

|  |  |
| --- | --- |
| SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  (SWZ) | |
|  | |
| TYTUŁ POSTĘPOWANIA:  SPRZĘT MEDYCZNY JEDNORZOWEGO UŻYTKU DO PRACOWNI HEMODYNAMIKI | |
|  | |
| NUMER POSTĘPOWANIA: | TP.382.011.2025 JK |
| PODSTAWA PRAWNA: | Ustawa z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2024.1320 t.j.), zwana dalej ustawą Pzp |
|  | |
| Zatwierdził, dnia 10.02.2025 r. Marcin Podleśny Z-ca Dyrektora ds. Techniczno-Administracyjnych | |

|  |
| --- |
| DZIAŁ I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO |

Szpital Wojewódzki Im. Mikołaja Kopernika w Koszalinie

ul. Tytusa Chałubińskiego 7, 75 – 581 Koszalin

NIP: 669-10-44-410; REGON:330006292; BDO: 000008455

tel. 94 34 88 151, e-mail: sekretariat@swk.med.pl

strona internetowa: www.swk.med.pl

Reprezentowany przez Piotra Sołtysińskiego – Dyrektora

|  |
| --- |
| DZIAŁ II. STRONA INTERNETOWA PROWADZONEGO POSTĘPOWANIA |

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania (link prowadzący bezpośrednio do widoku postępowania na Platformie e-Zamówienia):

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-e64f653f-1e79-48bd-99e7-c5500316df44> Postępowanie można wyszukać również ze strony głównej Platformy e-Zamówienia (przycisk „Przeglądaj postępowania/konkursy”).

Identyfikator (ID) postępowania na Platformie e-Zamówienia:

ocds-148610-e64f653f-1e79-48bd-99e7-c5500316df44

Dodatkowo Zamawiający zamieszcza informacje bezpośrednio związane z postępowaniem na stronie internetowej www.swk.med.pl.

|  |
| --- |
| DZIAŁ III. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA |

Postępowanie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy Pzp.

|  |
| --- |
| DZIAŁ IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA |

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu medycznego jednorazowego użytku do Pracowni Hemodynamiki.
2. Nazwa i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku Zamówień publicznych (CPV) - Wyroby do angioplastyki. Kod CPV 33111730-7.
3. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia opisujący potrzeby Zamawiającego został zawarty w załączniku nr 2 do SWZ.
4. Prawo opcji.

Podane w formularzu ofertowym ilości służą tylko do celów porównania ofert. Ostateczna wartość przedmiotu umowy zostanie określona na podstawie faktycznej ilości zamówienia, wynikającej z faktycznego zapotrzebowania zamawiającego, pomnożonej przez cenę jednostkową z zastrzeżeniem, że minimalny poziom realizacji umowy nie będzie mniejszy niż 50% jej maksymalnej wartości.

Jednocześnie Zamawiający, w ramach zastosowanego prawa opcji, zastrzega sobie prawo do zwiększenia lub zmniejszenia ilości poszczególnych pozycji, będących przedmiotem umowy o udzielenie zamówienia, pod warunkiem nieprzekroczenia jej maksymalnej wartości.

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych:

Część nr 1 – Cewniki koronarograficzne diagnostyczne dla dostępu udowego i promieniowego.

Część nr 2 – Cewniki koronarograficzne diagnostyczne dla dostępu promieniowego i ramiennego.

Część nr 3 – Introduktory naczyniowe krótkie.

Część nr 4 – Introduktory naczyniowe do tętnicy promieniowej.

Część nr 5 – Introduktory naczyniowe do tętnicy promieniowej i ramiennej.

Część nr 6 – Prowadniki angiograficzne 0,35”.

Część nr 7 – Prowadniki angiograficzne hydrofilne 0,35’’.

Część nr 8 – Cewniki prowadzące do PTCA z dostępu promieniowego i udowego.

Część nr 9 – Cewniki prowadzące do PTCA z dostępu udowego.

Część nr 10 – Prowadniki angioplastyczne miękkie 0,014’’.

Część nr 11 – Prowadniki angioplastyczne o średnim i dużym stopniu twardości oraz do rekanalizacji 0,014’’.

Część nr 12 – Prowadniki angioplastyczne specjalistyczne 0,014”.

Część nr 13 – Prowadniki angioplastyczne do stentowania bezpośredniego 0,014”.

Część nr 14 – Cewniki balonowe półpodatne hydrofilne.

Część nr 15 – Cewniki balonowe półpodatne.

Część nr 16 – Cewniki balonowe niepodatne.

Część nr 17 – Cewniki balonowe do predylatacji.

Część nr 18 – Cewniki balonowe hydrofilne niskoprofilowe.

Część nr 19 – Cewniki balonowe niepodatne powlekane Packlitakselem.

Część nr 20 – Cewniki balonowe powlekane Sirolimusem.

Część nr 21 – Stenty wieńcowe stalowe powlekane lekiem antyproliferacyjnym do bifurkacji.

Część nr 22 – Cewniki balonowe „tnące”.

Część nr 23 – Stenty wieńcowe z biodegradowalną matrycą uwalniające Sirolimus do naczyń krętych i ciasnych.

Część nr 24 – Stenty wieńcowe kobaltowe- chromowe uwalniające lek z biodegradowalnego polimeru z 1 mies DAPT /3tesle MRI

Część nr 25 – Stenty wieńcowe kobaltowe bezpolimerowe uwalniające Sirolimus.

Część nr 26 – Stenty wieńcowe standardowe kobaltowo-chromowe.

Część nr 27 – Stenty wieńcowe platynowe uwalniające lek antyproliferacyjny – pochodne Sirolimus.

Część nr 28 – Stenty kobaltowe uwalniające lek antyproliferacyjny.

Część nr 29 – Stenty wieńcowe o podwójnym mechanizmie działania – pokrywane substancjami przyspieszającymi proces endotelializacji i uwalniającymi lek antyproliferacyjny Sirolimus.

Część nr 30 – Stenty wieńcowe kobaltowo-chromowe pokrywane Sirolimusem bez polimeru.

Część nr 31 – Stenty kobaltowe uwalniające lek antyproliferacyjny – Sirolimus i/lub jej pochodne.

Część 32- Stenty wieńcowe kobaltowe uwalniające Sirolimus do zabiegów wysokiego ryzyka ze stentgraftem

Część nr 33 – System protekcji dystalnej do pomostów żylnych

Część nr 34 – Stenty o cieńkich stratach.

Część nr 35 – Inflatory niskociśnieniowe.

Część nr 36 – Inflatory wysokociśnieniowe.

Część nr 37 – Igły angiograficzne 18 G.

Część nr 38 – Rampa trójkranikowa.

Część nr 39 – Przedłużacze niskociśnieniowe krótkie.

Część nr 40 – Przedłużacze wysokociśnieniowe z ruchomą końcówką luer-lock.

Część nr 41 – Krany trójdrożne niskociśnieniowe.

Część nr 42 – Przetworniki do pomiaru ciśnienia metodą krwawą.

Część nr 43 – Y-connector.

Część nr 44 – Torquer.

Część nr 45 – Jednorazowy zestaw do koronarografii.

Część nr 46 – Jednorazowy zestaw do angioplastyki.

Część nr 47 – Cewniki do aspiracji dużych skrzeplin.

Część nr 48 – Cewniki do aspiracji skrzeplin.

Część nr 49 – Opatrunki do zamykania tętnicy po nakłuciu.

Część nr 50 – Opaska uciskowa do tętnicy promieniowej.

Część nr 51 – Przedłużające do cewników prowadzących.

Część nr 52 – Jednorazowy zestaw do koronarografii/ angioplastyki.

Część nr 53 – Cewniki balonowe do litotrypsji.

Część nr 54 – Zestaw do zamykania tętnic udowych;

Część nr 55 – Prowadniki do FFR kompatybilne z urządzeniem Quantien będącym na wyposażeniu Pracowni.

Część nr 56 – Sonda do IVUS wraz z dzierżawą konsoli.

1. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną, kilka lub wszystkie części zamówienia.

|  |
| --- |
| DZIAŁ V. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH |

1. Zamawiający wymaga złożenia, wraz z ofertą, przedmiotowych środków dowodowych – na potwierdzenie zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia lub/i opisie kryteriów oceny ofert, takich jak:
2. poświadczony przez Wykonawcę opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 2 do SWZ;
3. próbki z aktualnym terminem ważności w celu oceny:

- części nr 1-18, 37-44, 49-50 – po 2 szt.;

- części nr 19-36, 45-48, 51-52, 54 - 55 – po 1 szt.;

**UWAGA:**

**Próbki są wymagane w celu dokonania oceny punktowej w ramach kryteriów pozacenowej oceny ofert. Brak złożenia próbek wraz z ofertą uniemożliwi Zamawiającemu dokonanie wstępnej oceny ofert i spowoduje przyznanie Wykonawcy w ramach tych kryteriów 0 pkt.**

1. dokument potwierdzający DAPT 30 - dniowy - dotyczy części nr 24;
2. dokument techniczny producenta potwierdzający parametry oferty – dotyczy wszystkich części;
3. oświadczenie o posiadaniu wszystkich wymaganych (zgodnie z Ustawą o wyrobach medycznych) dokumentów dopuszczających do obrotu i używania na terenie RP (deklaracja zgodności, certyfikat CE oraz zgłoszenie/ powiadomienie/ przeniesienie danych do rejestru wyrobów medycznych) oraz Oświadczenie o niezwłocznym przedłożeniu ww. dokumentów na każde wezwanie Zamawiającego zarówno w trakcie trwania postępowania jak i po jego zakończeniu (dotyczy wyrobów medycznych);

**Zamawiający wymaga aby Wykonawca opisał dokumenty oraz próbki (pkt 2 - 4) numerem części.**

1. Zamawiający akceptuje równoważne przedmiotowe środki dowodowe, jeżeli potwierdzają, że oferowane dostawy spełniają określone przez zamawiającego wymagania.
2. Jeżeli wykonawca nie złożył przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, Zamawiający wzywa do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
3. Zamawiający nie wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia, jeżeli przedmiotowy środek dowodowy służy potwierdzeniu zgodności z kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert lub gdy mimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
4. Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.

|  |
| --- |
| DZIAŁ VI. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA |

Zamawiający wymaga wykonania zamówienia w terminie 12 miesięcy od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

|  |
| --- |
| DZIAŁ VII. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA |

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę na podstawie przesłanek, o których mowa w art. 108 ustawy Pzp:

będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,

handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,

o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46-48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2022 r. poz. 1599 i 2185) lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 826),

finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,

o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,

powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),

przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,

o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,

- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;

wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;

jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji w szczególności, jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;

jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy Pzp, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

1. Na podstawie 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, zwanej dalej „ustawą” wyklucza się również:

wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 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 art. 1 pkt 3 ustawy;

wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 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 art. 1 pkt 3 ustawy.

1. Na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014) w związku z rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022), wyklucza się również:
2. obywateli rosyjskich lub osoby fizyczne lub prawne, podmioty lub organy z siedzibą w Rosji;
3. osoby prawne, podmioty lub organy, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w punkcie 1 niniejszego ustępu; lub
4. osoby fizyczne lub prawne, podmioty lub organy działające w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w punkcie 1 lub 2 niniejszego ustępu,

- w tym podwykonawców, dostawców lub podmioty, na których zdolności polega Wykonawca w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych w przypadku, gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

|  |
| --- |
| DZIAŁ VIII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU |

Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu.

|  |
| --- |
| DZIAŁ IX. WYKAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH |

* 1. Do oferty wykonawca dołącza oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu w zakresie wskazanym przez zamawiającego w Dziale VII SWZ.
  2. Oświadczenia, o których mowa w ust. 1.1., składa się na:

1. 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),
2. wzorze oświadczenia z 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 art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014) w związku z rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022), stanowiącym załącznik nr 4 do SWZ.
   1. Oświadczenie, o którym mowa w ust. 1.1., stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu, odpowiednio na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.
   2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w ust. 1.1., składa każdy z wykonawców. Oświadczenie te potwierdza brak podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu.
   3. Wykonawca może wykorzystać Jednolity Europejski Dokument Zamówienia złożony w odrębnym postępowaniu o udzielenie zamówienia, jeżeli potwierdzi, że informacje w nim zawarte pozostają prawidłowe.
   4. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu, Wykonawca na wezwanie Zamawiającego przedstawi następujące dokumenty:
3. informacje z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
4. art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp,
5. art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,

- sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;

1. oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, 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 lub oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;
2. oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w:
3. art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp,
4. art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
5. art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
6. art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp,
7. 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,
8. art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014) w związku z rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022).

3.1. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w § 2 ust. 1 pkt 1 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 (dalej rozporządzenia) - 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, w zakresie, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia;

3.2. Dokument, o którym mowa w ust. 2.1 pkt 1, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.

3.3. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 2.1, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, 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. 3.2 stosuje się.

4.1. Zamawiający może żądać od wykonawcy, który polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy, przedstawienia podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w § 2 ust. 1 pkt 1 i 7 rozporządzenia, dotyczących tych podmiotów, potwierdzających, że nie zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia z postępowania. Przepis § 3 rozporządzenia stosuje się odpowiednio.

4.2. Zamawiający może żądać od wykonawcy przedstawienia podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w § 2 ust. 1 pkt 1 i 7 rozporządzenia, dotyczących podwykonawców niebędących podmiotami udostępniającymi zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy, potwierdzających, że nie zachodzą wobec tych podwykonawców podstawy wykluczenia z postępowania. Przepis § 3 rozporządzenia stosuje się odpowiednio.

4.3. Do podmiotów udostępniających zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy oraz podwykonawców niebędących podmiotami udostępniającymi zasoby na tych zasadach, mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przepis § 4 rozporządzenia stosuje się odpowiednio.

5.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

5.2. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenia zamówienia publicznego, wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Oświadczenia dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
2. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
3. Dokumenty, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
4. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
5. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie elektronicznej.
6. Zgodnie z art. 139 ustawy Pzp 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.

|  |
| --- |
| DZIAŁ X. INFORMACJE O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KOMUNIKOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ WYMAGANIA TECHNICZNE DLA DOKUMENTÓW ELEKTRONICZNYCH ORAZ ŚRODKÓW KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ |

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.

Korzystanie z Platformy e-Zamówienia jest bezpłatne.

Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z wykonawcami:

Pani Justyna Kałwińska-Kawa, tel. 94 34-88-415, e-mail: justyna@swk.med.pl

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 oraz informacje zamieszczone w zakładce „Centrum Pomocy”.

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

Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych lub dokumentów elektronicznych będących kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej (cyfrowe odwzorowania) musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych.

Dokumenty elektroniczne, o których mowa w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych i przekazuje się jako załączniki.

W przypadku formatów, o których mowa w art. 66 ust. 1 ustawy Pzp, ww. regulacje nie będą miały bezpośredniego zastosowania.

Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, przekazywane w postępowaniu sporządza się w postaci elektronicznej:

w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności (i przekazuje się jako załącznik), lub

jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej (np. w treści wiadomości e-mail lub w treści „Formularza do komunikacji”).

Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913 oraz z 2021 r. poz. 1655) wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku „Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”.

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 i zawiadomień, zadawanie pytań i udzielanie odpowiedzi. Formularze do komunikacji umożliwiają również dołączenie załącznika do przesyłanej wiadomości (przycisk „dodaj załącznik”).

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.

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

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

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

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> w zakładce „Zgłoś problem”.

Zamawiający dopuszcza komunikację za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail: justyna@swk.med.pl (nie dotyczy składania ofert).

|  |
| --- |
| DZIAŁ XI. INFORMACJE O SPOSOBIE KOMUNIKOWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI W INNY SPOSÓB NIŻ PRZY UŻYCIU ŚRODKÓW KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ |

1. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia, na mocy art. 65 ust 1 pkt 4 ustawy Pzp, Wykonawca przedstawi próbki z aktualnym terminem ważności:
2. części nr 1-18, 37-44, 49-50 – po 2 szt.;
3. części nr 19-36, 45-48, 51-52, 54-55 – po 1 szt.;
4. Próbki wskazane w ust 1 należy przesłać na adres siedziby Zamawiającego:

Szpital Wojewódzki im. Mikołaja Kopernika w Koszalinie

ul. Tytusa Chałubińskiego 7, 75-581 Koszalin

Dział Zamówień Publicznych, Budynek G, pokój 3.4

|  |
| --- |
| DZIAŁ XII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ |

Wykonawca jest związany ofertą do dnia 16.06.2025 r.

|  |
| --- |
| DZIAŁ XIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY |

1. Przygotowanie oferty:
2. Wraz z ofertą, której wzór stanowi załącznik nr 1 do SWZ wykonawca składa:
3. poświadczony przez Wykonawcę opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 2 do SWZ;
4. Jednolity Europejski Dokument Zamówienia, którego wzór stanowi załącznik nr 4 do SWZ;
5. oświadczenie z 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 art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014) w związku z rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022), którego wzór stanowi załącznik nr 5 do SWZ;
6. próbki dostawy wskazane w Dziale V SWZ;
7. pełnomocnictwo osoby lub osób podpisujących ofertę - jeżeli uprawnienie do podpisu nie wynika bezpośrednio z dokumentów rejestrowych; pełnomocnictwo udzielone liderowi/wspólnikowi w przypadku złożenia oferty wspólnej (konsorcjum) lub przez spółki cywilne. Pełnomocnictwo powinno być złożone w formie oryginału w takiej samej formie jak składana oferta tj. w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. prawo o notariacie, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym bądź też opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upełnomocnionego.
8. dokument potwierdzający DAPT 30 - dniowy - dotyczy części nr 24;
9. dokument techniczny producenta potwierdzający parametry oferty – dotyczy wszystkich części;
10. oświadczenie o posiadaniu wszystkich wymaganych (zgodnie z Ustawą o wyrobach medycznych) dokumentów dopuszczających do obrotu i używania na terenie RP (deklaracja zgodności, certyfikat CE oraz zgłoszenie/ powiadomienie/ przeniesienie danych do rejestru wyrobów medycznych) oraz Oświadczenie o niezwłocznym przedłożeniu ww. dokumentów na każde wezwanie Zamawiającego zarówno w trakcie trwania postępowania jak i po jego zakończeniu (dotyczy wyrobów medycznych).
11. Oferta musi być sporządzona w języku polskim.
12. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez wykonawcę, pod rygorem odrzucenia oferty.
13. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca.
14. Oferta oraz wszystkie załączniki wymagają, pod rygorem nieważności, kwalifikowanego podpisu elektronicznego osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym, wymaganiami ustawowymi oraz innymi przepisami prawa.
15. Jeżeli oferta i załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, należy dołączyć właściwe umocowanie prawne. Umocowanie prawne należy dołączyć w sposób określony w pkt 5.
16. Zamawiający nie jest podmiotem wykonującym zadania z zakresu administracji publicznej i nie wymaga dokonania opłaty skarbowej, związanej z udzielonym pełnomocnictwem osoby do reprezentowania Wykonawcy.
17. Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez Zamawiającego wzorcami - załącznikami, a w szczególności zawierać wszystkie informacje oraz dane.
    1. Oferta wspólna. W przypadku, kiedy ofertę składa kilka podmiotów, oferta musi spełniać następujące warunki:
18. Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
19. Oferta winna być podpisana przez ustanowionego pełnomocnika.
20. Upoważnienie do pełnienia funkcji pełnomocnika wymaga podpisu prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów - należy załączyć je do oferty.
21. Jednolity Europejski Dokument Zamówienia składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokument ten potwierdza spełnianie warunków udziału w postępowaniu, brak podstaw wykluczenia, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
22. Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.

|  |
| --- |
| DZIAŁ XIV. SPOSÓB SKŁADANIA OFERT |

1. Wykonawca przygotowuje ofertę przy pomocy „Formularza ofertowego”, stanowiącego załącznik nr 1 do SWZ udostępnionego przez Zamawiającego na Platformie e-Zamówienia i zamieszczonego w podglądzie postępowania w zakładce „Informacje podstawowe”.
2. Następnie wykonawca powinien pobrać „Formularz ofertowy”, zapisać go na dysku komputera użytkownika, uzupełnić danymi wymaganymi przez Zamawiającego i ponownie zapisać na dysku komputera użytkownika oraz podpisać odpowiednim rodzajem podpisu elektronicznego, zgodnie z ust. 6.
3. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem zakładki „Oferty/wnioski”, widocznej w podglądzie postępowania po zalogowaniu się na konto Wykonawcy. Po wybraniu przycisku „Złóż ofertę” system prezentuje okno składania oferty umożliwiające przekazanie dokumentów elektronicznych, w którym znajdują się dwa pola drag&drop („przeciągnij” i „upuść”) służące do dodawania plików.
4. Wykonawca dodaje wybrany z dysku i uprzednio podpisany „Formularz oferty” w pierwszym polu („Wypełniony formularz oferty”). W kolejnym polu („Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”) wykonawca dodaje pozostałe pliki stanowiące ofertę lub składane wraz z ofertą.
5. Jeżeli wraz z ofertą składane są dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku „Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”. Zarówno załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa jak i uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa należy dodać w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”.
6. Formularz ofertowy podpisuje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Rekomendowanym wariantem podpisu jest typ wewnętrzny. Podpis formularza ofertowego wariantem podpisu w typie zewnętrznym również jest możliwy, tylko w tym przypadku, powstały oddzielny plik podpisu dla tego formularza należy załączyć w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”.

Pozostałe dokumenty wchodzące w skład oferty lub składane wraz z ofertą, które są zgodne z ustawą Pzp lub rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, mogą być zgodnie z wyborem wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia/podmiotu udostępniającego zasoby opatrzone podpisem typu zewnętrznego lub wewnętrznego. W zależności od jego typu (zewnętrzny, wewnętrzny) w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę” dodaje się uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny).

W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

1. System sprawdza, czy złożone pliki są podpisane i automatycznie je szyfruje, jednocześnie informując o tym wykonawcę. Potwierdzenie czasu przekazania i odbioru oferty znajduje się w Elektronicznym Potwierdzeniu Przesłania (EPP) i Elektronicznym Potwierdzeniu Odebrania (EPO). EPP i EPO dostępne są dla zalogowanego Wykonawcy w zakładce „Oferty/Wnioski”.
2. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
3. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę. Wykonawca wycofuje ofertę w zakładce „Oferty/wnioski” używając przycisku „Wycofaj ofertę”.
4. Maksymalny łączny rozmiar plików stanowiących ofertę lub składanych wraz z ofertą to 250 MB.
5. Sposób złożenia oferty udostępniony został pod adresem: https://www.uzp.gov.pl/strona-glowna/slider-aktualnosci/platforma-e-zamowienia-na-youtube/platforma-e-zamowienia-na-youtube.

|  |
| --- |
| DZIAŁ XV. TERMIN SKŁADANIA ORAZ OTWARCIA OFERT |

1. Termin składania ofert

Oferty należy przesłać do dnia **19.03.2025 r. do godz. 11:00**

1. Termin otwarcia ofert
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **19.03.2025 r., o godz. 11:30**
3. Otwarcie ofert nie jest jawne. Zamawiający nie przewiduje uczestnictwa przedstawicieli wykonawcy oraz innych osób w sesji otwarcia ofert.
4. W przypadku awarii systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
5. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
7. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
8. cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

|  |
| --- |
| DZIAŁ XVI. SPOSOBU OBLICZENIA CENY |

1. Cena oferty musi uwzględniać wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT.
2. Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia.
3. Cena może być tylko jedna.
4. Cena (cena brutto/wartość brutto) = ilość x cena jednostkowa netto + wartość VAT.

|  |
| --- |
| DZIAŁ XVII. KRYTERIA OCENY OFERTY |

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

Części nr: 1-15, 17-18, 20, 22-29, 31-47, 49-52, 54 - 55

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP | KRYTERIUM | PUNKTY | SPOSÓB OBLICZANIA |
| 1 | Cena | 60 | Najniższa cena spośród ważnych ofert  ---------------------------------------------------- X 60  Cena badanej oferty |
| 2 | Jakość (szczegółowo opisana w opisie przedmiotu zamówienia) | 40 | Ilość punktów za jakość badanej oferty  ------------------------------------------------------ X 40  Maksymalna ilość punktów za jakość |

Część nr 16 i 19

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP | KRYTERIUM | PUNKTY | SPOSÓB OBLICZANIA |
| 1 | Cena | 60 | Najniższa cena spośród ważnych ofert  ---------------------------------------------------- X 60  Cena badanej oferty |
| 2 | Jakość (szczegółowo opisana w opisie przedmiotu zamówienia) | 30 | Ilość punktów za jakość badanej oferty  ------------------------------------------------------ X 30  Maksymalna ilość punktów za jakość |
| 3 | Możliwość zamawiania cewnika balonowego półpodatnego | 10 | Tak – 10 pkt  Nie – 0 pkt |

Część nr 21

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP | KRYTERIUM | PUNKTY | SPOSÓB OBLICZANIA |
| 1 | Cena | 60 | Najniższa cena spośród ważnych ofert  ---------------------------------------------------- X 60  Cena badanej oferty |
| 2 | Jakość (szczegółowo opisana w opisie przedmiotu zamówienia) | 30 | Ilość punktów za jakość badanej oferty  ------------------------------------------------------ X 30  Maksymalna ilość punktów za jakość |
| 3 | Możliwość zamawiania stentów prostych uwalniających sirolimus o dużych rozmiarach (4.0, 4.5, 5.0) | 10 | Tak – 10 pkt  Nie – 0 pkt |

Część nr 30

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP | KRYTERIUM | PUNKTY | SPOSÓB OBLICZANIA |
| 1 | Cena | 60 | Najniższa cena spośród ważnych ofert  ---------------------------------------------------- X 60  Cena badanej oferty |
| 2 | Jakość (szczegółowo opisana w opisie przedmiotu zamówienia) | 30 | Ilość punktów za jakość badanej oferty  ------------------------------------------------------ X 30  Maksymalna ilość punktów za jakość |
| 3 | Długość stentu powyżej 33 mm | 10 | Tak – 10 pkt  Nie – 0 pkt |

Część nr 48

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP | KRYTERIUM | PUNKTY | SPOSÓB OBLICZANIA |
| 1 | Cena | 60 | Najniższa cena spośród ważnych ofert  ---------------------------------------------------- X 60  Cena badanej oferty |
| 2 | Jakość (szczegółowo opisana w opisie przedmiotu zamówienia) | 30 | Ilość punktów za jakość badanej oferty  ------------------------------------------------------ X 30  Maksymalna ilość punktów za jakość |
| 3 | Możliwość zamawiania cewników aspiracyjnych 5F | 10 | Tak – 10 pkt  Nie – 0 pkt |

Części nr 53 i 56

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP | KRYTERIUM | PUNKTY | SPOSÓB OBLICZANIA |
| 1 | Cena | 100 | Najniższa cena spośród ważnych ofert  ---------------------------------------------------- X 100  Cena badanej oferty |

1. Wynik:

Oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów.

|  |
| --- |
| DZIAŁ XVIII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO |

Przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, wykonawca zobowiązany będzie do:

1. przedstawienia pełnomocnictwa osoby upoważnionej do zawarcia umowy;
2. jeżeli została wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, do przedstawienia kopi umowy regulującej ich współpracę.

|  |
| --- |
| DZIAŁ XIX. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO |

1. Zamawiający podpisze umowę z wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryteriów przyjętych w niniejszej SWZ.
2. Umowa zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SWZ oraz danych zawartych w ofercie.
3. Postanowienia umowy zawarto w projekcie umowy, który stanowi załącznik nr 3 do SWZ.

|  |
| --- |
| DZIAŁ XX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY |

* + 1. 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, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
   * 1. Postępowanie skargowe
4. 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.
5. 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.
   * 1. Szczegółowe informacje na temat środków ochrony prawnej znajdują się w ustawie Pzp w Dziale IX.

|  |
| --- |
| DZIAŁ XXI. WADIUM |

Zamawiający nie wymaga wniesienie wadium.

|  |
| --- |
| DZIAŁ XXII. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY |

Zamawiający nie wymaga wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

|  |
| --- |
| DZIAŁ XXIII. INFORMACJA I DOSTĘP DO 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 ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

* 1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Szpital Wojewódzki im. Mikołaja Kopernika w Koszalinie, ul. Tytusa Chałubińskiego 7, 75 – 581 Koszalin;
  2. inspektorem ochrony danych osobowych w Szpitalu Wojewódzkim im. Mikołaja Kopernika w Koszalinie jest Pani Anna Kobusińska, adres e-mail: [sekretariat@swk.med.pl](mailto:sekretariat@swk.med.pl), telefon: 94 34 88 545;
  3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego p.t.: „Sprzęt medyczny jednorazowego użytku do Pracowni Hemodynamik”;
  4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy Pzp;
  5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres 5 lat kalendarzowych od dnia zakończenia realizacji umowy;
  6. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
  7. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
  8. posiada Pani/Pan:
     1. na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
     2. na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
     3. na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
     4. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
  9. nie przysługuje Pani/Panu:
     1. w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
     2. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
     3. na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

|  |
| --- |
| DZIAŁ XXIV. POSTANOWIENIA KOŃCOWE |

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
2. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp.
3. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia przez wykonawcę wizji lokalnej.
4. Rozliczenia między wykonawcą a zamawiającym prowadzone będą w PLN.
5. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
6. 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 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2022 r. poz. 1510, 1700 i 2140 oraz z 2023 r. poz. 240 i 641).

|  |
| --- |
| DZIAŁ XXV. ZAŁĄCZNIKI |

1. Formularz ofertowy
2. Opis przedmiotu zamówienia.
3. Projekt umowy.
4. Jednolity Europejski Dokument Zamówienia.
5. Oświadczenie z 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 art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014) w związku z rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022).

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ

**FORMULARZ OFERTOWY**

1. Dane Wykonawcy:

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa: | ............................................................................................................................... |
| Adres: | ............................................................................................................................... |
| ID techniczne podmiotu  (z Platformy E-zamowienia): | ............................................................................................................................... |
| Województwo: | ............................................................................................................................... |
| KRS lub inny organ rejestrowy: | ............................................................................................................................... |
| REGON, NIP: | ............................................................................................................................... |
| Wielkość przedsiębiorstwa: | 1. mikroprzedsiębiorstwo; 2. małe przedsiębiorstwo; 3. średnie przedsiębiorstwo; 4. jednoosobowa działalność gospodarcza; 5. osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej; 6. żadne z powyższych. (właściwe podkreślić) |
| Osoby upoważniona do kontaktu | Imię i nazwisko …......................................; Tel. ....................................... Adres e-mail:....................... |
| Osoba/komórka odpowiedzialna za realizację umowy | Tel. ............................... Adres e-mail: ....................... |
| Nr rachunku bankowego: | ................................................................................................................................ |

1. Oświadczam, że:
2. akceptuję w całości wszystkie warunki zamówienia zawarte w SWZ;
3. składam ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w SWZ, zgodnie z dokumentami zamówienia i projektem umowy;
4. cena oferty zawiera wszystkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty;
5. akceptuję warunki płatności określone przez Zamawiającego w SWZ przedmiotowego postępowania;
6. jestem związany/a niniejszą ofertą do terminu wskazanego w Dziale XII SWZ;
7. przewiduję/nie przewiduję powierzenie podwykonawcom .................................................................... realizacji zamówienia w zakresie …………….;
8. zapoznałem/am się z postanowieniami projektu umowy i zobowiązuję się, w przypadku wyboru mojej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w SWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
9. że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*
10. Oferuję dostawę, zgodnie z wymogami zawartymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 1 CEWNIKI KORONAROGRAFICZNE DIAGNOSTYCZNE DLA DOSTĘPU UDOWEGO I PROMIENIOWEGO | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki koronarograficzne diagnostyczne dla dostępu udowego i promieniowego |  |  | 1 000 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 2 CEWNIKI KORONAROGRAFICZNE DIAGNOSTYCZNE DLA DOSTĘPU PROMIENIOWEGO I RAMIENNEGO | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki koronarograficzne diagnostyczne dla dostępu promieniowego i ramiennego |  |  | 2 000 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 3 INTRODUKTORY NACZYNIOWE KRÓTKIE | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Introduktory naczyniowe krótkie |  |  | 400 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 4 INTRODUKTORY NACZYNIOWE DO TĘTNICY PROMIENIOWEJ | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Introduktory naczyniowe do tętnicy promieniowej |  |  | 2 500 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 5 INTRODUKTORY NACZYNIOWE DO TĘTNICY PROMIENIOWEJ I RAMIENNEJ | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Introduktory naczyniowe do tętnicy promieniowej i ramiennej |  |  | 300 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 6 PROWADNIKI ANGIOGRAFICZNE 0,35” | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Prowadniki angiograficzne 0,35” |  |  | 150 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 7 PROWADNIKI ANGIOGRAFICZNE HYDROFILNE 0,35” | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Prowadniki angiograficzne hydrofilne 0,35” |  |  | 150 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 8 CEWNIKI PROWADZĄCE DO PTCA Z DOSTĘPU PROMIENIOWEGO I UDOWEGO | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki prowadzące do PTCA z dostępu promieniowego i udowego |  |  | 1 200 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 9 CEWNIKI PROWADZĄCE DO PTCA Z DOSTĘPU UDOWEGO | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki prowadzące do PTCA z dostępu udowego |  |  | 500 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 10 PROWADNIKI ANGIOPLASTYCZNE MIĘKKIE 0,014’’ | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Prowadniki angioplastyczne miękkie 0,014’’ |  |  | 150 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 11 PROWADNIKI ANGIOPLASTYCZNE O ŚREDNIM I DUŻYM STOPNIU TWARDOŚCI ORAZ DO REKANALIZACJI 0,014’’ | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Prowadniki angioplastyczne o średnim i dużym stopniu twardości oraz do rekanalizacji 0,014’’ |  |  | 1 000 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 12 PROWADNIKI ANGIOPLASTYCZNE SPECJALISTYCZNE 0,014’’ | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Prowadniki angioplastyczne specjalistyczne 0,014’’ |  |  | 50 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 13 PROWADNIKI ANGIOPLASTYCZNE DO STENTOWANIA BEZPOŚREDNIEGO 0,014’’ | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Prowadniki angioplastyczne do stentowania bezpośredniego 0,014’’ |  |  | 600 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 14 CEWNIKI BALONOWE PÓŁPODATNE HYDROFILNE | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki balonowe półpodatne hydrofilne |  |  | 400 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 15 CEWNIKI BALONOWE PÓŁPODATNE | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki balonowe półpodatne |  |  | 400 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 16 CEWNIKI BALONOWE NIEPODATNE | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki balonowe niepodatne |  |  | 700 | szt. |  |  |  |  |
| Możliwość zamawiania cewnika balonowego półpodatnego  TAK\*  NIE\* | | | | | | | | | |

\* odpowiednie zaznacza wykonawca; brak zaznaczenia spowoduje przyznanie Wykonawcy 0 pkt

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 17 CEWNIKI BALONOWE DO PREDYLATACJI | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki balonowe do predylatacji |  |  | 200 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 18 CEWNIKI BALONOWE HYDROFILNE NISKOPROFILOWE | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki balonowe hydrofilne niskoprofilowe |  |  | 250 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 19 CEWNIKI BALONOWE NIEPODATNE POWLEKANE PACKLITAKSELEM | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki balonowe powlekane packlitakselem |  |  | 20 | szt. |  |  |  |  |
| Możliwość zamawiania cewnika balonowego półpodatnego  TAK\*  NIE\* | | | | | | | | | |

\* odpowiednie zaznacza wykonawca; brak zaznaczenia spowoduje przyznanie Wykonawcy 0 pkt

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 20 CEWNIKI BALONOWE POWLEKANE SIROLIMUSEM | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki balonowe powlekane Sirolimusem |  |  | 20 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 21 STENTY WIEŃCOWE STALOWE POWLEKANE LEKIEM ANTYFROLIFERACYJNYM DO BIFURKACJI | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Stenty wieńcowe stalowe powlekane lekiem antyfroliferacyjnym do bifurkacji |  |  | 20 | szt. |  |  |  |  |
| Możliwość zamawiania stentów prostych uwalniających sirolimus o dużych rozmiarach (4.0, 4.5, 5.0)  TAK\*  NIE\* | | | | | | | | | |

\* odpowiednie zaznacza wykonawca; brak zaznaczenia spowoduje przyznanie Wykonawcy 0 pkt

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 22 CEWNIKI BALONOWE „TNĄCE” | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki balonowe „tnące” |  |  | 20 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 23 STENTY WIEŃCOWE Z BIODEGRADOWALNĄ MATRYCĄ UWALNIAJĄCE SIROLIMUS DO NACZYŃ KRĘTYCH I CIASNYCH | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Stenty wieńcowe z biodegradowalną matrycą do naczyń krętych i ciasnych |  |  | 150 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 24 STENTY WIEŃCOWE KOBALTOWE- CHROMOWE UWALNIAJĄCE LEK Z BIODEGRADOWALNEGO POLIMERU Z 1 MIES DAPT /3TESLE MRI | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Stenty wieńcowe kobaltowe- chromowe uwalniające lek z biodegradowalnego polimeru z 1 mies DAPT /3tesle MRI |  |  | 200 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 25 STENTY WIEŃCOWE KOBALTOWE BEZPOLIMEROWE UWALNIAJĄCE SIROLIMUS | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Stenty wieńcowe kobaltowe bezpolimerowe uwalniające Sirolimus |  |  | 200 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 26 STENTY WIEŃCOWE STANDARDOWE KOBALTOWO-CHROMOWE | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Stenty wieńcowe standardowe kobaltowo-chromowe |  |  | 120 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 27 STENTY WIEŃCOWE PLATYNOWE UWALNIAJĄCE LEK ANTYPROLIFERACYJNY – POCHODNE SIROLIMUS | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Stenty wieńcowe platynowe uwalniające lek antyproliferacyjny – pochodne Sirolimus |  |  | 100 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 28 STENTY WIEŃCOWE KOBALTOWE UWALNIAJĄCE LEK ANTYPROLIFERACYJNY | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Stenty wieńcowe kobaltowe uwalniające lek antyproliferacyjny |  |  | 200 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 29 STENTY WIEŃCOWE O PODWÓJNYM MECHANIZMIE DZIAŁANIA - POKRYWANE SUBSTANCJAMI PRZYSPIESZAJĄCYMI PROCES ENDOTELIALIZACJI I UWALNIAJĄCYMI LEK ANTYPROLIFERACYJNY SIROLIMUS | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Stenty wieńcowe o podwójnym mechanizmie działania - pokrywane substancjami przyspieszającymi proces endotelializacji i uwalniającymi lek antyproliferacyjny Sirolimus |  |  | 80 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 30 STENTY WIEŃCOWE KOBALTOWO-CHROMOWE POKRYWANE SIROLIMUSEM BEZ POLIMERU | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Stenty wieńcowe kobaltowo-chromowe pokrywane Sirolimusem bez polimeru |  |  | 200 | szt. |  |  |  |  |
| Dostępność długości powyżej 33 mm  TAK\*  NIE\* | | | | | | | | | |

\* odpowiednie zaznacza wykonawca; brak zaznaczenia spowoduje przyznanie Wykonawcy 0 pkt

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 31 STENTY KOBALTOWE UWALNIAJĄCE LEK ANTYPROLIFERACYJNY – SIROLIMUS I/LUB JEJ POCHODNE | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Stenty kobaltowe uwalniające lek antyproliferacyjny – Sirolimus i/lub jej pochodne |  |  | 100 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 32 STENTY WIEŃCOWE KOBALTOWE UWALNIAJĄCE SIROLIMUS DO ZABIEGÓW WYSOKIEGO RYZYKA ZE STENTGRAFTEM | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Stenty wieńcowe kobaltowe uwalniające Sirolimus |  |  | 100 | szt. |  |  |  |  |
| 2 | Stentgraft |  |  | 10 | szt. |  |  |  |  |
| Razem | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 33 SYSTEM PROTEKCJI DYSTALNEJ DO POMOSTÓW ŻYLNYCH | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | System protekcji dystalnej do pomostów żylnych |  |  | 10 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 34 STENTY O CIENKICH STRATACH | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Stenty o cienkich stratach |  |  | 80 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 35 INFLATORY NISKOCIŚNIENIOWE | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Inflatory niskociśnieniowe |  |  | 500 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 36 INFLATORY WYSOKOCIŚNIENIOWE | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Inflatory wysokociśnieniowe |  |  | 500 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 37 IGŁY ANGIOGRAFICZNE 18G | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Igły angiograficzne 18G |  |  | 100 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 38 RAMPA TRÓJKRANIKOWA | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Rampa trójkranikowa |  |  | 100 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 39 PRZEDŁUŻACZE NISKOCIŚNIENIOWE KRÓTKIE | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Przedłużacze niskociśnieniowe krótkie |  |  | 200 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 40 PRZEDŁUŻACZE WYSOKOCIŚNIENIOWE Z RUCHOMĄ KOŃCÓWKĄ LEUR-LOCK | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Przedłużacze wysokociśnieniowe z ruchomą końcówką leur-lock |  |  | 20 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 41 KRANY TRÓJDROŻNE NISKOCIŚNIENIOWE | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Krany trójdrożne niskociśnieniowe |  |  | 200 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 42 PRZETWORNIKI DO POMIARU CIŚNIENIA METODĄ KRWAWĄ | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Przetworniki do pomiaru ciśnienia metodą krwawą |  |  | 200 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 43 Y-CONNECTOR | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Y-connector |  |  | 500 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 44 TORQUER | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Torquer |  |  | 250 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 45 JEDNORAZOWY ZESTAW DO KORONAROGRAFII | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Jednorazowy zestaw do koronarografii |  |  | 1 000 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 46 JEDNORAZOWY ZESTAW DO ANGIOPLASTYKI | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Jednorazowy zestaw do angioplastyki |  |  | 800 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 47 CEWNIKI DO ASPIRACJI DUŻYCH SKRZEPLIN | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki do aspiracji dużych skrzeplin |  |  | 40 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 48 CEWNIKI DO ASPIRACJI SKRZEPLIN | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki do aspiracji skrzeplin |  |  | 40 | szt. |  |  |  |  |
| Możliwość zamawiania cewników aspiracyjnych 5F  TAK\*  NIE\* | | | | | | | | | |

\* odpowiednie zaznacza wykonawca; brak zaznaczenia spowoduje przyznanie Wykonawcy 0 pkt

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 49 OPATRUNKI DO ZAMYKANIA TĘTNICY PO NAKŁUCIU | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Opatrunki do zamykania tętnicy po nakłuciu |  |  | 50 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 50 OPASKA UCISKOWA DO TĘTNICY PROMIENIOWEJ | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Opaska uciskowa do tętnicy promieniowej |  |  | 200 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 51 PRZEDŁUŻACZE DO CEWNIKÓW PROWADZĄCYCH | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Przedłużacze do cewników prowadzących |  |  | 20 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 52 JEDNORAZOWY ZESTAW DO KORONAROGRAFII/ ANGIOPLASTYKI | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Jednorazowy zestaw do koronarografii/ angioplastyki |  |  | 500 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 53 CEWNIKI BALONOWE DO LITOTRYPSJI | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Cewniki balonowe do litotrypsji |  |  | 20 | szt. |  |  |  |  |
| Czas dostawy ……….\* dni robocze | | | | | | | | | |

\* odpowiednie wpisuje wykonawca; brak określenia w ofercie czasu dostawy spowoduje przyznanie Wykonawcy 0 pkt.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 54 ZESTAW DO ZAMYKANIA TĘTNIC UDOWYCH | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Zestaw do zamykania tętnic udowych |  |  | 20 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 55 PROWADNIKI DO FFR KOMPATYBILNE Z URZĄDZENIEM QUANTIEN BĘDĄCYM NA WYPOSAŻENIU PRACOWNI | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | Cena brutto |
| 1 | Prowadniki do FFR |  |  | 50 | szt. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CZĘŚĆ NR 56 Sonda do IVUS WRAZ Z DZIERŻAWĄ KONSOLI | | | | | | | | | | | |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent, typ, nr kat. | Klasa wyrobu medycznego | | Ilość | Jednostka miary | Cena jedn. netto | VAT w (%) | Cena netto | | Cena brutto |
| 1 | Sonda do IVUS |  |  | | 30 | szt. |  |  |  | |  |
| Czas dostawy ……….\* dni robocze | | | | | | | | | | | |
| Przedmiot zamówienia | | | | Producent, typ, nr kat. | | Ilość | | VATw (%) | Czynsz za 12 m-cy netto | Czynsz za 12 m-cybrutto | |
| 2 | Dzierżawa konsoli do IVUS | | |  | | 1 szt. | |  |  |  | |
| RAZEM (poz. 1 + poz. 2) | | | | | | | | |  |  | |
| Wartość księgowa urządzenia................. netto ............................ brutto (niezbędna do ubezpieczenia sprzętu na czas trwania umowy) | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |

\* odpowiednie wpisuje wykonawca; brak określenia w ofercie czasu dostawy spowoduje przyznanie Wykonawcy 0 pkt.

dnia ………….……. r.

ZAŁĄCZNIK NR 2 DO SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

CZĘŚĆ NR 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI KORONAROGRAFICZNE DIAGNOSTYCZNE DLA DOSTĘPU UDOWEGO I PROMIENIOWEGO | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Wielkość średnicy zewnętrznej 5F i 6F |  |
| 2 | Światło wewnętrzne 5F - min. 0,47 cala; 6F - min. 0,57 cala |
| 3 | Atraumatyczna końcówka cewnika |
| 4 | Kompatybilne z prowadnikami 0,35” |
| 5 | Pełen wybór kształtów i krzywizn w tym JL 6,0, JR 6,0, AL. 3,0, 3DRC lub 3DS lub analogiczne. Dostępne również krzywizny typu Tigrer, BLK, Jacky& Sarah do dostępu promieniowego |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Pamięć materiałowa – niezmienność kształtu w temperaturze 37oC | 0 – 20 pkt |
| 2 | Odporność na skręcanie oraz załamanie | 0 – 20 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI KORONAROGRAFICZNE DIAGNOSTYCZNE DLA DOSTĘPU PROMIENIOWEGO I RAMIENNEGO | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Wielkość średnicy zewnętrznej 4F,5F i 6F |  |
| 2 | Światło wewnętrzne 5F - min. 0,47 cala; 6F - min. 0,57 cala |
| 3 | Atraumatyczna końcówka cewnika |
| 4 | Kompatybilne z prowadnikami 0,35” |
| 5 | Pełen wybór kształtów i krzywizn dla technik promieniowych w tym TIG lub podobny |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Pamięć materiałowa – niezmienność kształtu w temperaturze 37oC | 0 – 20 pkt |
| 2 | Odporność na skręcanie oraz załamanie | 0 – 20 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| INTRODUKTORY NACZYNIOWE KRÓTKIE | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Długość min. 10cm - max. 12cm oraz min 22 – max 24cm dla długości 10-12 od 4F-10F dla długości 22-24 od 6F-9F |  |
| 2 | Lokalizacja ramienia bocznego w stosunku do zastawki |
| 3 | Zastawka hemostatyczna, teleskopowy układ rozszerzający, możliwość ułożenia pacjenta w pozycji półsiedzącej 60° |
| 4 | Średnica wewnętrzna rozszerzacza umożliwiająca użycie prowadnika 0,038 cala |
| 5 | Boczny odpływ |
| 6 | Kółko do szwu skórnego |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość wprowadzania do tętnicy | 0 – 10 pkt |
| 2 | Odporność na załamania | 0 – 10 pkt |
| 3 | Atraumatyczność | 0 – 10 pkt |
| 4 | Możliwość wprowadzenia introduktora bez nacięcia skóry | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| INTRODUKTORY NACZYNIOWE DO TĘTNICY PROMIENIOWEJ | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Długość min. 7 cm - max. 10cm |  |
| 2 | Lokalizacja ramienia bocznego w stosunku do zastawki |
| 3 | Zastawka hemostatyczna, teleskopowy układ rozszerzający, możliwość ułożenia pacjenta w pozycji półsiedzącej 60° |
| 4 | Średnica wewnętrzna rozszerzacza umożliwiająca użycie prowadnika 0,018 cala od 0,021cala do 0.025 cala (prowadnik w komplecie) |
| 5 | Boczny odpływ |
| 6 | Introduktory o rozmiarach 4F, 5F, 6F, 7F |
| 7 | Igła w komplecie 20-22G |
| 8 | Możliwość zamówienia introduktorów promieniowych pokrytych substancją hydrofilną oraz introduktórów cienkościennych o średnicach zewnętrznych-2,46mm kompatybilnych z cewnikami 6F, oraz2,79mm kompatybilnych z cewnikami 7F |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość wprowadzania do tętnicy | 0 – 10 pkt |
| 2 | Odporność na załamania | 0 – 10 pkt |
| 3 | Atraumatyczność | 0 – 10 pkt |
| 4 | Możliwość wprowadzenia koszulki bez nacięcia skalpelem | 0 – 10 pkt |
| 5 | Ostrość igły i wygodny uchwyt | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 50 pkt |

CZĘŚĆ NR 5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| INTRODUKTORY NACZYNIOWE DO TĘTNICY PROMIENIOWEJ I RAMIENNEJ | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Długość 10-12 cm |  |
| 2 | Zastawka hemostatyczna i teleskopowy układ rozszerzający |
| 3 | Prowadnik nie szerszy niż 0.025 cala (obecny w komplecie) |
| 4 | Igła w komplecie 22-20G |
| 5 | Rozmiary 5F, 6F, 7F |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Ostrość igły | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość wprowadzenia do tętnicy | 0 – 10 pkt |
| 3 | Atraumatyczność | 0 – 10 pkt |
| 4 | Miękkość prowadnika i łatwość wprowadzenia do tętnicy | 0 – 10 pkt |
| 5 | Atraumatycznośc prowadnika | 0 – 10 pkt |
| 6 | Łatwość wprowadzenia introduktora bez nacięcia skóry | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 60 pkt |

CZĘŚĆ NR 6

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PROWADNIKI ANGIOGRAFICZNE 0,35” | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Powłoka PTFE |  |
| 2 | Długość (wersja standardowa i przedłużona) min. 145 cm max. 150 cm, min. 260 cm max. 270 cm |
| 3 | Średnice prowadnika min. 0,032 cala, max. 0,038 cala |
| 4 | Końcówka prowadnika: „J” i proste |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwe wprowadzanie do tętnicy | 0 – 10 pkt |
| 2 | Dostosowanie się prowadnika do przebiegu naczynia | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwa manewrowalność prowadnika | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt |

CZĘŚĆ NR 7

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PROWADNIKI ANGIOGRAFICZNE HYDROFILNE 0,35” | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Nitynolowa powłoka hydrofilna |  |
| 2 | Długość min. 145 cm max. 260 cm |
| 3 | Średnice prowadnika min. 0,032 cala, max. 0,035 cala |
| 4 | Końcówka prowadnika: „J” i proste |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwe wprowadzanie do tętnicy | 0 – 10 pkt |
| 2 | Dostosowanie się prowadnika do przebiegu naczynia | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwa manewrowalność prowadnika | 0 – 10 pkt |
| 4 | Atraumatyczna końcówka | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 8

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI PROWADZĄCE DO PTCA Z DOSTĘPU PROMIENIOWEGO I UDOWEGO | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Obecność zbrojenia |  |
| 2 | Światło wewnętrzne:  dla 5F – min. 0.058 cala  dla 6F – min. 0.071 cala  dla 7F – min. 0.081 cala  dla 8F – min. 0.090 cala |
| 3 | Pełna gama krzywizn typowych i nietypowych, umożliwiająca dostęp z nakłucia tętnicy udowej, promieniowej, ramieniowej, dojście do by-passów, jak i innych nietypowych odejść naczyń - co najmniej 50 w każdej średnicy |
| 4 | Metalowe zbrojenie zachowujące niezmienne światło całego cewnika |
| 5 | Marker końcówki cewnika widoczny w skopii rtg |
| 6 | Kompatybilność z wszystkimi dostępnymi na rynku introduktorami |
| 7 | Dostępne długości od 80 -118cm |  |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Pamięć materiałowa – niezmienność kształtu w temperaturze 37oC | 0 – 10 pkt |
| 2 | Dobra manewrowalność | 0 – 10 pkt |
| 3 | Odporność na skręcanie i załamania | 0 – 10 pkt |
| 4 | Atraumatyczna końcówka cewnika | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 9

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI PROWADZĄCE DO PTCA Z DOSTĘPU UDOWEGO | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Obecność zbrojenia |  |
| 2 | Światło wewnętrzne:  dla 5F – min. 0.058 cala  dla 6F – min. 0.071 cala  dla 7F – min. 0.081 cala |
| 3 | Pełna gama krzywizn typowych i nietypowych, umożliwiająca dostęp z nakłucia tętnicy udowej, promieniowej, ramieniowej, dojście do by-passów, jak i innych nietypowych odejść naczyń - co najmniej 50 w każdej średnicy |
| 4 | Metalowe zbrojenie zachowujące niezmienne światło całego cewnika |
| 5 | Marker końcówki cewnika widoczny w skopii rtg |
| 6 | Kompatybilność z wszystkimi dostępnymi na rynku introduktorami |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Pamięć materiałowa – niezmienność kształtu w temperaturze 37oC | 0 – 10 pkt |
| 2 | Dobra manewrowalność | 0 – 10 pkt |
| 3 | Odporność na skręcanie i załamania | 0 – 10 pkt |
| 4 | Atraumatyczna końcówka cewnika | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 10

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PROWADNIKI ANGIOPLASTYCZNE MIĘKKIE 0,014’’ | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Długości prowadnika min. 175cm max 190cm |  |
| 2 | Ukształtowanie miękkiej końcówki prowadnika: „J” i prosta |
| 3 | Średnica: max. 0,014 cala |
| 4 | Widoczność w RTG wyłącznie dystalnego odcinka do 6 cm |
| 5 | Prowadnik pokryty materiałem zmniejszającym tarcie |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Właściwości podparcia podczas stentowania ang. Support | 0 – 10 pkt |
| 2 | Właściwości trakcyjne ang. tractibility, pushability | 0 – 10 pkt |
| 3 | Trwałość końcówki prowadnika | 0 – 10 pkt |
| 4 | Łatwość w manewrowaniu prowadnikiem | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 11

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PROWADNIKI ANGIOPLASTYCZNE O ŚREDNIM I DUŻYM STOPNIU TWARDOŚCI ORAZ DO REKANALIZACJI 0,014’’ | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Długości prowadnika min. 175cm max. 190cm |  |
| 2 | Ukształtowanie miękkiej końcówki prowadnika: „J” i prosta |
| 3 | Średnica : max. 0,014 cala |
| 4 | Widoczność w RTG wyłącznie dystalnego odcinka do 6 cm |
| 5 | Prowadnik pokryty materiałem zmniejszającym tarcie |
| 6 | Co najmniej 6 różnych stopni twardości |
| 7 | Co najmniej 5 typów dedykowanych do CTO |
| 8 | Co najmniej 30 różnych prowadników |  |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Właściwości trakcyjne ang. trackability, pushability | 0 – 10 pkt |
| 2 | Właściwości podparcia podczas stentowania ang. Support | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość rekanalizacji naczyń wieńcowych | 0 – 10 pkt |
| 4 | Trwałość końcówki prowadnika | 0 – 10 pkt |
| 5 | Łatwość w manewrowaniu prowadnikiem | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 50 pkt |

CZĘŚĆ NR 12

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PROWADNIKI ANGIOPLASTYCZNE SPECJALISTYCZNE 0,014’’ | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Długości prowadnika min. 175cm max 300cm |  |
| 2 | Ukształtowanie końcówki prowadnika: „J” i prosta |
| 3 | Średnica zewnętrzna: max. 0,014 cala |
| 4 | Rdzeń prowadnika wykonany z jednego kawałka drutu w technice core-to-tip |
| 5 | Prowadnik pokryty materiałem zmniejszającym tarcie |
| 6 | Co najmniej 6 różnych stopni twardości, w tym również prowadniki o sztywnościach 0.5g, 0,6 g, 0,8g, 1g,3g,6g, |
| 7 | Powłoka hydrofilna z płaszczem polimerowym i częścią dystalną pokrytą silikonem |
| 8 | Dostępność prowadników z końcówką taperowaną |  |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Właściwości trakcyjne ang. trackability, pushability | 0 – 10 pkt |
| 2 | Właściwości podparcia podczas stentowania ang. support | 0 – 10 pkt |
| 3 | Odporność na utratę pokrywy hydrofilnej w trakcie pracy z dwoma prowadnikami | 0 – 10 pkt |
| 4 | Trwałość końcówki prowadnika | 0 – 10 pkt |
| 5 | Manewrowalność prowadnikiem | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 50 pkt |

CZĘŚĆ NR 13

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PROWADNIKI ANGIOPLASTYCZNE DO STENTOWANIA BEZPOŚREDNIEGO 0,014’’ | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Długości prowadnika min. 175cm max 190cm |  |
| 2 | Ukształtowanie miękkiej końcówki prowadnika: „J” i/lub prosta |
| 3 | Średnica: max. 0,014 cala |
| 4 | Widoczność w RTG wyłącznie dystalnego odcinka do 6 cm |
| 5 | Prowadnik pokryty materiałem zmniejszającym tarcie |
| 6 | Dystalna część prowadnika upleciona z co najmniej 12 drutów |
| 7 | Rdzeń prowadnika wykonana z jednego kawałka drutu w technice core to tip |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Właściwości podparcia podczas stentowania ang. support | 0 – 10 pkt |
| 2 | Właściwości trakcyjne ang. tractibility, pushability | 0 – 10 pkt |
| 3 | Trwałość końcówki prowadnika | 0 – 10 pkt |
| 4 | Łatwość w manewrowaniu prowadnikiem | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 14

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI BALONOWE PÓŁPODATNE HYDROFILNE | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Balon powlekany powłoką hydrofilną |  |
| 2 | Co najmniej 9 średnic od 1,25mm-4,0mm, w tym 2,25mm i 2,75mm |
| 3 | Co najmniej 5 długości min. 10-15 mm, max 30-35mm |
| 4 | RBP 14-16ATM dla2.0-4.0 RBP 18 ATM dla 1,25-1,5 |
| 5 | Proximal/distal shaft nie większy, niż 1,9 F/2,5F dla wszystkich rozmiarów |
| 6 | Długość co najmniej 145cm |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość wślizgiwania się w trudne zmiany (restenoza w stencie) | 0 – 10 pkt |
| 2 | Dobra widoczność znaczników w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 3 | Stabilność balonu w tracie inflacji | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt |

CZĘŚĆ NR 15

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI BALONOWE PÓŁPODATNE | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Crossing profile dla 1.25 – 0,020” |  |
| 2 | Wytrzymałość ciśnieniowa balonu min. RBP-14 atm |
| 3 | Co najmniej 7 różnych długości w zakresie od 6-8mm do 30mm |
| 4 | Co najmniej 10 różnych średnic w zakresie 1.25 mm-4.0 mm, (w tym co 0.25 mm w zakresie 2.0-4.0 mm) |
| 5 | Diameter shaft prox/dyst. 2,1/2,5 F dla cewników 1,25-3.5 |
| 6 | RBP dla 3.0 mm14 ATM |
| 7 | Możliwość zamawiania cewników typu niepodatnego NC o co najmniej 6 długości w tym dwie długości powyżej 18mm. RBP 20ATM |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość i szybkość opróżniania balonu | 0 – 10 pkt |
| 2 | Widoczność znaczników w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość w wprowadzaniu cewników balonowych | 0 – 10 pkt |
| 4 | Łatwość ponownego wprowadzenia cewnika balonowego w trakcie zabiegu | 0 – 10 pkt |
| 5 | Łatwość w stosowaniu techniki „Kissing baloon” przy użyciu cewnika 6F dla każdej kombinacji balonów do średnicy 3,5 mm | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 50 pkt |

CZĘŚĆ NR 16

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI BALONOWE NIEPODATNE | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Wytrzymałość ciśnieniowa balonu RBP co najmniej 20 ATM dla średnic 1,75 – 4,0 mm |  |
| 2 | Różne długości balonów co najmniej 5 (w tym balon o długości 12 mm) |
| 3 | Średnica balonu od 1,75 do 5,0 mm (co najmniej 10 średnic), w tym 2,25 mm, 2,75 mm, 3,75 mm |
| 4 | Proximal/distal shaft:  2.0/2.36 F dla średnic 1.75-2.0 mm;  2.0/2.55 F dla średnic 2.25-3.5 mm;  2.0/2.6 F dla średnic 3.75-5.0. |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość i szybkość opróżniania balonu | 0 – 10 pkt |
| 2 | Widoczność znaczników w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 3 | Charakterystyka non-compliant | 0 – 10 pkt |
| 4 | Łatwość w wprowadzaniu i wyprowadzaniu cewnika balonowego do/z zmiany | 0 – 10 pkt |
| 5 | Łatwość ponownego wprowadzenia cewnika balonowego podczas zabiegu | 0 – 10 pkt |
| 6 | Trwałość kształtu – nie odkształca się po pierwszym wypełnieniu | 0 – 10 pkt |
| 7 | Możliwość zamawiania cewnika balonowego półpodatnego | Tak - 10 pkt, Nie - 0 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 70 pkt |

CZĘŚĆ NR 17

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI BALONOWE DO PREDYLATACJI | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Co najmniej 5 różnych długości od 10mm do 40mm, w tym 30mm |  |
| 2 | Co najmniej 6 średnic od 1,25mm do 4,0mm, w tym 2,25mm i 2,75mm |
| 3 | Materiał balonu nylon |
| 4 | Proximal/distal shaft 2,0F/2,6F |
| 5 | Krótki czas inflacji i deflacji poniżej 5 sek. |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość wprowadzania cewników balonowych w ciasne zmiany | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość i szybkość opróżniania balonu | 0 – 10 pkt |
| 3 | Widoczność znaczników w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 4 | Stabilność balonu w tracie inflacji | 0 – 10 pkt |
| 5 | Łatwość ponownego wprowadzenia w zmianę po pierwszej inflacji (nie odkształca się po wypełnieniu) | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 50 pkt |

CZĘŚĆ NR 18

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI BALONOWE HYDROFILNE NISKOPROFILOWE | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Profil wejścia 0,41 mm dla 1,0-1,5mm  Profil przejścia 0,58mm dla średnicy 1,0mm |  |
| 2 | Wytrzymałość ciśnieniowa balonu min. 14 atm dla śr.1.5mm |
| 3 | Co najmniej 4 różne długości w zakresie min.10-11mm do co najmniej 30mm |
| 4 | Kompatybilne z cewnikami 4F |
| 5 | Powłoka hydrofilna na dystalnym szafcie |
| 6 | Co najmniej 7 różnych średnic od 1.50 mm do co najmniej 3,5 mm, w tym również 2,25 mm, 2,75 mm |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość wślizgiwania się w trudne zmiany zwłaszcza podczas rekanalizacji naczyń | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość i szybkość opróżniania balonu | 0 – 10 pkt |
| 3 | Widoczność znaczników w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 4 | Stabilność balonu w tracie inflacji | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 19

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI BALONOWE NIEPODATNE POWLEKANE PACKLITAKSELEM | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Balon powlekany paklitaxelem typu NC (non compliance) |  |
| 2 | Co najmniej 7 średnic od 2.0-4.0mm w tym 2.25, 2.75mm |
| 3 | Co najmniej 4 długości min 12-15mm, max 30-32mm |
| 4 | RBP co najmniej 20 ATM |
| 5 | Proximal/distal shaft 1.9/2.7F |
| 6 | Stabilne, niezmywalne pokrycie lekiem 3,0ug/mm2 |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość wprowadzania w zmiany | 0 – 10 pkt |
| 2 | Możliwość wykonania techniki „kissing” | 0 – 10 pkt |
| 3 | Widoczność znaczników w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 4 | Stabilność balonu w tracie inflacji | 0 – 10 pkt |
| 5 | Możliwość zamawiania cewnika balonowego półpodatnego | Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 50 pkt |

CZĘŚĆ NR 20

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI BALONOWE POWLEKANE SIROLIMUSEM | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Balon powlekany substancją antymitotyczną Sirolimusem |  |
| 2 | Co najmniej 6 średnic od 1,5mm-4,0mm, w tym 2,25mm i 2,75mm |
| 3 | Co najmniej 7 długości w tym 10mm, 40mm |
| 4 | Proximal/distal shaft nie większy, niż 1,7 F/2,5F |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość wślizgiwania się w trudne zmiany (restenoza w stencie) | 0 – 10 pkt |
| 2 | Dobra widoczność znaczników w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 3 | Stabilność balonu w tracie inflacji | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt |

CZĘŚĆ NR 21

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STENTY WIEŃCOWE STALOWE POWLEKANE LEKIEM ANTYPROLIFERACYJNYM DO BIFURKACJI | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Stent o dwóch średnicach przy jednym ciśnieniu nominalnym |  |
| 2 | Różne długości tego samego stentu, co najmniej 3, min. 15-16mm |
| 3 | Skrócenie stentu po rozprężeniu mniejsze niż 2.0% |
| 4 | Biodegradowalny polimer |
| 5 | Obecność 3 markerów na stencie w tym marker na bocznicę |
| 6 | Możliwość stosowania z cewnikami prowadzącymi 5F |
| 7 | Balon poza stentem ≤ 0.5mm |
| 8 | Profil przejścia ≥ 0,040” |
| 9 | Co najmniej 4 średnice stentu |
| 10 | Przerwa w stratach w miejscu na bocznicę |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Widoczność stentu w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość i szybkość opróżniania balonu (czas deflacji) | 0 – 10 pkt |
| 3 | Cechy balonu zapobiegające dyssekcji na brzegach stentu | 0 – 10 pkt |
| 4 | Bezpieczne zamontowanie stentu na balonie | 0 – 10 pkt |
| 5 | Łatwość ponownego wprowadzenia balonu do stentu po inflacji | 0 – 10 pkt |
| 6 | Możliwość zamawiania stentów prostych uwalniających sirolimus o dużych rozmiarach (4.0, 4.5, 5.0) | Tak - 10 pkt, Nie - 0 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 60 pkt |

CZĘŚĆ NR 22

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI BALONOWE „TNĄCE” | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Balon z drutami tnącymi |  |
| 2 | Drut 0.011” zintegrowany z balonem |
| 3 | Co najmniej 7 średnic w tym 2.0, 4.0 |
| 4 | Co najmniej 3 długości (10mm, 15mm, 20mm) |
| 5 | Profil cewnika balonowego 0.03131” |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość wprowadzania w trudne zmiany | 0 – 10 pkt |
| 2 | Skuteczność działania | 0 – 10 pkt |
| 3 | Bezpieczeństwo działania | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt |

CZĘŚĆ NR 23

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STENTY WIEŃCOWE Z BIODEGRADOWALNĄ MATRYCĄ UWALNIAJĄCE SIROLIMUS DO NACZYŃ KRĘTYCH I CIASNYCH | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Co najmniej 8 różnych średnic w zakresie od 2.0 mm-4.5 mm, w tym 2,25 mm, 2,5 mm i 2,75 mm |  |
| 2 | Co najmniej 10 różnych długości od 8-9mm do co najmniej 48 mm (w tym długości 32-33mm , 36mm, 40mm) |
| 3 | Skrócenie stentu po rozprężeniu mniejsze niż 3% |
| 4 | Obecność markerów na stencie |
| 5 | Możliwość stosowania z cewnikami prowadzącymi 5F |
| 6 | Nominalne ciśnienie nie większe niż 9-10 ATM dla 3.0mm |
| 7 | RBP 16 ATM dla wszystkich rozmiarów |
| 8 | Grubość ściany stentu nie większy niż 60u(0,0024”) |
| 9 | Długości stentów dla wszystkich rozmiarów |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Bezpieczne zamontowanie stentu na balonie | 0 – 10 pkt |
| 2 | Widoczność stentu w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość i szybkość opróżnianie balonu (krótki czas deflacji) | 0 – 10 pkt |
| 4 | Cechy balonu zapobiegające dyssekcji na brzegach stentu | 0 – 10 pkt |
| 5 | Łatwość wprowadzania stentu w ciasne zmiany | 0 – 10 pkt |
| 6 | Łatwość wprowadzania stentu w kręte zmiany | 0 – 10 pkt |
| 7 | Łatwość wyprowadzania stentów dużych rozmiarów do cewników prowadzących (matek) zwłaszcza 5F | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 70 pkt |

CZĘŚĆ NR 24

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STENTY WIEŃCOWE KOBALTOWE- CHROMOWE UWALNIAJĄCE LEK Z BIODEGRADOWALNEGO POLIMERU Z 1 MIES DAPT /3TESLE MRI | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Co najmniej 7 różnych średnic w zakresie od 2.25 mm-4.0 mm, w tym 2,75 mm, |  |
| 2 | Co najmniej 9 różnych długości od 8-9mm do co najmniej 38 mm (w tym długości 21mm, 24mm) |
| 3 | Możliwość doprężania stentów 2.25-3.0 mm do co najmniej 4.2mm, a 3.5-4.0mm do co najmniej 5.8mm |
| 4 | Obecność markerów na stencie w odległości 0.25mm dla dokładnej oceny |
| 5 | Możliwość stosowania z cewnikami prowadzącymi 5F |
| 6 | Nominalne ciśnienie nie większe niż 9-10 ATM dla 3.0mm |
| 7 | RBP 14-16 ATM dla wszystkich rozmiarów |
| 8 | Grubość ściany stentu nie większy niż 80um |
| 9 | Prox/dist szaft -1.9/2.5-2.7 F z pokryciem hydrofilnym |
| 10 | Możliwość DAPT do 1 miesiąca z pełną informacją |
| 11 | Abluminarne gradientowe pokrycie lekiem |
| 12 | Szaft środkowy wzmocniony drutem celem poprawy popychalności |  |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Bezpieczne zamontowanie stentu na balonie | 0 – 10 pkt |
| 2 | Widoczność stentu w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość i szybkość opróżnianie balonu (krótki czas deflacji) | 0 – 10 pkt |
| 4 | Cechy balonu zapobiegające dyssekcji na brzegach stentu | 0 – 10 pkt |
| 5 | Łatwość wprowadzania stentu w ciasne zmiany | 0 – 10 pkt |
| 6 | Łatwość wprowadzania stentu w kręte zmiany | 0 – 10 pkt |
| 7 | Łatwość wyprowadzania stentów dużych rozmiarów do cewników prowadzących (matek) zwłaszcza 5F | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 70 pkt |

CZĘŚĆ NR 25

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STENTY WIEŃCOWE KOBALTOWE BEZPOLIMEROWE UWALNIAJACE SIROLIMUS | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Obecność markerów na stencie |  |
| 2 | Możliwość stosowania z cewnikami prowadzącymi 5F |
| 3 | Różne średnice stentu co najmniej 6 od 2,5 mm do 4,0 mm |
| 4 | Co najmniej 6 różnych długości stentu od 10 mm do 38 mm |
| 5 | Diameter shaft prox/dist 2.1 F/2,6 F |
| 6 | Stenty karbonizowane - jony węgla zintegrowane z strukturą stentu – bez nośnika |
| 7 | Asymetrycznie pokrywane Sirolimusem (3:1 – abluminal:luminal) |
| 8 | Niski profil przejścia dla stentu 3,0mm Nie większy niż 0,95 mm |
| 9 | Ciśnienie RBP 16-18 ATM |
| 10 | Lek uwalniany z biodegradowalnego polimeru |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Widoczność stentu w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość i szybkość opróżnianie balonu (krótki czas deflacji) | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość wprowadzania stentu do naczynia | 0 – 10 pkt |
| 4 | Powstawanie dysekcji brzeżnej | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 26

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STENTY WIEŃCOWE STANDARDOWE KOBALTOWO-CHROMOWE | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Obecność markerów na stencie |  |
| 2 | Możliwość stosowania z cewnikami prowadzącymi 5F |
| 3 | Różne średnice stentu co najmniej 7 od 2,25 mm do 4,0 mm |
| 4 | Co najmniej 6 różnych długości stentu od 10 mm do 35 mm(w tym 25mm, 30mm) |
| 5 | Grubość przęsła stentu nie więcej niż 80um |
| 6 | Czas uwalniania leku 21-28 dni |
| 7 | Kompatybilny z cewnikiem 5F |
| 8 | Dawka leku 1,2 ug/mm2 |
| 9 | Ciśnienie RBP 16-18 ATM |
| 10 | Lek uwalniany z biodegradowalnego polimeru (biodegradacja polimeru 60-70 dni) |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Widoczność stentu w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość i szybkość opróżnianie balonu (krótki czas deflacji) | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość wprowadzania stentu do naczynia | 0 – 10 pkt |
| 4 | Powstawanie dysekcji brzeżnej | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 27

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STENTY WIEŃCOWE PLATYNOWE UWALNIAJĄCE LEK ANTYPROLIFERACYJNY – POCHODNE SIROLIMUS | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Obecność dwóch markerów na stencie |  |
| 2 | Możliwość stosowania z cewnikami prowadzącymi 5F |
| 3 | Różne średnice stentu co najmniej 5, od 2,25 mm do 4,0 mm |
| 4 | Długości stentów co najmniej 6 różnych w tym również co najmniej 38mm |
| 5 | Crossing profile dla stentu 3,0 mm, ≤ 0,043” |
| 6 | Skracanie stentu 3,0 mm podczas implantacji o max.4% |
| 7 | Ciśnienie RBP 16-18 ATM |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Widoczność stentu w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość i szybkość opróżnianie balonu | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość wprowadzania stentu do zmiany | 0 – 10 pkt |
| 4 | Łatwość w wprowadzaniu stentu dużego rozmiaru z cewników „matek” 5F | 0 – 10 pkt |
| 5 | Powstawanie dysekcji brzeżnej | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 50 pkt |

CZĘŚĆ NR 28

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STENTY KOBALTOWE UWALNIAJĄCE LEK ANTYPROLIFERACYJNY | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Obecność dwóch markerów na stencie |  |
| 2 | Możliwość stosowania z cewnikami prowadzącymi 5F |
| 3 | Różne średnice stentu co najmniej 6, od 2,0 mm do 4,0 mm (w tym 2.25mm, 2,75mm) |
| 4 | Długości stentów - co najmniej 9 w tym również co najmniej 38mm |
| 5 | Crossing profile dla stentu 3,0mm, ≤ 0,042” |
| 6 | Skracanie stentu 3,0 mm podczas implantacji o max.1% |
| 7 | Randomizowane badania kliniczne zastosowania stentów wieńcowych pokrytych lekiem z co najmniej 2 letnim okresem obserwacji |
| 8 | Ciśnienie RBP 16-18 atm  Duża siła radialna 28-30 PSI dla 3,0mm |
| 9 | Niskie pokrycie naczynia elementami stentu poniżej 20% |
| 10 | Biokompatybilny polimer |
| 11 | Potwierdzony DAPT 30 dniowy |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Widoczność stentu w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość i szybkość opróżnianie balonu | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość wprowadzania stentu do zmiany | 0 – 10 pkt |
| 4 | Łatwość wprowadzaniu stentu dużego rozmiaru z cewników „matek” 5F | 0 – 10 pkt |
| 5 | System zapobiegania dysekcji brzeżnej | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 50 pkt |

CZĘŚĆ NR 29

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STENTY WIEŃCOWE O PODWÓJNYM MECHANIZMIE DZIAŁANIA - POKRYWANE SUBSTANCJAMI PRZYSPIESZAJĄCYMI PROCES ENDOTELIALIZACJI I UWALNIAJĄCYMI LEK ANTYPROLIFERACYJNY SIROLIMUS | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Pokryte od strony światła naczynia przeciwciałami wychwytującymi EPC – mechanizm przyspieszający proces endotelializacji |  |
| 2 | Pokryte od strony naczynia Sirolimusem |
| 3 | Możliwość stosowania z cewnikami prowadzącymi 5F w zakresie średnic 2,5mm-3,5mm i 6F w zakresie średnicy 4,0mm |
| 4 | Minimum 4 średnice w zakresie 2,5 do 4,0 (w tym dostępna średnica nominalna 2,75 mm) |
| 5 | Crossing profile ≤ 0,042” |
| 6 | Dostępne minimum 7 długości dla stentu 3,0 mm |
| 7 | Zakres długości od 8-9 mm do 32-33 mm |
| 8 | Biodegradowalny polimer |
| 9 | Możliwość poszerzenia oczka stentu do minimum 4,5 mm |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Widoczność stentu w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 2 | Bezpieczne zamontowanie stentu na balonie | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość i szybkość opróżnianie balonu | 0 – 10 pkt |
| 4 | Łatwość wprowadzania stentu do naczynia | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 30

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STENTY WIEŃCOWE KOBALTOWO-CHROMOWE POKRYWANE SIROLIMUSEM BEZ POLIMERU | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Co najmniej 7 różnych średnic w zakresie od 2.0 mm-4.0 mm, w tym 2,75 mm i 2,25 |  |
| 2 | Co najmniej 7 różnych długości od 8-9mm do co najmniej 32-33 mm (w tym o średnicy 3,0mm i długości 32-33mm) |
| 3 | Skrócenie stentu po rozprężeniu mniejsze niż 3% |
| 4 | Obecność markerów na stencie |
| 5 | Możliwość stosowania z cewnikami prowadzącymi 5F |
| 6 | RBP 18 ATM dla średnic od 2,0 do 3,5 |
| 7 | Proximal shaft max 1,9F |
| 8 | Profil przejścia dla stentu 3,0 nie większy niż 0,035 |
| 9 | Pokrycie stentu substancją czynną w technologii abluminalnej |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Widoczność stentu w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość i szybkość opróżnianie balonu (krótki czas deflacji) | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość wprowadzania stentu do naczynia | 0 – 10 pkt |
| 4 | Powstawanie dysekcji brzeżnej | 0 – 10 pkt |
| 5 | Obecność długości powyżej 33 mm | Tak - 10 pkt, Nie - 0 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 50 pkt |

CZĘŚĆ NR 31

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STENTY KOBALTOWE UWALNIAJĄCE LEK ANTYPROLIFERACYJNY – SIROLIMUS I/LUB JEJ POCHODNE | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Obecność dwóch markerów na stencie |  |
| 2 | Możliwość stosowania z cewnikami prowadzącymi 5F |
| 3 | Różne średnice stentu co najmniej 5, od 2,0mm do 4,0 mm w tym 2.25 i 2.75 |
| 4 | Co najmniej 7 różne długości stentów w tym również co najmniej 48mm,( w tym również 38mm) preferowana min. długość 8mm |
| 5 | Crossing profile ≤ 0,039” dla stentu 3,0 |
| 6 | Skracanie stentu 3,0 mm podczas implantacji max 0,3% dla stentu 3.0 |
| 7 | Matryca kobaltowo-chromowa – L 605, której podstawę stanowi kobalt (>50%), nie zawiera żelaza, stężenie niklu poniżej 20% |
| 8 | Długość STS 0.65mm |
| 9 | RBP dla wszystkich rozmiarów 18ATM |
| 10 | Stały polimer 1ug/ mm2 |
| 11 | Straty stentu</= 81um |
| 12 | Możliwość poszerzenia stentu 2,25- 3,25mm do co najmniej 3,75mm a stentu 3,5-4,0 mm do co najmniej 5,5 mm |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Widoczność stentu w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 2 | Bezpieczne zamontowanie stentu na balonie | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość i szybkość opróżnianie balonu | 0 – 10 pkt |
| 4 | Łatwość wprowadzania stentu do zmiany | 0 – 10 pkt |
| 5 | Powstawanie dysekcji brzeżnej | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 50 pkt |

CZĘŚĆ NR 32

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STENTY WIEŃCOWE KOBALTOWE UWALNIAJĄCE SIROLIMUS DO ZABIEGÓW WYSOKIEGO RYZYKA Z STENTGRAFTEM | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| **I** | **Stenty wieńcowe chromowo- kobaltowe uwalniające Sirolimus** |  |
| 1 | Obecność dwóch markerów na stencie |
| 2 | Możliwość stosowania z cewnikami prowadzącymi 5F |
| 3 | Różne średnice stentu, co najmniej 6 od 2,25 mm do 4,0 mm |
| 4 | Co najmniej 8 różnych długości stentów, w tym co najmniej 40 mm (w tym również 33-35mm) |
| 5 | Skracanie stentu 3,0 mm podczas implantacji max 0,1% |
| 6 | Konstrukcja hybrydowa , oraz podwójna spirala |
| 7 | Pasywna powłoka węglika krzemu, |
| 8 | Aktywna powłoka z biodegradowalnego polimeru (Sirolimus) |
| 9 | Straty stentu do 60 qm dla średnic 2,25-3,0 |
| 10 | Crossing profil dla średnicy 3,0 nie większy niż 0,042'' |
| 11 | Możliwość doprężenia stentu 2.25-3.0 do rozmiaru 4.0mm a stentów 3.5-4.0 do co najmniej 5,0mm |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Widoczność stentu w skopii RTG | 0 – 10 pkt |
| 2 | Bezpieczne zamontowanie stentu na balonie | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość i szybkość opróżniania balonu | 0 – 10 pkt |
| 4 | Łatwość wprowadzania stentu do zmiany | 0 – 10 pkt |
| 5 | Powstawanie dysekcji brzeżnej | 0 – 10 pkt |
| **II** | **Stentgraft** |  |
| 1 | Stentgraft co najmniej 5 średnic w tym 2,5 i 5,0 mm |
| 2 | Co najmniej trzy długości stentgraftu |
| 3 | Konstrukcja podwójnej helisy |
| 4 | Możliwość doprężenia średnicy (2,0-3,0 mm) do 3,5 mm, a średnicy (4,5- 5,0) do co najmniej 5,5mm |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość wprowadzania stentgraftu | 0 – 10 pkt |
| 2 | Widoczność stentgraftu w skopii | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE (I+II): | | 70 pkt |

CZĘŚĆ NR 33

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SYSTEM PROTEKCJI DYSTALNEJ DO POMOSTÓW ŻYLNYCH | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | System kompatybilny z cewnikiem prowadzącym 6F |  |
| 2 | Długość systemu co najmniej 190 cm |
| 3 | Prowadnik ruchomy 0,014” |
| 4 | Różna wielkość filtrów w zakresie od 2,5 mm do co najmniej 6 mm |
| 5 | Długość filtra nie większa, niż 25 mm |
| 6 | Dwa markery dobrze widoczne w skopii RTG |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość obsługi | 0 – 40 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 34

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STENTY O CIENKICH STRATACH | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Średnice stentu od 2,0-4,5 mm (conajmniej 8) |  |
| 2 | Długości od 8-do 48 mm w tym 13 i 37mm |
| 3 | NBP 8atm |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Bezpieczne zamontowanie stentu | 0 – 10 pkt |
| 2 | Szybkie opróżnianie balonu po inflacji | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość wprowadzania w kręte naczynia | 0 – 10 pkt |
| 4 | Łatwość wprowadzania w ciasne, uwapnione zmiany | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 35

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| INFLATORY NISKOCIŚNIENIOWE | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Możliwość stosowania ciśnień w zakresie 2 – 20 atm |  |
| 2 | W zestawie kranik wysokociśnieniowy |
| 3 | Nachylona pod kątem fluorescencyjna skala pomiarowa |
| 4 | Pojemność strzykawki minimum 20 ml |
| 5 | System zabezpieczający przed niekontrolowaną deflacją |
| 6 | Dokładne skalowanie manometru z dokładnością 1 bara |
| 7 | Fluoroscencyjna tarcza manometru |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość obsługi | 0 – 10 pkt |
| 2 | Uchwyt strzykawki zapewniający precyzyjne zwiększanie ciśnienia i szybkiej deflacji | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość w opróżnianiu cewnika balonowego podczas deflacji | 0 – 10 pkt |
| 4 | Ergonomiczna rękojeść-łatwa i wygodna w obsłudze | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 36

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| INFLATORY WYSOKOCIŚNIENIOWE | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Możliwość stosowania ciśnień w zakresie 2 -30 atm |  |
| 2 | W zestawie kranik wysokociśnieniowy |
| 3 | Fluorescencyjna skala pomiarowa |
| 4 | Pojemność strzykawki minimum 20ml |
| 5 | System zabezpieczający przed niekontrolowana deflacją |
| 6 | Dokładne skalowanie manometru z dokładnością 1 bara |
| 7 | Fluoroscencyjna tarcza manometru |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość obsługi | 0 – 10 pkt |
| 2 | Uchwyt strzykawki zapewniający precyzyjne zwiększanie ciśnienia i szybkiej deflacji | 0 – 10 pkt |
| 3 | Łatwość w opróżnianiu balonu podczas deflacji | 0 – 10 pkt |
| 4 | Ergonomiczna rękojeść - łatwa i wygodna w obsłudze | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 37

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| IGŁY ANGIOGRAFICZNE 18G | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Długości min. 50mm max. 70mm |  |
| 2 | Końcówka uchwytu igły nie owalna |
| 3 | Końcówka uchwytu igły wykonana z przezroczystego tworzywa |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość uchwytu | 0 – 20 pkt |
| 2 | Ostra, łatwo wnikająca w skórę końcówka | 0 – 20 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 38

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| RAMPA TRÓJKRANIKOWA | | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Rampa wykonana z przezroczystego (nie matowego) tworzywa, ułatwiającego kontrolę wizualną | |  |
| 2 | Adapter rotacyjny w miejscu połączenia z cewnikiem, z możliwością obrotu podłączonego cewnika bez obrotu rampy o 360◦ | |
| 3 | Dostosowane do średnich ciśnień 35 bar (500 psi) | |
| PARAMETRY OCENIANE | | | |
| Lp. | Opis parametru | | Ocena Komisji |
| 1 | Szczelność oraz łatwość połączeń | | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość zmiany pozycji kranu | | 0 – 10 pkt |
| 3 | Poręczność uchwytu | | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt | |

CZĘŚĆ NR 39

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PRZEDŁUŻACZE NISKOCIŚNIENIOWE KRÓTKIE | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Wykonanie z przejrzystego materiału |  |
| 2 | Różne długości min 50- max 70 cm |
| 3 | Brak zastawki hemostatycznej |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość oraz szczelność połączenia | 0 – 20 pkt |
| 2 | Duże światło wewnętrzne umożliwiające łatwość podawania środka cieniującego | 0 – 20 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 40

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PRZEDŁUŻACZE WYSOKOCIŚNIENIOWE Z RUCHOMĄ KONCÓWKĄ LEUR-LOCK | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Wykonanie z przejrzystego materiału |  |
| 2 | Długość min 180 cm |
| 3 | Obrotowa końcówka Leur- Lock |
| 4 | Wytrzymałość ciśnień min. 1250 PSI |
| 5 | Kompatybilność z wkładem do kontrastu o pojemności 150ml automatycznej strzykawki Medrad Mark V ProVis |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość obsługi | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość połączeń | 0 – 10 pkt |
| 3 | Kompatybilność z wkładem do kontrastu | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt |

CZĘŚĆ NR 41

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KRANY TRÓJDROŻNE NISKOCIŚNIENIOWE | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Wykonanie z przejrzystego materiału |  |
| 2 | Wytrzymałość ciśnień uzyskiwanych podczas koronarografii |
| 3 | Adapter rotacyjny w miejscu połączenia |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość zmiany pozycji kranu | 0 – 20 pkt |
| 2 | Szczelność | 0 – 20 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 42

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PRZETWORNIKI DO POMIARU CIŚNIENIA METODĄ KRWAWĄ | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Przetworniki do pomiaru ciśnienia metodą krwawą dołączona jedna płytka wraz z okablowaniem (11-pinowa końcówka) do monitora typu DASH 4000 GE |  |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość obsługi | 0 – 10 pkt |
| 2 | Łatwość połączeń | 0 – 10 pkt |
| 3 | Dokładność pomiaru | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt |

CZĘŚĆ NR 43

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Y-CONNECTOR | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Przezroczystość ścianek adaptera |  |
| 2 | Średnica prześwitu zastawki umożliwiająca przepuszczenie cewnika 7F |
| 3 | Obecność zastawki mechanicznie zamykanej za pomocą przesuwu i/lub pokrętła |
| 4 | Możliwość manewrowania cewnikiem balonowym na zamkniętej zastawce |
| 5 | Dodatkowe plastikowe lub metalowe urządzenie wprowadzające dla prowadników wieńcowych |
| 6 | Konnektor dwu- i trójdrożny(opcja) |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Szczelność oraz łatwość zamknięcia | 0 – 20 pkt |
| 2 | Trwałość przy wielokrotnym odkręcaniu i zakręcaniu konnektora | 0 – 20 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 44

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TORQUER | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Przezroczystość ścianek |  |
| 2 | Chropowata powierzchnia umożliwiająca pewny uchwyt |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość założenia | 0 – 10 pkt |
| 2 | Powierzchnia urządzenia zapewniająca łatwe obracanie palcami | 0 – 10 pkt |
| 3 | Stabilność ufiksowania na liderze wewnątrzwieńcowym | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt |

CZĘŚĆ NR 45

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| JEDNORAZOWY ZESTAW DO KORONAROGRAFII | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Jałowy zestaw zawierający:  Serweta do angiografii promieniowo – udowej z włókniny sms w rozm. 240 x 380 cm z 2 przezroczystymi brzegami do zabezpieczenia pulpitu sterowniczego o szer. 60 cm.  2 otwory na tętnice. udowe otoczone paskiem lepnym w świetle otworu o średnicy 12 cm (średnica samego otworu 7 – 7,5 cm) oraz 2 otwory na tętnice promieniową w kształcie elipsy z paskiem lepnym w świetle otworu w rozmiarze 12 x 7 cm (sam otwór 6 x 4 cm). Warstwa wysokochłonna w polu zabiegowym 140x150 cm  1 fartuch chirurgiczny rozm. XL wykonany z włókniny SMS, na przedniej części i na rękawach dodatkowa nieprzemakalna warstwa absorpcyjna. Rękawy wykończone elastycznym bawełnianym mankietem o dł. min. 7 cm  2 serwety dwuwarstwowe o rozmiarze min. 150x100cm  1 przetwornik do pomiaru ciśnienia metodą inwazyjną z zestawem infuzyjnym. Połączenie z kablem interfejsowym pionowe, wodoszczelne.  1 Pudełko na igły  1 igła angiograficzna 18G dł. 7 cm (w sterylnym opakowaniu)  1 prowadnik angiograficzny 0,35” min. 145cm  1 introduktor naczyniowy 6F długości 10-13cm z prowadnicą 0.038”  1 rampa trójkranikowa OFF z adapterem rotacyjnym 35 BAR  1 przedłużacz niskociśnieniowy 150cm średnica światła 1,5x2,7mm  1 strzykawka 20ml z gwintem i gumowym tłokiem  1 strzykawka 20 ml standardowa  1 strzykawka 10ml luer lock, tłok w kolorze żółtym  1 miska przezroczysta 500 ml z podziałką  1 igła iniekcyjna 0.8  1 igła iniekcyjna.1.2  1 aparat do kroplówek 1,50M  1 serweta wysokowchłanialna, absorbująca 40 x 60 cm  Skalpel rozm. 11 z przyciskiem umożliwiający obsługę jednoręczną i mechanizmem blokującym ostrze w pozycji uniemożliwiającej zakłucie. Blokada ostrza w pozycji bezpiecznej musi być trwała bez możliwości ponownego użycia  10 gazików 7,5x7,5 mm  1 naklejka z nadrukiem do wklejenia w dokumentacje pacjenta w j. polskim  Całość zawinięta w jałową serwetę 150x100cm |  |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Włóknina półprzepuszczalna, łatwo pochłaniająca płyn | 0 – 10 pkt |
| 2 | Ostra, łatwo wnikająca w skórę końcówka igły angiograficznej 18 G | 0 – 10 pkt |
| 3 | Rampa z gwintowaną, obrotową końcówką | Tak - 10 pkt, Nie - 0 pkt |
| 4 | Dostosowanie się prowadnika do przebiegu naczynia | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 46

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| JEDNORAZOWY ZESTAW DO ANGIOPLASTYKI | | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | | |
| Lp. | | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | | Jałowy zestaw zawierający:  Serweta do angiografii promieniowo – udowej z włókniny sms w rozm. 240 x 380 cm z 2 przezroczystymi brzegami do zabezpieczenia pulpitu sterowniczego o szer. 60 cm.  2 otwory na tętnice udowe otoczone paskiem lepnym w świetle otworu o średnicy 12 cm (średnica samego otworu 7 – 7,5 cm) oraz 2 otwory na tętnice promieniową w kształcie elipsy z paskiem lepnym w świetle otworu w rozmiarze 12 x 7 cm (sam otwór 6 x 4 cm).  Warstwa wysokochłonna w polu zabiegowym 140 x 150 cm  2 fartuchy chirurgiczne rozm. XL wykonane z włókniny SMS, na przedniej części i na rękawach dodatkowa nieprzemakalna warstwa absorpcyjna. Rękawy wykończone elastycznym bawełnianym mankietem o dł. min. 7 cm  2 serwety o rozmiarze min. 150x100cm  1 Pudełko na igły  1 igła angiograficzna 18G dł. 7 cm (w sterylnym opakowaniu)  1 prowadnik angiograficzny 0,35” minimum 145 cm  Rozszerzadło naczyniowe 6F zapakowane w oddzielne sterylne opakowanie  1 rampa trój kranikowa typu ON testowana do 35 BAR  1 przetwornik do pomiaru ciśnienia metodą inwazyjną z zestawem infuzyjnym. Połączenie z kablem interfejsowym pionowe, wodoszczelne.  1 przedłużacz niskociśnieniowy min.150cm średnica światła 1,5 x 2,7mm  1 przedłużacz niskociśnieniowy max 60 cm średnica światła 1,5 x 2,7mm  1 Y-connector  1 Torquer dwuczęściowy, biały, akceptujący prowadniki do 0.038”  1 igła tępa do prowadnika 20Gx 7,5cm  1 kranik trójdrożny wysokociśnieniowy testowany do 500 psi (35 BAR)  2 pojemniki o pojemności 500 ml z podziałką  1 strzykawka 20ml luer lock z gwintem i gumowym tłokiem  1 strzykawka 20 ml standardowa  1 strzykawka 10ml luer lock, tłok w kolorze żółtym  1 igła iniekcyjna. 0.8  1 igła iniekcyjna 1.2  Skalpel rozm. 11 z przyciskiem umożliwiający obsługę jednoręczną i mechanizmem blokującym ostrze w pozycji uniemożliwiającej zakłucie. Blokada ostrza w pozycji bezpiecznej musi być trwała bez możliwości ponownego użycia  1 aparat do kroplówek dł. 1,50M  2 serwety wysokowchłanialne, absorbujące 40 x 60 cm  20 gazików 7,5x7,5  1 naklejka z nadrukiem do wklejenia w dokumentacje pacjenta w j. polskim  Całość zawinięta w jałowa serwetę 100x150cm |  |
| PARAMETRY OCENIANE | | | |
| Lp. | Opis parametru | | Ocena Komisji |
| 1 | Włóknina półprzepuszczalna, łatwo pochłaniająca płyn | | 0 – 10 pkt |
| 2 | Ostra, łatwo wnikająca w skórę końcówka igły angiograficznej 18 G | | 0 – 10 pkt |
| 3 | Rampa z gwintowaną, obrotową końcówką | | Tak - 10 pkt, Nie - 0 pkt |
| 4 | Dostosowanie się prowadnika do przebiegu naczynia | | 0 – 10 pkt |
| 5 | Szczelność i łatwość zamknięcia Y-Connectora | | 0 – 10 pkt |
| 6 | Stabilne ufiksowanie torquera na prowadniku wewnątrzwieńcowym | | 0 – 10 pkt |
| 7 | Uchwyt strzykawki inflatora zapewniający precyzyjne zwiększanie ciśnienia | | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | | 70 pkt |

CZĘŚĆ NR 47

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI DO ASPIRACJI DUŻYCH SKRZEPLIN | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Długość cewnika minimum 140 cm |  |
| 2 | Tip profil nie większy niż 0,023” |
| 3 | Kompatybilność z cewnikiem prowadzącym 6F, |
| 4 | Marker na końcu systemu |
| 5 | Dołączona minimum 1 strzykawka do aspiracji w zestawie |
| 6 | Zbrojenie cewnika zabezpieczające przed załamaniem |
| 7 | Jeden duży otworek odsysający |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość odsysania | 0 – 10 pkt |
| 2 | Giętkość systemu | 0 – 10 pkt |
| 3 | Odporność na załamania | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt |

CZĘŚĆ NR 48

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI DO ASPIRACJI SKRZEPLIN | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Długość cewnika minimum 140 cm |  |
| 2 | Tip profil nie większy niż 0,023” |
| 3 | Kompatybilność z cewnikiem prowadzącym ,5F |
| 4 | Marker na końcu systemu |
| 5 | Dołączona minimum 1 strzykawka do aspiracji w zestawie |
| 6 | Zbrojenie cewnika zabezpieczające przed załamaniem |
| 7 | Obecność jednego lub kilku otworów ssących |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość odsysania | 0 – 10 pkt |
| 2 | Giętkość systemu | 0 – 10 pkt |
| 3 | Odporność na załamania | 0 – 10 pkt |
| 4 | Możliwość zamawiania cewników aspiracyjnych 5F | Tak – 20 pkt Nie – 0pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 50 pkt |

CZĘŚĆ NR 49

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| OPATRUNKI DO ZAMYKANIA TĘTNICY PO NAKŁUCIU | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Opatrunek hemostatyczny |  |
| 2 | Gaza jałowa impregnowana środkiem mineralnym aktywnym |
| 3 | Działanie przez wewnętrzna kaskadę krzepnięcia |
| 4 | Nie zawiera innych aktywatorów krzepnięcia |
| 5 | W zestawie transparentny przezroczysty jałowy opatrunek |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość obsługi | 0 – 20 pkt |
| 2 | Skuteczność działania | 0 – 20 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 50

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| OPASKA UCISKOWA DO TĘTNICY PROMIENIOWEJ | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Różne długości zastawki co najmniej 3 |  |
| 2 | Opaska z przezroczystego materiału umożliwiająca obserwacje miejsca wkłucia |
| 3 | Pojemność poduszki powietrznej do 18-20ml |
| 4 | Regulacja siły ucisku |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość obsługi | 0 – 10 pkt |
| 2 | Skuteczność działania | 0 – 10 pkt |
| 3 | Niezawodność opaski | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt |

CZĘŚĆ NR 51

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PRZEDŁUŻACZE DO CEWNIKÓW PROWADZĄCYCH | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Długość cewnika użytkowa 150-160 cm |  |
| 2 | Długość przedłużającego segmentu 35cm, |
| 3 | Średnica 5F, 6F |
| 4 | Światło wewnętrzne dla cewnika 6Fnie mniejsze niż 0,0066'' a dla cewnika 5F nie mniejsze niż 0,056'' |
| 5 | Hydrofilne pokrycie segmentu przedłużającego |
| 6 | Dystalny marker widoczny w skopii |
| 7 | Dostępny w wersji z otworami bocznymi |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość wprowadzenia systemu | 0 – 10 pkt |
| 2 | Giętkość systemu | 0 – 10 pkt |
| 3 | Odporność na załamania | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt |

CZĘŚĆ NR 52

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| JEDNORAZOWY ZESTAW DO KORONAROGRAFII/ ANGIOPLASTYKI | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Jałowy zestaw zawierający:  Serweta do angiografii promieniowo – udowej z włókniny sms w rozm. 240 x 380 cm z 2 przezroczystymi brzegami do zabezpieczenia pulpitu sterowniczego o szer. 60 cm.  2 otwory na tętnice. udowe otoczone paskiem lepnym w świetle otworu o średnicy 12 cm (średnica samego otworu 7 – 7,5 cm) oraz 2 otwory na tętnice promieniową w kształcie elipsy z paskiem lepnym w świetle otworu w rozmiarze 12 x 7 cm (sam otwór 6 x 4 cm). Warstwa wysokochłonna w polu zabiegowym 140x150 cm  1 fartuch chirurgiczny rozm. XL wykonany z włókniny SMS, na przedniej części i na rękawach dodatkowa nieprzemakalna warstwa absorpcyjna. Rękawy wykończone elastycznym bawełnianym mankietem o dł. min. 7 cm  2 serwety dwuwarstwowe o rozmiarze min. 150x100cm  1 Pudełko na igły  1 igła angiograficzna 18G dł. 7 cm (w sterylnym opakowaniu)  1 prowadnik angiograficzny 0,35” min. 145cm  1 introduktor naczyniowy 6F długości 10-13cm z prowadnicą 0.038”  1 rampa trójkranikowa OFF z adapterem rotacyjnym 35 BAR  1 przedłużacz niskociśnieniowy 150cm średnica światła 1,5x2,7mm  1 strzykawka 20ml z gwintem i gumowym tłokiem  1 strzykawka 20 ml standardowa  1 strzykawka 10ml luer lock, tłok w kolorze żółtym  1 miska przezroczysta 500 ml z podziałką  1 igła iniekcyjna 0.8  1 igła iniekcyjna.1.2  1 aparat do kroplówek 1,50M  2 serwety wysokowchłanialne, absorbujące 40 x 60 cm  Skalpel rozm. 11 z przyciskiem umożliwiający obsługę jednoręczną i mechanizmem blokującym ostrze w pozycji uniemożliwiającej zakłucie. Blokada ostrza w pozycji bezpiecznej musi być trwała bez możliwości ponownego użycia  10 gazików 7,5x7,5 mm  1 naklejka z nadrukiem do wklejenia w dokumentacje pacjenta w j. polskim  Całość zawinięta w jałową serwetę 150x100cm |  |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Włóknina półprzepuszczalna, łatwo pochłaniająca płyn | 0 – 10 pkt |
| 2 | Ostra, łatwo wnikająca w skórę końcówka igły angiograficznej 18 G | 0 – 10 pkt |
| 3 | Rampa z gwintowaną, obrotową końcówką | Tak - 10 pkt, Nie - 0 pkt |
| 4 | Dostosowanie się prowadnika do przebiegu naczynia | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 40 pkt |

CZĘŚĆ NR 53

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CEWNIKI BALONOWE DO LITOTRYPSJI | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Balon do litotrypsji dostępny w rozmiarach 2.0mm-4.00mm |  |
| 2 | Całkowita długość balonu 12mm |
| 3 | Zestaw kompatybilny z prowadnikiem 0.014” |
| 4 | Zestaw kompatybilny z introducerem 6F |

CZĘŚĆ NR 54

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ZESTAW DO ZAMYKANIA TĘTNIC UDOWYCH | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Zestaw do zamykania tętnic udowych od 5F do 8F |  |
| 2 | System biowchłanialny |
| 3 | Całkowita absorbcja do 90 dni |
| 4 | Polimerowa końcówka od światła naczynia |
| 5 | Kolagen lub dysk od strony przydanki |
| 6 | Prowadnik w zestawie o długości 60-70 cm |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość wprowadzania systemu | 0 – 10 pkt |
| 2 | Skuteczność zamykania | 0 – 10 pkt |
| 3 | Atraumatyczność systemu | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt |

CZĘŚĆ NR 55

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PROWADNIKI DO FFR KOMPATYBILNE Z URZĄDZENIEM QUANTIEN BĘDĄCYM NA WYPOSAŻENIU PRACOWNI | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Prowadnik pomiarowy zbudowany na bazie prowadnika angioplastycznego |  |
| 2 | Sensor ciśnienia umieszczony za znacznikiem rtg |
| 3 | Prowadnik wyposażony również w 2 sensory termiczne, umożliwiające pomiary indeksów CFR, IMR |
| 4 | Pokrycie PTFE na części sztywnej prowadnika |
| 5 | Powłoka hydrofilna na części elastycznej: 31cm |
| 6 | Końcówka dystalna, platynowa dobrze widoczna w obrazie RTG |
| 7 | Długość prowadnika 175cm |
| 8 | Prowadniki bezprzewodowe – dane przesyłane z prowadnika do aparatu pomiarowego w technologii radiowej |
| PARAMETRY OCENIANE | | |
| Lp. | Opis parametru | Ocena Komisji |
| 1 | Łatwość wprowadzania prowadnika | 0 – 10 pkt |
| 2 | Dokładność pomiaru (ocena tzw. szarej strefy) | 0 – 10 pkt |
| 3 | Stabilność systemu | 0 – 10 pkt |
| MAKSYMALNIE: | | 30 pkt |

CZĘŚĆ NR 56

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SONDY DO IVUS WRAZ Z DZIERŻAWĄ KONSOLI | | |
| PARAMETRY GRANICZNE | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| **SONDY DO IVUS** | |  |
| 1 | Kompatybilne z prowadnikami 0,014" |
| 2 | Kompatybilne z cewnikami 6F |
| 3 | Marker widoczny w RTG 5 cm od końcówki |
| 4 | Możliwość obrazowania z częstotliwością 40MHz lub 60 MHz |
| 5 | Długość robocza 135 cm |
| 6 | Maksymalny profil przejścia 3,15F |
| 7 | Rozdzielczość osiowa dla obrazowania 60MHz-22um |
| 8 | 4 prędkości akwizycji |
| 9 | Maksymalna długość akwizycji-150mm |
| **DZIERŻAWA KONSOLI DO IVUS** | | |
| Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Producent, typ, nr kat. |
| 1 | Zintegrowany monitor |  |
| 2 | Zintegrowany z komputerem w wewnątrzurządzenia |  |
| 3 | Urządzenie peryferyjne składające się z:  - elementu do podłączenia cewnika z sondą,  - elementu wyciągający tzw. pullback |  |
| 4 | Intuicyjne oprogramowanie |  |
| 5 | Możliwość rejestracji - zintegrowanej współpracy ze stołem zabiegowym |  |

ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SWZ

PROJEKT UMOWY NR ... TZ.RĆ.TP.382.011.2025 JK

zamówienie w trybie przetargu nieograniczonego art. 132 ustawy Prawo zamówień publicznych

|  |  |
| --- | --- |
| dotyczy: | część nr ……………. |

Umowa zawarta w dniu ....................... roku w Koszalinie, pomiędzy:

Szpitalem Wojewódzkim im. Mikołaja Kopernika w Koszalinie

ul. Tytusa Chałubińskiego 7, 75 – 581 Koszalin

NIP: 669-10-44-410, REGON: 330006292, KRS: 0000006505, BDO 000008455

reprezentowanym przez Piotr Sołtysińskiego – Dyrektora

zwanym dalej *Zamawiającym, Stroną*

a

NIP:....................REGON:..........................KRS:.........................................

reprezentowanym przez: .................................................................................

zwanym dalej *Wykonawcą, Stroną*

Działając na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2024.1320 t.j.) (dalej: „ustawa Pzp”) po wyczerpaniu procedury przewidzianej dla trybu przetargu nieograniczonego zawarto umowę następującej treści:

§ 1 PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest:
2. dostawa do siedziby Zamawiającego:
3. Część nr …………..
4. Część nr ………….. (w dalszej części umowy zwanych „towarem”)
5. dzierżawa konsoli do IVUS, zgodnie z załącznikiem nr 2 do SWZ (dotyczy części nr 56)

- na zasadach określonych w umowie oraz ofertach, stanowiących załącznik nr 1 do umowy i będących integralną częścią umowy.

1. Wykonawca oświadcza, że jest profesjonalnym podmiotem, który w ramach prowadzonej działalności spełnia warunki niezbędne do wykonania przedmiotu umowy oraz posiada wystarczające wiedzę, doświadczenie i kompetencje, a także dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania umowy.
2. Strony zobowiązują się współdziałać przy wykonaniu umowy w celu należytej realizacji zamówienia.

§ 2 CENA I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Przewidywane maksymalne wynagrodzenie wynosi ………… zł netto, ……………….. zł brutto, tym:
2. dostawa
3. Część nr: ………. netto ………….. zł, brutto ……………. zł;
4. Część nr: ……… netto ………….. zł, brutto ……………. zł;
5. dzierżawa netto ………….. zł, brutto ……………. zł (dotyczy części nr 56).
6. Zamówienie realizowane jest według cen ryczałtowych zawartych w ofertach, stanowiącej załącznik nr 1   
   do umowy.
7. Ceny, o których mowa w ust. 2 nie mogą wzrosnąć w czasie trwania umowy z zastrzeżeniem ust. 4, § 3 oraz § 9 ust. 1 pkt 4 umowy.
8. W przypadku zmiany stawki VAT w zakresie wynikającym z przepisów powszechnie obowiązujących, cena netto pozostaje bez zmian, natomiast cena brutto ulega automatycznej zmianie. Zmiana ta nie wymaga sporządzenia przez Strony aneksu do umowy.
9. Faktura zostanie wystawiona przez Wykonawcę o treści i formie zgodnej z przepisami obowiązującymi na dzień wystawiania faktury.
10. Wykonawcy wystawia Zamawiającemu każdorazowo tylko jedną fakturę obejmującą całość złożonego przez Zamawiającego zamówienia, o którym mowa § 5 ust. 1 i 2.
11. Płatność nastąpi w terminie do 60 dni od dnia dostarczenia faktury Zamawiającemu w formie pisemnej na adres siedziby Zamawiającego lub w formie elektronicznej na adres poczty elektronicznej: [faktury@swk.med.pl](mailto:faktury@swk.med.pl) .
12. Wykonawca ma również możliwość przesłania drogą elektroniczną ustrukturyzowanej faktury elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym. W przypadku wyboru możliwości przesłania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej Wykonawca będzie korzystał z Platformy Elektronicznego Fakturowania dostępnej na stronie internetowej <https://efaktura.gov.pl>.
13. Płatność nastąpi przelewem bankowym na konto bankowe Wykonawcy wskazane na fakturze.
14. Zmiana wierzyciela dokonana bez zgody podmiotu tworzącego Zamawiającego jest nieważna.

§ 3 KLAUZULA WALORYZACYJNA

W przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy dopuszcza się zmianę (wzrost/spadek) wynagrodzenia, wg następujących zasad:

1. podstawą do wnioskowania zmiany wynagrodzenia Wykonawcy z uwagi na zmianę (wzrost/spadek) ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia będzie zmiana wzrost/spadek o co najmniej 15% wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych opublikowanego przez Główny Urząd Statystyczny za kwartał poprzedzający kwartał, w którym wystąpi podstawa wnioskowania, względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie,
2. zmiana wynagrodzenia Wykonawcy dokonana zostanie z użyciem odesłania do wskaźnika zmiany cen materiałów lub kosztów ogłaszanego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, o którym mowa w pkt 1 powyżej,
3. zmiana wynagrodzenia Wykonawcy może następować nie częściej niż raz w roku, przy czym pierwsza nie wcześniej niż po 6 miesiącach realizacji umowy,
4. zmiana wynagrodzenia będzie możliwa, po wykazaniu przez Strony umowy bezpośredniego wpływu wzrostu/spadku cen materiałów i kosztów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie, na koszt wykonania przedmiotu umowy. Wykazanie, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, Strony umowy zobowiązane są przedkładać drugiej stronie umowy nie później niż 30 dni przed zmianą wynagrodzenia,
5. zmiana wynagrodzenia Wykonawcy w okresie trwania umowy nie może przekroczyć 5% pierwotnego maksymalnego wynagrodzenia za daną część, o którym mowa w § 2 ust. 1, której zmiana dotyczy,
6. zmiana wynagrodzenia dotyczy zarówno wzrostu odpowiednio cen lub kosztów, jak i ich obniżenia, względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie,
7. zmiana wynagrodzenia nastąpi od daty złożenia pisemnego wniosku przez Stronę umowy, zawierającego uzasadnienie proponowanych zmian i dotyczy części zamówienia pozostałej do wykonania.

§ 4 TERMIN WYKONANIA UMOWY

1. Przedmiot umowy zostanie wykonany w terminie 12 miesięcy od zawarcia umowy, z zastrzeżeniem § 9 ust. 1 pkt 2. Przez wykonanie przedmiotu umowy Strony uznają dostawę towaru zgodnie z umową, przepisami prawa i wymogami producenta.
2. Umowa wygasa po upływie terminu określonego w ust. 1 lub w przypadku wykorzystania maksymalnego wynagrodzenia, określonego w § 2 ust. 1.

§ 5 WARUNKI DOSTAW

1. Dostawy częściowe będą realizowane wg zamówień składanych sukcesywnie w zależności od aktualnych potrzeb Zamawiającego.
2. Zamawiający określa wielkość dostawy częściowej przez złożenie u Wykonawcy zamówienia w postaci papierowej lub elektronicznej.
3. Realizacja dostawy następuje do 3 dni roboczych od dnia złożenia zamówienia.
4. Koszt dostarczenia, rozładowania oraz rozlokowania towaru w miejscach wskazanych przez Zamawiającego pokrywa Wykonawca.
5. Dostawa realizowana będzie na palecie EUR 1 – 80 x 120 cm, samochód z windą – dotyczy części nr 45, 46.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo niewykonania umowy w pełnym zakresie, jednak nie mniejszym niż 50% każdej części.
7. Zamawiającemu, bez ujemnych dla niego skutków, przysługuje prawo do zwiększenia lub zmniejszenia ilości poszczególnych towarów w ramach danej części, będących przedmiotem niniejszej umowy, pod warunkiem nieprzekroczenia wynagrodzenia netto części, której zmiana dotyczy.
8. W przypadku braku możliwości wywiązania się z terminu dostawy, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia o powyższym Zamawiającego.
9. Wykonawca ponosi w szczególności odpowiedzialność za szkodę Zamawiającego powstałą w wyniku konieczności zakupu od innego Wykonawcy towarów, będących przedmiotem niniejszej umowy lub równoważnych, w okresie, na który umowa ta została zawarta, po cenie wyższej niż określona w niniejszej umowie – w wysokości różnicy pomiędzy tymi cenami.
10. W przypadku realizacji zamówienia niezgodnego z ofertą, Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy przyjęcia towaru. Wykonawca jest zobowiązany do odbioru towaru w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

§ 6 GWARANCJE

1. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony towar jest fabrycznie nowy, kompletny oraz wolny od wad.
2. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony towar posiada wszystkie wymagane dokumenty niezbędne do dopuszczenia towaru do obrotu i używania.
3. Na pisemne żądanie Zamawiającego Wykonawca dostarczy w terminie 2 dni roboczych wymagane prawem dokumenty właściwe dla przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca gwarantuje, że dostarczy towar o terminie przydatności do użytku nie krótszym niż 12 miesięcy, licząc od momentu dostawy. Produkty z krótszym terminem ważności mogą być dopuszczone w wyjątkowych sytuacjach i każdorazowo zgodę na nie musi wyrazić upoważniony przedstawiciel Zamawiającego.
5. Na każdej partii towaru muszą znajdować się etykiety umożliwiające oznaczenie towaru, co do tożsamości.
6. Strony umowy ustalają, że na opakowaniach zbiorczych będą znajdować się następujące informacje: nazwa producenta, nazwa asortymentu, termin przydatności do użycia.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do złożenia reklamacji w przypadku dostaw towarów niezgodnych z ofertą na podstawie, której została zawarta umowa oraz w przypadku ujawnienia wad ukrytych towaru.
8. Reklamacja towaru wadliwego będzie składana telefonicznie lub faksem oraz potwierdzana pisemnie.
9. W przypadku wystąpienia wad jakościowych i/lub ilościowych Wykonawca zobowiązany jest wymienić towar wadliwy na wolny od wad i/lub uzupełnić niedobór ilościowy w ciągu 5 dni roboczych od dnia uznania reklamacji. Czas na rozpatrzenie reklamacji nie może być dłuższy niż 5 dni.
10. Wykonawca na własny koszt i ryzyko wymienia towar, w którym stwierdzono wadę jakościową i/lub ilościową.

§ 7 KARY UMOWNE

1. Zamawiający jest uprawniony do żądania od Wykonawcy kar umownych w następujących przypadkach i wysokości:
2. za przekroczenie terminu dostawy w wysokości 0,5% wartości netto opóźnionej części dostawy, o której mowa w § 5 ust. 1, za każdy dzień zwłoki,
3. za przekroczenie terminu dostarczenia dokumentów, o których mowa w § 6 ust. 3 w wysokości 0,5% maksymalnego wynagrodzenia netto części, której dokumenty dotyczą, za każdy dzień zwłoki,
4. za odstąpienie od umowy którejkolwiek ze Stron z winy Wykonawcy w wysokości 10% maksymalnego wynagrodzenia netto części, której odstąpienie dotyczy.
5. Łączna wysokość kar umownych naliczonych zgodnie z ust. 1, ograniczona jest do 20% maksymalnego wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 2 ust. 1.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zgłoszenia Wykonawcy żądania odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej.
7. Zapłata kar umownych następuje na pisemne wezwanie Zamawiającego w terminie 10 dni od dnia otrzymania wezwania.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia kar umownych z wynagrodzeń należnych Wykonawcy.

§ 8 ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
2. w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu 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 podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
3. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
4. dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Pzp,
5. Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp,
6. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
7. Każda ze Stron może odstąpić od umowy w przypadkach ustawowego prawa odstąpienia wynikających z przepisów Kodeksu cywilnego.
8. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku istotnie nienależytego jej wykonywania przez Wykonawcę, po uprzednim pisemnym wezwaniu do zaprzestania naruszeń lub wykonania określonych działań pod rygorem odstąpienia od umowy i wyznaczeniu dodatkowego, odpowiedniego terminu na usunięcie naruszeń lub podjęcie określonych działań.
9. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno być złożone drugiej Stronie na piśmie, pod rygorem nieważności, z podaniem uzasadnienia, w terminie do 3 miesięcy od zaistnienia podstawy do odstąpienia od umowy.

§ 9 ZMIANA POSTANOWIEŃ UMOWY

1. Strony zgodnie z art. 455 ustawy Pzp dopuszczają możliwość wprowadzania istotnych zmian postanowień umowy w następujących okolicznościach:
2. w przypadku:
3. wycofania z produkcji towaru po terminie złożenia oferty Zamawiającemu,
4. wstrzymania wprowadzanie towaru do obrotu handlowego po terminie złożenia oferty Zamawiającemu;
5. wystąpienia incydentu medycznego związanego ze stosowaniem towaru po terminie złożenia oferty Zamawiającemu,

- poprzez zastąpienie go innym towarem o cechach co najmniej takich, jakie cechowały pierwotny towar;

1. w przypadku niezrealizowania przedmiotu umowy w umownym terminie z powodu zmniejszenia potrzeb własnych, poprzez wydłużenie okresu jej realizacji,
2. w przypadku zmiany numeru katalogowego, kodu produktu lub nazwy własnej towaru,
3. w przypadku obniżenia ceny przez Wykonawcę.
4. Zmiana postanowień umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności, o ile postanowienia umowy nie stanowią inaczej.

§ 10 DZIERŻAWA URZĄDZENIA (dotyczy części nr 56)

1. W celu umożliwienia Zamawiającemu wykonywania badań na sprzęcie, o którym mowa w §1 ust.1 pkt 2 Umowy, Wykonawca wydzierżawia Zamawiającemu na czas trwania niniejszej umowy konsolę do IVUS, określoną w załączniku nr 2 do SWZ (dalej: urządzenie).
2. W zamian za przekazanie urządzenia Zamawiającemu do używania, Zamawiający będzie płacił Wykonawcy miesięczny czynsz dzierżawny w wysokości ……….. zł (słownie: …………….. brutto). Czynsz dzierżawny będzie płatny na podstawie faktur wystawianych w ostatnim dniu roboczym każdego miesiąca*,* na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze. Termin płatności wynosi 60 dni od daty wystawienia faktury.
3. Wydanie Zamawiającemu urządzenia i jego instalacja oraz przeszkolenie personelu w zakresie użytkowania nastąpi w ciągu 30 dni roboczych od dnia zawarcia niniejszej umowy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, co zostanie potwierdzone podpisanym przez obie Strony protokołem i wydaniem paszportu technicznego urządzenia. Z chwilą wydania dzierżawionego urządzenia ryzyko ich przypadkowej utraty przechodzi na Zamawiającego.
4. Przez cały czas trwania umowy urządzenie pozostaje własnością Wykonawcy. Zamawiający jest zobowiązany używać urządzenie wyłącznie w miejscu jego instalacji dokonanej przez Wykonawcę, w sposób odpowiadający jego przeznaczeniu i właściwościom, zgodnie z zasadami opisanymi w instrukcji obsługi urządzenia, a także utrzymywać urządzenie w należytym stanie technicznym poprzez dokonywanie ich bieżącej konserwacji. O jakiejkolwiek nieprawidłowości w działaniu urządzenia bądź uszkodzeniu urządzenia Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie zawiadomić Wykonawcę w formie pisemnej. Wykonawcy przysługuje prawo kontroli prawidłowości postępowania przez Zamawiającego w zakresie opisanym w niniejszym ustępie.
5. Naprawy, przeglądy-serwisowanie urządzeń w okresie obowiązywania umowy (wraz z kosztami ewentualnych dojazdów i wysyłek oraz części zamiennych) pokrywa Wykonawca.
6. W okresie obowiązywania umowy w cenie oferty przeglądy techniczne - minimum raz w roku. Za terminowość ich wykonania odpowiedzialny jest Wykonawca.
7. Zamawiający jest zobowiązany zabezpieczyć urządzenie przed kradzieżą oraz wszelkimi innymi działaniami osób trzecich (w tym pracowników Zamawiającego), które mogłyby zagrozić stanowi urządzenia lub ich prawidłowemu funkcjonowaniu.
8. Strony zgodnie postanawiają, że Zamawiający będzie zgłaszał awarie w formie elektronicznej na adres e-mail: ………………………………………………….., 24 godziny na dobę, w dni robocze.
9. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia awarii w urządzeniu lub zainstalowania sprawnego równoważnego urządzenia przez serwis Wykonawcy w czasie do 48 godzin w dni robocze od momentu zgłoszenia uszkodzenia przez Zamawiającego.

§ 11 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Spory wynikłe na tle wykonania niniejszej umowy, strony poddadzą rozstrzygnięciu właściwemu rzeczowo Sądowi w Koszalinie.
3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.
4. Załącznikiem do umowy jest oferta Wykonawcy.

|  |  |
| --- | --- |
| WYKONAWCA: | ZAMAWIAJĄCY: |

ZAŁĄCZNIK NR 4 DO SWZ

**Zamawiający:**

Szpital Wojewódzki

im. Mikołaja Kopernika w Koszalinie

ul. Tytusa Chałubińskiego 7

75-581 Koszalin

**Wykonawca:**

………………………………………………

……………………………

**Oświadczenie wykonawcy**

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

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

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Sprzęt medyczny jednorazowego użytku do Pracowni Hemodynamiki oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie 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 art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014) w związku z rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022).

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

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.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawcą/ami: …………………………………..….…… *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*, nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

**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.

dnia ………….……. r.