach bankowych;
 - 3) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2020 r., poz. 299).
 4. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w Banku PEKAO S.A. I Oddział Zamość nr: 87 1240 2816 1111 0010 3901 4026.
 5. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
 6. Jeżeli wadium jest wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w pkt 3 ppkt 2–4 niniejszego Rozdziału, Wykonawca przekazuje Zamawiającemu oryginał gwarancji lub poręczenia, w postaci elektronicznej.
 7. Przy wnoszeniu wadium Wykonawca winien powołać się na nazwę przetargu oraz numer sprawy.
 8. Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia wystąpienia jednej z okoliczności:
 - 1) upływu terminu związania ofertą;
 - 2) zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;
 - 3) unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, z wyjątkiem sytuacji gdy nie zostało rozstrzygnięte odwołanie na czynność unieważnienia albo nie upłynął termin do jego wniesienia.
 9. Zamawiający, niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia złożenia wniosku zwraca wadium Wykonawcy:
 - 1) który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert;
 - 2) którego oferta została odrzucona;

- 3) po wyborze najkorzystniejszej oferty, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza;
 - 4) po unieważnieniu postępowania, w przypadku gdy nie zostało rozstrzygnięte odwołanie na czynność unieważnienia albo nie upłynął termin do jego wniesienia.
10. Złożenie wniosku o zwrot wadium, o którym mowa w pkt 9 niniejszego Rozdziału, powoduje rozwiązanie stosunku prawnego z Wykonawcą wraz z utratą przez niego prawa do korzystania ze środków ochrony prawnej.
 11. Zamawiający zwraca wadium wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
 12. Zamawiający zwraca wadium wniesione w innej formie niż w pieniądzu poprzez złożenie gwarantowi lub poręczycielowi oświadczenia o zwolnieniu wadium.
 13. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, a w przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w art. 97 ust. 7 pkt 2–4 ustawy PZP, występuje odpowiednio do gwaranta lub poręczyciela z żądaniem zapłaty wadium, jeżeli:
 - 1) wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 107 ust. 2 lub art. 128 ust. 1, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył podmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 57 lub art. 106 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, innych dokumentów lub oświadczeń lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 223 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej;
 - 2) wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
 - b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, którego oferta została wybrana.

XI. Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z Wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej.

1. W przedmiotowym postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu Platformy zakupowej znajdującej się pod adresem:
<https://szpital-zam.ezamawiajacy.pl>
2. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem DZP.3320.92.22.
3. Za datę wpływu oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji (innych niż oferta) przekazywanych na adres e-mail Zamawiającego przyjmuje się datę dostarczenia wiadomości na adres e-mail Zamawiającego. W przypadku skorzystania z Platformy za datę wpływu oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich złożenia/ wysłania na Platformie.
4. Ogólne zasady korzystania z Platformy:
 - 1) zgłoszenie do postępowania wymaga zalogowania Wykonawcy do Systemu na subdomenie <https://szpital-zam.ezamawiajacy.pl> lub <https://oneplace.marketplanet.pl>;
 - 2) Wykonawca po wybraniu opcji „przystęp do postępowania” zostanie przekierowany do strony <https://oneplace.marketplanet.pl>, gdzie zostanie powiadomiony o możliwości zalogowania lub do założenia bezpłatnego konta. Wykonawca zakłada konto wykonując

- kroki procesu rejestracyjnego; podaje adres e-mail, ustanawia hasło, następnie powtarza hasło, wpisuje kod z obrazka, akceptuje regulamin, klika polecenie „zarejestruj się”;
- 3) rejestracja konta następuje automatycznie poprzez:
- podpisanie się pod wnioskiem podpisem elektronicznym (kwalifikowanym, osobistym lub profilem zaufanym)
 - lub
 - kontakt z numerem telefonu podanym w potwierdzeniu
 - lub
 - jeżeli użytkownik nie podpisze się na wniosku ani nie skontaktuje się telefonicznie. Konto zostanie aktywowane w ciągu maksymalnie 6 godzin roboczych;
- 4) po założeniu konta Wykonawca ma możliwość złożenia oferty w postępowaniu. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności zawiadomienia oraz informacje, przekazywane są w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej w zakładce "Pytania i odpowiedzi". Za datę przekazania zawiadomień oraz informacji przyjmuje się ich datę wczytania do Systemu.
5. Zamawiający informuje, że w przypadku jakichkolwiek wątpliwości związanych z zasadami korzystania z Platformy, Wykonawca winien skontaktować się z dostawcą rozwiązania teleinformatycznego Platforma zakupowa Tel. +48 22 25 72 223, e-mail: oneplace.admin@marketplanet.pl.
6. Zamawiający, zgodnie z § 2 ust. 1 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 - zwane dalej „Rozporządzeniem”), określa dopuszczalny format kwalifikowanego podpisu elektronicznego, jako:
- 1) dokumenty w formacie „pdf” zaleca się podpisywać formatem PadES;
 - 2) dopuszcza się podpisanie dokumentów w formacie innym niż „pdf”, wtedy będzie wymagany oddzielny plik z podpisem. W związku z tym Wykonawca będzie zobowiązany załączyć oddzielny plik z podpisem.
7. Zamawiający, zgodnie z § 11 ust. 2 Rozporządzenia określa niezbędne wymagania sprzętowo- aplikacyjne umożliwiające pracę na Platformie Zakupowej tj.:
- 1) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s;
 - 2) komputer klasy PC lub MAC, o następującej konfiguracji: pamięć min 2GB Ram, procesor Intel IV 2GHZ, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10.4, Linux, lub ich nowsze wersje;
 - 3) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa obsługująca TLS 1.2, najlepiej w najnowszej wersji w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0;
 - 4) włączona obsługa JavaScript;
 - 5) zainstalowany program Acrobat Reader lub inny obsługujący pliki w formacie .pdf.
8. Zamawiający, zgodnie z § 11 ust. 2 Rozporządzenia, określa dopuszczalne formaty przesyłanych danych tj. plików o wielkości do 100 MB w txt, rtf, pdf, xps, odt, ods, odp, doc, xls, ppt, docx, xlsx, pptx, csv, jpg, jpeg, tif, tiff, geotiff, png, svg, wav, mp3, avi, mpg, mpeg, mp4, m4a, mpeg4, ogg, ogv, zip, tar, gz, gzip, 7z, html, xhtml, css, xml, xsd, gml, rng, xsl, xslt, TSL, XMLsig, XAdES, CAdES, ASIC, XMLenc.
9. Zamawiający, zgodnie z § 11 ust. 2 Rozporządzenia, określa informacje na temat kodowania i czasu odbioru danych tj. plik załączony przez Wykonawcę na Platformie Zakupowej i zapisany, widoczny jest w Systemie, jako zaszyfrowany – format kodowania UTF8. Możliwość otworzenia pliku dostępna jest dopiero po odszyfrowaniu przez Zamawiającego po upływie terminu składania ofert.
10. Oznaczenie czasu odbioru danych przez Platformę stanowi datę oraz dokładny czas

(hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego odpowiednim źródłem czasu - zegarem Głównego Instytutu Miar.

XII. Informacje o sposobie komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, w przypadku zaistnienia jednej z sytuacji określonych w art. 65 ust. 1, art. 66 i art. 69 ustawy PZP.

Zamawiający nie przewiduje komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

XIII. Wskazanie osób uprawnionych do komunikowania się z Wykonawcami.

1. W sprawach formalnych Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami: Aneta Marzec tel. 84 677 32 81.
2. Nie będą udzielane wyjaśnienia na zapytania dotyczące niniejszej SWZ kierowane w formie ustnej lub drogą telefoniczną.

XIV. Termin związania ofertą.

1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia 20 marca 2023 r. (90 dni), przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w ust. 1, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

XV. Opis sposobu przygotowania oferty.

1. Informacje, dokumenty i oświadczenia, które musi zawierać oferta:
 - 1) **Formularz „oferta Wykonawcy”** (zał. nr 1 do SWZ);
 - 2) **Oferta cenowa** przygotowana w sposób podany w rozdz. XVIII SWZ;
 - 3) **Oświadczenie** o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym przez Zamawiającego (**JEDZ**);
 - 4) **Przedmiotowe środki dowodowe**;
 - 5) **Pełnomocnictwo upoważniające do złożenia oferty**, o ile ofertę składa pełnomocnik.
 - 6) **Dowód wniesienia wadium.**
2. Zamawiający informuje, że niezłożenie oświadczeń, informacji określonych w ust. 1 pkt 1 i 2 spowoduje odrzucenie oferty.
3. Ofertę należy złożyć na Platformie pod adresem: <https://szpital-zam.ezamawiajacy.pl>. Złożenie oferty wraz z załącznikami następuje poprzez polecenie „Złóż ofertę”. Potwierdzeniem prawidłowo złożonej oferty jest komunikat systemowy „Oferta złożona poprawnie”. O terminie złożenia oferty decyduje czas pełnego przetworzenia transakcji na platformie.

Po zapisaniu plik jest w systemie zaszyfrowany. Jeśli Wykonawca zamieścił niewłaściwy plik można go usunąć zaznaczając plik i klikając polecenie „usuń”. Wykonawca składa

- ofertę w formie zaszyfrowanej dlatego też oferty nie są widoczne do momentu odszyfrowania ich przez Zamawiającego.
4. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych .doc, .docx, .pdf, .rtf, .odt i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Ofertę należy złożyć w oryginale.
 5. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
 6. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP). Wykonawca zobowiązany jest, wraz z przekazaniem tych informacji, wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zaleca się, aby uzasadnienie zastrzeżenia informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia, będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z postanowieniami art. 18 ust. 3 ustawy PZP. Wykonawca nie może zastrzec informacji określonych w art. 222 ust. 5 ustawy.
 7. Informacje dla Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia:
 - 1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia;
 - 2) w takiej sytuacji Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz jej wykonania;
 - 3) wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą z pełnomocnikiem (liderem);
 - 4) żaden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia nie może podlegać wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 i art. 109 ust. 1 pkt 4, 7, 8 ustawy PZP;
 - 5) oferta musi być podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich partnerów. Osoba podpisująca ofertę musi posiadać umocowanie prawne do reprezentacji. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa załączonego do oferty – treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania;
 - 6) wszyscy partnerzy będą ponosić odpowiedzialność solidarną za wykonanie umowy zgodnie z jej postanowieniami;
 - 7) Zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy w całości przez partnera kierującego lub od wszystkich partnerów łącznie lub każdego z osobna, albo też w inny sposób ustalony w umowie konsorcjum.
 8. Należy umieścić w ofercie spis treści z wyszczególnieniem ilości arkuszy (kartek lub stron) wchodzących w skład oferty.
 9. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
 10. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ.
 11. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż na 14 dni przed upływem terminu składania ofert.
 12. W uzasadnionych przypadkach przed upływem terminu do składania ofert Zamawiający może zmienić treść SWZ. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający zamieści na swojej

stronie internetowej prowadzonego postępowania.

13. W przypadku gdy zmiany treści SWZ są istotne dla sporządzenia oferty lub wymagają od Wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie oferty.
14. Wszelkie druki stanowiące załączniki do niniejszej SWZ są wzorami mającymi ułatwić Wykonawcy złożenie oferty. Dopuszcza się zastosowanie innych druków oświadczeń pod warunkiem, że będą one zawierały wszystkie wymagane w SWZ informacje.

XVI. Sposób oraz termin składania ofert.

1. **Termin składania ofert upływa 21 grudnia 2022 r. o godzinie 11:00.** Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Platformy pod adresem:
<https://szpital-zam.ezamawiajacy.pl>.
2. Oferta winna być złożona przed upływem terminu składania ofert.
3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
4. Treść oferty musi być zgodna z wymaganiami Zamawiającego określonymi w dokumentach zamówienia.
5. Do upływu terminu do składania ofert Wykonawca może wycofać ofertę.

XVII. Termin otwarcia ofert.

1. **Otwarcie ofert nastąpi w dniu 21 grudnia 2022 r., o godzinie 12:00.**
2. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację 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.
4. W przypadku wystąpienia awarii systemu teleinformatycznego, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
5. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

XVIII. Sposób obliczania ceny.

1. **Wykonawcy są zobowiązani do zachowania sposobu obliczania ceny (sporządzania oferty cenowej) zgodnie ze wzorem podanym:**
Nazwa towaru, nr katalogowy, jednostka miary, ilość, cena jednostkowa netto (bez podatku VAT), stawka podatku VAT, cena jednostkowa brutto (z podatkiem VAT), łączna cena netto pozycji (wynik pomnożenia ilości przez cenę jednostkową netto), łączna cena brutto pozycji (łączna cena netto powiększona o VAT), kwota podatku VAT, producent, kraj pochodzenia. Cena ostateczna za całość przedmiotu zamówienia (suma cen łącznych) musi być podana w wartości netto (bez podatku VAT) i wartości brutto (z podatkiem VAT).
2. Ceny muszą być wyrażone w polskich złotych i muszą być podane zgodnie z obowiązującym w Polsce systemem monetarnym (zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku).

3. Zamawiający informuje, że rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone tylko w złotych polskich.
4. Jeżeli zaoferowana cena lub jej istotne części składowe, wydadzą się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia lub budzą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w dokumentach zamówienia lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zwróci się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, w zakresie wyliczenia ceny lub jej istotnych części składowych.
5. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy.
6. Odrzuceniu, jako oferta z rażąco niską ceną, podlega oferta Wykonawcy, który nie udzielił wyjaśnień w wyznaczonym terminie, lub jeżeli złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają rażąco niskiej ceny tej oferty.

XIX. Opis kryteriów oceny oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

1. Przy wyborze oferty zamawiający będzie się kierował następującym kryterium oceny:
 - 1) Cena – 100%
Kryterium „Cena” - będzie oceniana na podstawie oferty cenowej. Najwyżej oceniona zostanie oferta o najniższej cenie. Porównywane będą ceny ostateczne brutto za całość przedmiotu zamówienia w danym zadaniu.
Sposób obliczania punktów za kryterium „Cena”: przyjmuje się zasadę poziomu odniesienia - w tym przypadku stosunek ceny minimalnej do ceny oferty badanej. Uwzględniając wartość tego kryterium 100 punktów (1% = 1 pkt) obliczamy przyznaną liczbę punktów dla danej oferty mnożąc wyliczony współczynnik przez wagę kryterium tj. 100 pkt.
2. Za ofertę najkorzystniejszą złożoną w ramach tego przetargu zostanie uznana oferta, która uzyska największą łączną liczbę punktów za kryterium oceny Cena – 100%.

XX. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Zgodnie z treścią art. 264 ust. 1 PZP, Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577, w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia złożono tylko jedną ofertę.
3. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zostanie poinformowany przez Zamawiającego o miejscu i terminie podpisania umowy.
4. Wykonawca, o którym mowa w ust. 3, ma obowiązek zawrzeć umowę w sprawie zamówienia na warunkach określonych w projektowanych postanowieniach umowy, które stanowią Załącznik Nr 3 do SWZ. Umowa zostanie uzupełniona o zapisy wynikające ze złożonej oferty.
5. Przed podpisaniem umowy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (w przypadku wyboru ich oferty jako najkorzystniejszej) przedstawią Zamawiającemu kopię umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
6. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego Zamawiający może dokonać

ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców albo unieważnić postępowanie.

XXI. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy zawarte są w załączniku nr 3 do SWZ - wzór umowy.

XXII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy.

1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy PZP.
2. 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;
 - 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie ustawy, mimo że Zamawiający był do tego obowiązany.
3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej opatrzone podpisem zaufanym.
4. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, zaś wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia odwołanie lub wobec treści dokumentów zamówienia odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
6. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy PZP, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.
7. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” ustawy PZP.

Zamawiający nie przewiduje obowiązku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.

Zamawiający nie zamierza zawierać umowy ramowej.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8.

Zamawiający nie przewiduje rozliczania w walutach obcych.

Zamawiający nie przewiduje odwróconej kolejności oceny ofert zgodnie z art. 139 ustawy.

Zamawiający nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

Zamawiający nie dokonuje zastrzeżenia obowiązku osobistego wykonania kluczowych zadań zgodnie z art. 60 i art. 121 ustawy.

Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty, w sytuacji określonej w art. 93 ustawy.