

Zamawiający:
Specjalistyczny Szpital Miejski im.M.Kopernika w Toruniu
ul. Batorego 17/19
87-100 Toruń

tel. 0-56 61 00 319, fax. 0-56 655 75 30

adres strony internetowej: www.med.torun.pl
elektroniczna skrzynka podawcza: ePUAP:/ssmtorun
e-mail: dzp@med.torun.pl

nr sprawy: SSM.DZP.200.135.2020

Specyfikacja
Istotnych Warunków Zamówienia

postępowanie o wartości szacunkowej powyżej 214.000 EURO

Tryb udzielenia zamówienia: **przetarg nieograniczony**
zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień
publicznych
(t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164, z póź. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”

Dotyczy postępowania na dostawę:

IMPLANTÓW NEUROCHIRURGICZNYCH
(Kod CPV 33184100-4)

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego:

Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu, ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń.

II. Tryb udzielenia zamówienia:

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej przekraczającej kwoty określone w przepisach, wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Podstawa prawna udzielenie zamówienia publicznego:

Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r.– Prawo zamówień publicznych (Dz. U z 2015 r. poz. 2164 oraz z 2016 r. poz. 831 i 996 z późniejszymi zmianami) (dalej jako „ustawa”).

III. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa implantów neurochirurgicznych z podziałem na zadania:**

Zadanie nr 1 – Implanty neurochirurgiczne I,
Zadanie nr 2 – Implanty neurochirurgiczne II,
Zadanie nr 3 – Implanty neurochirurgiczne III,
Zadanie nr 4 – Implanty neurochirurgiczne IV,
Zadanie nr 5 – Implanty neurochirurgiczne V,
Zadanie nr 6 – Implanty neurochirurgiczne VI,
Zadanie nr 7 – Implanty neurochirurgiczne VII
Zadanie nr 8 – Implanty neurochirurgiczne VIII,
Zadanie nr 9 – Implanty neurochirurgiczne IX,
Zadanie nr 10 – Implanty neurochirurgiczne X,
Zadanie nr 11 – Implanty neurochirurgiczne XI,
Zadanie nr 12 – Implanty neurochirurgiczne XII,
Zadanie nr 13 – Implanty neurochirurgiczne XIII.

1.1. Specyfikację asortymentowo-ilościową i standardy jakościowe odnoszące się do wszystkich istotnych cech przedmiotu zamówienia określa **Załącznik Nr 1 - formularz cenowy** do SIWZ, który Wykonawca zobowiązany jest wypełnić i załączyć do oferty (**osobno na każde zadanie**).

2. Wykonawca zobowiązany będzie do pełnej odpowiedzialności za jakość dostarczanego przedmiotu zamówienia.

3. Wymagany termin ważności przedmiotu zamówienia – min. 18 miesięcy, licząc od dnia dostawy do Zamawiającego.

4. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.

IV. Termin wykonania zamówienia:

1. **Termin obowiązywania umowy:** 24 miesiące od daty zawarcia umowy.

2. **Termin dostawy:** Wykonawca zobowiązany będzie dostarczać przedmiot zamówienia w terminie określonym w ofercie (formularz oferty) maksymalnie do **24 godzin**, licząc od momentu złożenia przez Zamawiającego zamówienia na koszt własny Wykonawcy do Działu Zaopatrzenia zlokalizowanego w siedzibie Zamawiającego zgodnie z zasadami „Dobrej Praktyki Dystrybucyjnej” wraz z wyładunkiem i wniesieniem towaru bezpośrednio do pok. 30-32. Jeżeli dostawa wypada w dniu wolnym od pracy lub poza godzinami pracy Działu Zaopatrzenia dostawa musi nastąpić w pierwszym dniu roboczym po wyznaczonym terminie.

3. Przez termin dostawy rozumie się termin, w którym Wykonawca dostarczy na własne ryzyko i koszt przedmiot zamówienia do Działu Zaopatrzenia pok. 30-32 zlokalizowanego w siedzibie Zamawiającego przy ul. Batorego 17/19.

V. Warunki udziału w postępowaniu.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu, w zakresie w jakim zostały określone przez zamawiającego i dotyczą:

1.1. kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów – Zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie.

1.2. sytuacji ekonomicznej lub finansowej - Zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie.

1.3. zdolności technicznej lub zawodowej - Zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie

1.3.1. W przypadku, gdy ww. zakres dostaw, będzie stanowił część dostawy o szerszym zakresie, wykonawca zobowiązany jest wyodrębnić rodzajowo i kwotowo, dostawy niezbędne do wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu.

1.4. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

1.4.1. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

1.4.2. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 ustawy.

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

1.4.4. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt. 1.4.1, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:

1.4.4.1. zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami

1.4.4.2. zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli ,wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w ust. 1.2 i 1.3.

1.5. Wykonawca zobowiązany jest wykazać brak podstaw do wykluczenia wskazanych w Jednolitym Europejskim Dokumencie Zamówienia dalej zwanym jednolitym dokumentem, szczególnie w oparciu o przesłanki określone w art. 24 ust. 1 ustawy. Zaniechanie tego obowiązku będzie stanowiło podstawę wykluczenia Wykonawcy.

1.6. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania.

1.7. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

VA. Podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust 5.

Zamawiający nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy na podstawie art. 24 ust 5 ustawy.

V B. Informacja o zastosowaniu art. 24aa ust. 1. ustawy.

Zamawiający stosuje procedurę o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy.

VI. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

VI A. Dokumenty wymagane

1. Wstępne potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw wykluczenia:

1.1. Do oferty wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w formie jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, w zakresie wskazanym przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Informacje zawarte w oświadczeniu stanowią wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Jednolity europejski dokument zamówienia stanowi *załącznik nr 5* do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

1.1.1. JEDZ należy przesłać w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Oświadczenia podmiotów składających ofertę wspólnie oraz podmiotów udostępniających potencjał składane na formularzu JEDZ powinny mieć formę dokumentu elektronicznego, podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez każdego z nich w zakresie w jakim potwierdzają okoliczności, o których mowa w treści art. 22 ust. 1 ustawy Pzp. Analogiczny wymóg dotyczy JEDZ składanego przez podwykonawcę, na podstawie art. 25a ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.

1.1.1.1. Zamawiający dopuszcza w szczególności następujący format przesyłanych danych:

.pdf, .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt.

1.1.1.2. Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny. Może korzystać z narzędzia ESPD lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego, w szczególności w jednym z ww. formatów.

1.1.1.3. Po stworzeniu lub wygenerowaniu przez wykonawcę dokumentu elektronicznego JEDZ, wykonawca podpisuje ww. dokument kwalifikowanym podpisem elektronicznym, spełniające wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie (Ustawa z dnia 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej DZ.U. z 2016 r. poz. 1579).

1.1.2. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, którego wartość jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 oraz w rozdziale VI pkt. 2 i 3 SIWZ.

1.2. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, w postępowaniu składa także jednolite dokumenty dotyczące tych podmiotów.

1.3. Zamawiający żąda, aby, wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu złożył jednolite dokumenty dotyczące podwykonawców.

1.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, jednolity dokument składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

1.5. Wykonawca może wykorzystać w jednolitym dokumencie nadal aktualne informacje zawarte

w innym jednolitym dokumencie złożonym w odrębnym postępowaniu o udzielenie zamówienia.

1.6. Zamawiający, zgodnie z dyspozycją art. 26 ust. 2f ustawy, jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych dokumentów.

2. Dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia:

2.1. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona do przedłożenia następujących dokumentów:

2.1.1. **informacja z Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

2.1.2. **oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.**

Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez zamawiającego, informacji, o których mowa w art. 86 ust. 5. składa powyższe oświadczenie, wg wzoru stanowiącego *załącznik nr 6* do SIWZ.

2.2. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt: 3.1.1. - składa informację z odpowiedniego rejestru 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 lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

2.3. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt 3.1.1., składa dokument, o którym mowa w pkt 3.2, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 ustawy.

2.4. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby z odpowiednim zachowaniem terminów ich wystawienia.

2.5. W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, zamawiający żąda dokumentów, które określają w szczególności:

2.5.1. zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;

2.5.2. sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;

2.5.3. zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;

2.5.4. czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

2.6. Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 3.1.1. – 3.1.2.

UWAGA,

Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 24aa Ustawy Pzp najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

3. Dokumenty potwierdzające spełnianie przez oferowany asortyment wymaganych parametrów:

3.1. W celu potwierdzenia, że oferowane implanty odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego Wykonawca, którego oferta zostanie oceniona najwyżej na wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym terminie zobowiązany będzie do przedłożenia następujących dokumentów:

- a) opisów lub katalogów lub ulotek bądź folderów oferowanych przez Wykonawcę towarów;
- b) szczegółowe dokumenty i oświadczenia o rodzaju materiałów oraz dokładnego składu (min. zawartości pierwiastków) z jakiego są wykonane poszczególne elementy oferowanych implantów – produktu.

W załączonych dokumentach należy dokładnie oznaczyć wszystkie parametry wymagane w siwz z zaznaczeniem nr-u zadania, pozycji, stron, których dokumenty dotyczą.

VI B. Oferta powinna zawierać:

1. Sporządzony przez wykonawcę, według wzoru stanowiącego **załącznik nr 4** do SIWZ, **Formularz ofertowy (na każde zadanie osobno)**.
2. Sporządzony przez wykonawcę, według wzoru stanowiącego **załącznik nr 1** do SIWZ, **Formularz cenowy (na każde zadanie osobno)**,
3. Oświadczenie, o którym mowa w rozdziale VI A pkt. 1.1. SIWZ. – **załącznik nr 5** do SIWZ
4. Dowód wniesienia **wadium**.

VI C. Wymagania dotyczące dokumentów:

1. Zamawiający informuje, że dokumenty i oświadczenia, które nie zostały oryginalnie sporządzone w postaci dokumentu elektronicznego, ale w postaci dokumentu papierowego opatrzonego własnoręcznym podpisem mogą być złożone jako elektroniczna kopia dokumentu lub oświadczenia potwierdzona za zgodność z oryginałem kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
2. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
3. Do przeliczenia na PLN wartości wskazanej w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wyrażonej w walutach innych niż PLN, Zamawiający przyjmie średni kurs publikowany przez NBP z dnia wszczęcia postępowania. Jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu, Narodowy Bank Polski nie publikuje średniego kursu danej waluty, za podstawę przeliczenia, przyjmuje się średni kurs waluty publikowany pierwszego dnia, po dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu, w którym zostanie on opublikowany.
4. Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
5. Jeżeli wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
6. **Pełnomocnictwo** należy złożyć w formie elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, złożonym przez osobę upoważnioną. Za dokument równoważny zostanie uznana elektroniczna kopia pełnomocnictwa w sytuacji, gdy zgodność kopii elektronicznej z oryginałem poświadczy notariusz kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

VII. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów

1. W przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu mini portalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/>, ePUAPu [https://epuap.gov.pl/wps/portal \(/ssmtorun/przetargi\)](https://epuap.gov.pl/wps/portal (/ssmtorun/przetargi))).

2. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do formularza do komunikacji.
3. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do komunikacji wynosi 150 MB.
4. Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich wpływu na skrzynkę ePUAP Zamawiającego.
5. Identyfikator postępowania i klucz publiczny dla danego postępowania o udzielenie zamówienia dostępne są na Liście wszystkich postępowań na miniPortal.
6. Zamawiający wymaga, aby dokument przesłany przy użyciu środków komunikacji elektronicznej był podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę uprawnioną lub przez osobę umocowaną przez Wykonawcę.
7. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert (art.38 ust.1 pzp).
8. Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z wykonawcami.
9. Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania.
10. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia Zamawiający udostępnia na stronie internetowej.

VIII. Wymagania dotyczące wadium:

1. Przystępując do postępowania przetargowego Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości:

Zadanie nr 1 – 9600,00 zł,
Zadanie nr 2 – 1900,00 zł,
Zadanie nr 3 – 440,00 zł,
Zadanie nr 4 – 4100,00 zł,
Zadanie nr 5 – 5000,00 zł,
Zadanie nr 6 – 890,00 zł,
Zadanie nr 7 – 2400,00 zł,
Zadanie nr 8 – 1600,00 zł,
Zadanie nr 9 – 1400,00 zł,
Zadanie nr 10 – 290,00 zł,
Zadanie nr 11 – 1300,00 zł,
Zadanie nr 12 – 180,00 zł,
Zadanie nr 13 – 340,00 zł.

2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach określonych w art. 45 ust. 6 ustawy Prawo zamówieniach publicznych tj.:

- 1) pieniądzu,
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo- kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym
- 3) gwarancjach bankowych,
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2016 r. poz. 359).

2.1. Wadium w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: *Bank Millenium S.A. nr 09 1160 2202 0000 0000 6172 0675* (za termin wniesienia wadium w formie przelewu pieniężnego przyjmuje się termin uznania środków na rachunku Zamawiającego).

2.3. Wadium wniesione w formie innej niż pieniądź należy złożyć w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowalnym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do jego wystawienia ze strony Gwaranta.

2.4. Wadium musi być wniesione do Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

2.5. Wadium wniesione w formie gwarancji ubezpieczeniowej lub bankowej musi zawierać w swej treści wskazanie warunków gwarancji w taki sposób, aby możliwość zaspokojenia się z gwarancji nie była kwestionowana. Warunki świadczenia z gwarancji powinny obejmować także sytuację określoną w przepisie art. 46 ust. 4 a ustawy Pzp.

2.6. Wadium dla konsorcjum może być wniesione przez jednego z uczestników konsorcjum.

3. Zwrot wadium:

3.1. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

3.2. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

3.3. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

3.4. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt 3.1., jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

3.5. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,

b) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

3.6. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 tej ustawy, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 tej ustawy, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 tej ustawy, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

IX. Termin związania ofertą:

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 60 dni licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert.

2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu o oznaczony okres nie dłuższy jednak niż 60 dni.

3. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt 2 nie powoduje utraty wadium.

4. Przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo jeżeli nie jest to możliwe z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

5. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

X. Opis sposobu przygotowania oferty:

X A. Przygotowanie oferty

1. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do formularzy komunikacji.
2. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
3. Oferta ma być sporządzona w języku polskim z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych pdf, .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt. i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w Regulaminie korzystania z miniPortalu dostępnym pod adresem: www.miniportal.uzp.gov.pl
4. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca.
5. Oferta oraz wszystkie wymagane druki, formularze, oświadczenia, opracowane zestawienia i wykazy składane wraz z ofertą wymagają kwalifikowanego podpisu elektronicznego osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym oraz przepisami prawa.
6. Oferta i załączniki podpisane przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy wymagają załączenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego. Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia, załączniki i inne dokumenty, o których mowa w treści niniejszej specyfikacji,
7. Dokumenty winny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez Zamawiającego wzorami (załącznikami), zawierać informacje i dane określone w tych dokumentach.
8. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany wycofania oferty lub wniosku dostępnego na Platformie ePUAP i na miniPortalu. Każda oferta musi być zaszyfrowana. Klucz publiczny niezbędny do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępny dla wykonawców na miniPortalu.
9. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku dostępnego na Platformie ePUAP i na miniPortalu. Sposób zmiany i wycofania oferty został opisany w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniPortalu.
10. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
11. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4.
- 11.1. Zamawiający wymaga, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku (ZIP).
12. Zamawiający informuje, że w przypadku, kiedy wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy PZP, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowiąc będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji, kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

X B. Oferta wspólna

W przypadku, kiedy ofertę składa kilka podmiotów, oferta tych wykonawców musi spełniać następujące warunki:

1. Oferta winna być opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez każdego z wykonawców występujących wspólnie lub upoważnionego przedstawiciela/ lidera.
2. Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.

XI. Miejsce oraz termin składania ofert:

1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty dostępnego na Platformie ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu, wybierając skrzynkę podawczą Zamawiającego /ssmtorun/

W przypadku, gdy Wykonawca złoży ofertę w inny sposób niż podany powyżej, oferta nie zostanie wykazana na miniPortalu UZP, tym samym nie zostanie odczytana przez Zamawiającego.

Ofertę należy złożyć do dnia 17 listopada 2020 r. do godz. 10.00

2. Miejsce otwarcia ofert:

Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu, ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń, pok. nr 109 – Dział Zamówień Publicznych **dnia 17 listopada 2020 r. o godz. 10:30**

3. Sesja otwarcia ofert:

1.1. Otwarcie ofert następuje poprzez użycie aplikacji do szyfrowania i dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie za pomocą klucza prywatnego.

1.2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający przekaże zebranych wykonawcom informację o wysokości kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

1.3. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi bezpośrednio po odczytaniu ww. informacji.

1.4. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie www.med.torun.pl informacje dotyczące:

- kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;

- firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;

- ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

XII. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wynagrodzenie to jest równe wynagrodzeniu wynikającemu z formularza cenowego Wykonawcy załączonego przez Wykonawcę w ofercie. Wynagrodzenie zawiera podatek VAT.

2. Oferowana cena wynikająca z formularza cenowego powinna być podana w formularzu oferty cyfrowo i słownie w złotych polskich.

3. W cenie należy uwzględnić wszystkie koszty.

4. Sposób zaokrąglania do dwóch miejsc po przecinku: cena musi być podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, po uprzednim zaokrągleniu drugiej cyfry według zasady zaokrąglania - poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę o jeden.

5. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku (jeśli tak - Wykonawca przedkłada stosowne oświadczenie). Nie złożenie oświadczenia oznaczać będzie, że złożenie oferty nie prowadzi do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego.

6. Sposób obliczenia ceny ofertowej (ogólna wartość brutto):

1) Obliczenie wartości oferty brutto dla zadania nr: 1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,13:

Obliczenia poszczególnych pozycji asortymentowych należy dokonać w następujący sposób:

a) cena jedn. netto x ilość szt./kpl./zestaw/opak. = wartość netto + należny podatek VAT

b) Wartość ogólną brutto zamówienia stanowi suma wartości brutto poszczególnych pozycji asortymentowych.

2) Obliczenie wartości oferty brutto dla zadania nr: 3,12:

a) cena jedn. netto x ilość szt./kpl. = wartość netto + należny podatek VAT

7. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

X. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

1. Wszystkie ważne oferty złożone w postępowaniu oceniane będą wg następujących kryteriów:

Kryterium	Ranga
Oferowana cena	95 %
Termin ważności produktu	5 %

2. Sposób oceny kryteriów określa **załącznik Nr 3** do SIWZ.

3. Przy dokonywaniu wyboru oferty Zamawiający będzie stosował wyłącznie kryteria określone w niniejszej specyfikacji.

4. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą spośród ofert nie odrzuconych w oparciu o podane kryteria.

5. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny lub kosztu i innych kryteriów oceny ofert, zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną lub najniższym kosztem, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie lub koszcie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych.

6. Wyniki przetargu obowiązują po ich zatwierdzeniu przez Dyrektora Szpitala jako kierownika Zamawiającego.

XIV. Informacje o formalnościach, jakie winny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia:

1. Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o:

1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

2) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,

3) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty,

4) unieważnieniu postępowania,

– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

2. Zamawiający udostępni informacje, o których mowa w pkt 1 ppkt 1 i 4, na swojej stronie internetowej.

3. Jednostronnie podpisana umowa zostanie przekazana wybranemu Wykonawcy.

4. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 183:

- w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 15 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób – w przypadku zamówień, których wartość jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

5. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu o którym mowa w pkt 4, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia zostanie złożona tylko jedna oferta.

6. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

7. Zamawiający nie później niż w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, przekazuje ogłoszenie o udzieleniu zamówienia Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej.

8. W przypadku, gdyby wyłoniona w prowadzonym postępowaniu oferta została złożona przez dwóch lub więcej wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego zamawiający może żądać umowy regulującej współpracę tych podmiotów przed przystąpieniem do podpisania umowy o zamówienie publiczne (art. 23 ust. 4).

XV. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zamawiający nie przewiduje wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy

XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy oraz zmian umowy.

Wymagane istotne warunki umowy określone są w *załączniku nr 2* do niniejszej specyfikacji.

XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

2. Odwołanie wnosi w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie ustawy Pzp albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

3. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec specyfikacji istotnych warunków zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

4. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.

6. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

7. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługuje również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt. 5 ustawy Pzp.

8. Środki ochrony prawnej szczegółowo unormowane są w Dziale VI ustawy Pzp.

XVIII. Opis części zamówienia

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych w ramach zadań 1-18.

XIX. Umowa ramowa

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

XX. Zamówienia powtarzające się

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia zamówień powtarzających się.

XXI. Oferty wariantowe

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

XXII. Adres poczty elektronicznej, adres strony internetowej niezbędny do porozumiewania się drogą elektroniczną

1. Adres poczty elektronicznej: dzp@med.torun.pl
3. Adres strony internetowej: www.med.torun.pl
4. Adres poczty elektronicznej / skrzynki podawczej ePUAP na który należy przesłać ofertę oraz składać wnioski o wyjaśnienie treści SIWZ: / smstorun

XXIII. Informacje dotyczące walut obcych, w jakim dopuszcza się prowadzenie rozliczeń z zamawiającym

Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń w walutach obcych.

XXIV. Aukcja elektroniczna

Zamawiający nie przewiduje prowadzenia aukcji elektronicznej.

XXV. Koszty udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, z wyłączeniem art. 93 ust. 4. ustawy Prawo zamówień publicznych.

XXVI. Informacje o wymaganiach o których mowa w art. 29 ust. 3a

Zamawiający nie przewiduje stosowania wymagań z art. 29 ust. 3a.

XXVII. Informacje o wymaganiach o których mowa w art. 29 ust. 4

Zamawiający nie przewiduje stosowania wymagań z art. 29 ust. 4.

XXVIII. Informacje dotyczące podwykonawcy

Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.

XXIX. Postanowienia końcowe

W sprawach nieuregulowanych specyfikacją istotnych warunków zamówienia mają zastosowanie przepisy Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164, z póź. zm.) oraz kodeksu cywilnego.

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:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest *Specjalistyczny Szpital Miejski im.M.Kopernika w Toruniu, ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń*;
- inspektorem ochrony danych osobowych w *Specjalistycznym Szpitalu Miejskim im.M.Kopernika w Toruniu* jest Pani/Pani *Ewa Kacprzak, iod@med.torun.pl*;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przeprowadzeniem nieniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;

- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych **;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO ***;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - 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.

XXX. Wykaz załączników stanowiących integralną część SIWZ:

- 1) Formularz cenowy – **Załącznik Nr 1.**
- 2) Istotne warunki umowy – **Załącznik Nr 2,**
- 3) Sposób oceny kryterium – **Załącznik Nr 3.**
- 4) Formularz oferty – **Załącznik Nr 4.**
- 5) **Jednolite oświadczenie** w zakresie braku podstaw do wykluczenia z postępowania oraz spełnianiu warunków udziału postępowaniu, a także wymaganych oświadczeniach lub dokumentach potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp – **Załącznik Nr 5.**
- 6) Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej – **Załącznik Nr 6**
- 7) Wzór formularza zużycia implantów – **Załącznik nr 7**

Zadanie nr 1 – Implanty neurochirurgiczne I

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	Wartość brutto	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
1.	IMPLANTY DO STABILIZACJI PRZEZ STAWOWEJ KRĘGOSŁUPA ŁĘDŹWIOWEGO SYSTEM TYTANOWYCH IMPLANTÓW PRZEZ STAWOWYCH KRĘGOSŁUPA STOSOWANYCH OD POZIOMU L1 DO POZIOMU S1. SYSTEM UMOŻLIWIAJĄCY STOSOWANIE JEDNO ORAZ WIELOPOZIOMOWE. KLINY DOSTĘPNE W TRZECH ROZMIARACH: S, M, L POSIADAJĄCE OTWÓR DLA DRUTU PROWADZĄCEGO ORAZ DWA GWINTOWANE OTWORY DLA ŚRUB BLOKUJĄCYCH. ŚRUBY POSIADAJĄCE GWINTOWANĄ GŁOWĘ W KSZTAŁCIE STOŻKOWYM. ŚREDNICA ŚRUB 3MM, DŁUGOŚĆ 12MM. ŚRUBY WPROWADZANE W KLINY POD ROZBIEŻNYM KĄTEM. SYSTEM POZWALAJĄCY NA WSZCZEPIENIE MAŁOINWAZYJNE. UCHWYT DO IMPLANTU JEDNOCZEŚNIE BĘDĄCY PROWADNICAMI DLA ŚRUB BLOKUJĄCYCH. W KOMPLECIE: KLINY/PŁYTKI - 2 SZT. I ŚRUBY BLOKUJĄCE – 4 SZT. (2 OPAK.)	KPL.	4						
1A	KLIN/PŁYTKA	SZT.	8						
1B	ŚRUBA BLOKUJĄCA (OPAK. A'2 SZT.)	OPAK.	8						
2.	KLATKI MIĘDZY TRZONOWE SZYJNE. WYMAGANIA: KLATKI Z OTWOREM CENTRALNYM WYPEŁNIONYM BIOMATERIAŁEM - CZYSTY B-TRÓJFOSFORAN WAPNIA. W ZESTAWIE KLATKI KLINOWE ORAZ ZAKRZYWIONE, W CELU LEPSZEGO DOPASOWANIA DO ANATOMII KRĘGÓW SZYJNYCH. POWIERZCHNIA KLATKI ZĄBKOWANA ZAPOBIEGAJĄCA MIGRACJI IMPLANTU. KLATKI O WYSOKOŚCI 5-10MM (STOPNIOWANE CO 1MM) I GŁĘBOKOŚCI 12,5MM. KLATKI Z TRZEMA TYTANOWYMI ZNACZNIKAMI RADIOLOGICZNYMI UŁATWIAJĄCYMI OCENĘ POŁOŻENIA KLATKI W PRZESTRZENI MIĘDZY TRZONOWEJ. W ZESTAWIE IMPLANTY PRÓBNE UMOŻLIWIAJĄCE ODPOWIEDNI DOBÓR WŁAŚCIWEGO ROZMIARU KLATKI. W ZESTAWIE OGRANICZNIK GŁĘBOKOŚCI DLA IMPLANTÓW PRÓBNYCH I WŁAŚCIWYCH. W SKŁAD INSTRUMENTARIUM MUSZĄ WCHODZIĆ ROZWIERACZE SKÓRNE ORAZ TYPU CASPAR WRAZ Z NARZĘDZIAMI	SZT.	70						

	DOSTĘPOWYMI TJ. PUNCH ORAZ KERRISON W 3 ROZMIARACH, ŁYŻKI I ROZWIERTAKI. KOMPLET ZAWIERA: 1 KLATKĘ								
3.	PŁYTKA SZYJNA WYMAGANIA: ŚRUBY ORAZ PŁYTY WYKONANE ZE STOPU TYTANU. ODWRACALNE BLOKOWANIE ŚRUBY W OBRĘBIE PŁYT JEDNYM ELEMENTEM ZINTEGROWANYM Z PŁYTKĄ –KAŻDA ŚRUBA OSOBNO BLOKOWANA Z PŁYTKĄ. PŁYTY NISKOPROFILOWE O WYSOKOŚCI MNIEJSZEJ NIŻ 2,5 MM PŁYTY O DŁUGOŚCIACH OD 23 MM DO 109 MM. DŁUGOŚCI ŚRUB OD 12 DO 18 MM ZE SKOKIEM CO 2 MM. SYSTEM ZAWIERAJĄCY ŚRUBY: SAMOGWINTUJĄCE O ŚREDNICY (Ø) 4MM, SAMO NACINAJĄCE O Ø 4MM, ROZPRĘŻALNE O Ø 4 MM ORAZ REWIZYJNE O Ø 4.5 MM. KOMPLEMENTARNE INSTRUMENTARIUM UMOŻLIWIAJĄCE WYKONYWANIE STABILIZACJI PIERWOTNYCH ORAZ ZABIEGÓW REWIZYJNYCH. WYMAGANA MOŻLIWOŚĆ ZMIANY WYGIĘCIA PŁYTKI BEZ UTRATY MOŻLIWOŚCI BLOKADY. ZESTAW: 1 PŁYTKA, 4 ŚRUBY	KPL.	10						
3A	PŁYTKA	SZT.	10						
3B	ŚRUBA/ŚRUBA REWIZYJNA	SZT.	40						
4.	KLATKA MIĘDZYTRZONOWA DO STABILIZACJI ODCINKA SZYJNEGO (STABILIZACJA STAND ALONE). WYMAGANIA: WYKONANA Z PEEK PRZEZIERNE, IMPLANTY DO MIĘDZYKRĘGOWEJ STABILIZACJI ODCINKA SZYJNEGO (POZIOMY C2-C7) POŁĄCZONE TYTANOWYM PRZODEM UMOŻLIWIAJĄCYM PRZEKRĘCENIE IMPLANTU DWOMA ŚRUBAMI DO TRZONÓW. KLINOWY KSZTAŁT ODTWARZAJĄCY ANATOMIĘ KRĘGOSŁUPA SZYJNEGO LUB IMPLANT PROSTY. OBECNOŚĆ ZNACZNIKÓW RADIOLOGICZNYCH. WYSOKOŚĆ KLATKI 5MM-12MM. KLATKA DOSTĘPNA W JEDNEJ WIELKOŚCI. OTWÓR WEWNĄTRZ IMPLANTU UMOŻLIWIAJĄCY UMIESZCZENIE WIÓRÓW KOSTNYCH, MATERIAŁU SYNTETYCZNEGO LUB PRZEROST KOSTNY. JEDNA ŚREDNICA ŚRUB 3,7MM DŁUGOŚCI 14MM I 16MM (SAMOWIERCĄCE) ORAZ 16MM (SAMOGWINTUJĄCE). BLOKOWANIE ŚRUB W IMPLANCIE JEDNYM ELEMENTEM ZA POMOCĄ ŚRUBOKRĘTA. INSTRUMENTARIUM POZWALAJĄCE NA PRZYGOTOWANIE GNIAZDA ODWZOROWUJĄCEGO KSZTAŁT IMPLANTU W CELU JEGO PRECYZYJNEGO OSADZENIA. WYŁĄCZNIE PRZEDNIE MOCOWANIE IMPLANTU NA NARZĘDZIU. CELOWNIKI DO WIERCENIA I WPROWADZANIA ŚRUB. W ZESTAWIE WYMAGANY ROZWIERACZ	KPL.	8						

	TRZONÓW TYPU CASPAR ŁAMANY OSIOWO (DOSTĘPNE MIN. 2 DŁUGOŚCI PINÓW). ZAMYKANY POJEMNIK NA IMPLANTY, METALOWY POJEMNIK NA NARZĘDZIA, NIEZBĘDNE MIN. 1 INSTRUMENTARIUM. W SKŁAD INSTRUMENTARIUM MUSZĄ WCHODZIĆ ROZWIERACZE SKÓRNE ORAZ TYPU CASPAR WRAZ Z NARZĘDZIAMI DOSTĘPOWYMI TJ. PUNCH ORAZ KERRISON W 3 ROZMIARACH, ŁYŻKI I ROZWIERTAKI. KOMPLET: 1 KLATKA + 2 ŚRUBY							
4A	KLATKA	SZT.	8					
4B	ŚRUBY	SZT.	16					
5.	STABILIZACJA PRZEZNASADOWA METODĄ PRZEZSKÓRNA KRÓTKKO I DŁUGOODCINKOWA. MATERIAŁ –STOP TYTANU. ŚRUBY TRANSPEDICULARNE POLIAKSJALNE, KANIULOWANE, TULIPANOWE DOSTĘPNE W ŚREDNICACH OD 5MM DO 7MM I DŁUGOŚCIACH OD 35MM DO 60MM. DOSTĘPNE ŚRUBY POLIAKSJALNE, KANIULOWANE, PERFOROWANE. NA TRZONIE ŚRUBY PERFOROWANEJ 9 OTWORÓW DO INIEKCJI CEMENTU W TRZON KRĘGU –PO 3 OTWORY CO 120 STOPNI. ŚREDNICE ŚRUB PERFOROWANYCH: 5MM, 6MM I 7MM. ŚRUBY DOSTĘPNE W DŁUGOŚCIACH OD 35MM DO 65MM ZE SKOKIEM CO 5MM. NA TRZONACH ŚRUB WYMAGANY GWINT PROWADZONY PODWÓJNIE (OBUSTRONNIE) UMOŻLIWIAJĄCE SZYBKA IMPLANTACJĘ. PROSTOKĄTNY PRZEKRÓJ PIÓRA GWINTU NAKRĘTKI MOCUJĄCEJ PRĘT. ZESTAW WYPOSAŻONY W NARZĘDZIE POZWALAJĄCE NA PRZEZSKÓRNA KOREKCJĘ KRĘGOZMYKU. MOCOWANIE PRĘTA BEZPOŚREDNIO DO ŚRUBY ZA POMOCĄ JEDNEGO ELEMENTU OD GÓRY Z PUNKTU WIDZENIA OPERATORA. W ZESTAWIE KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY ZAPEWNIĄCY STAŁĄ SIŁĘ FIKSACJI PRĘTA. IMPLANTACJA ŚRUB PO DRUCIE KIRSCHNERA. DOSTĘPNE PRĘTY TYTANOWE MAŁOINWAZYJNE PROSTE W DŁUGOŚCIACH OD 30MM DO 480MM, LORDOTYCZNE W DŁUGOŚCIACH OD 30MM DO 200MM, KYFOTYCZNE W DŁUGOŚCIACH OD 35MM DO 300MM. DŁUGOŚĆ PRĘTÓW LORDOTYCZNYCH STOPNIOWANA CO 5 MM WZAKRESIE OD 30MM DO 90MM. ZESTAW WYPOSAŻONY W KANIULĘ O ŚREDNICY 1,7MM DO WPROWADZENIA CEMENTU DO ŚRUBY. ZESTAW: 6 ŚRUB, 6 BLOKERÓW, 2 PRĘTY, 2 IGŁY DO NAKŁUCIA TRZONU I 6 DRUTÓW PROWADZĄCYCH.	KPL.	40					
5A	ŚRUBA	SZT.	240					
5B	BLOKER	SZT.	240					

5C	PRĘT	SZT.	80						
5D	IGŁA DO NAKŁUCIA TRZONU	SZT.	80						
5E	DRUT PROWADZĄCY	SZT.	240						
6.	<p>STABILIZACJA PRZEZNASADOWA METODĄ NA OTWARTE ODCINKA PIERSIOWO-LĘDŹWIOWEGO. DO WYBORU ŚRUBY TYTANOWE JEDNOOSIOWE, WIELOOSIOWE, JEDNOPŁASZCZYNOWE ORAZ WYZCIĄGOWE (TULIPANOWE O KONIKALNYM TRZONIE, GWINTOWANE NA CAŁEJ DŁUGOŚCI) –ŚRUBY NIE WYMAGAJĄ GWINTOWANIA, ŚRUBY O PODWÓJNYM GWINCIE. ŚREDNICE ŚRUB OD 4,35MM DO 9MM, ŚRUBY DOSTĘPNE W DŁUGOŚCIACH OD 30MM DO 60MM (DOPUSZCZALNE DŁUGOŚCI 25MM-50MM DLA ŚRUB O ŚREDNICY 4,35MM-5MM) DOSTĘPNE ŚRUBY POLIAKSJALNE, KANIULOWANE. WYSOKOŚĆ GŁOWY NIE MOŻE PRZEKRACZAĆ 14MM, WYSOKOŚĆ GŁOWY POWYŻEJ PRĘTA NIE MOŻE PRZEKROCZYĆ 4MM. PROSTOKĄTNY PRZEKRÓJ PIÓRA GWINTU NAKRĘTKI MOCUJĄCEJ, STABILIZATORY POPRZECZNE MOCOWANE OD GÓRY. PRĘTY MOCOWANE OD GÓRY JEDNYM ELEMENTEM O GWINCIE ZABEZPIECZAJĄCYM PRZED OBLUZOWANIEM BLOKERA W ŚRUBIE. OPCJONALNIE DOSTĘPNY PODWÓJNY ELEMENT MOCUJĄCY ŚRUBY MONO I POLIAKSJALNE UMOŻLIWIAJĄCY DYSTRAKCJĘ I KOMPRESJĘ RÓWNOLEGŁĄ. PRĘTY O DŁUGOŚCI 20-480MM Z MOŻLIWOŚCIĄ DOCIĘCIA W MIARĘ POTRZEB OPERACYJNYCH (WYMOGIEM JEST DOŁĄCZENIE DO INSTRUMENTARIUM GILOTYNOWEJ OBCINARKI PRĘTA). OPCJONALNIE DOSTĘPNE PRĘTY WSTĘPNIE WYGIĘTE DŁUGOŚCI 30-95MM. W ZESTAWIE KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY. ZESTAW: 4 ŚRUBY, 4 BLOKERY, 2 PRĘTY LUB 1 PRĘT DO DOCIĘCIA.</p>	KPL.	6						
6A	ŚRUBA	SZT.	24						
6B	BLOKER	SZT.	24						
6C	PRĘT	SZT.	12						
6D	PRĘT DO DOCIĘCIA	SZT.	6						
7.	<p>SYSTEM DO MINIINWAZYJNEJ STABILIZACJI TRÓJKORÓWKOWEJ ODCINKA LĘDŹWIOWEGO W KRĘGOSŁUPIE OSTEOPOROTYCZNYM Z DOJŚCIA POŚRODKOWEGO MAŁOINWAZYJNA METODA STABILIZACJI TYLNEJ KRĘGOSŁUPA WYKORZYSTUJĄCA DOSTĘP PRZYŚRODKOWY POPRZECZ ODŁONIĘCIE BOCZNEJ CZĘŚCI WYROSTKA STAWOWEGO. DO TEGO CELU WYKORZYSTYWANE SĄ KANIULOWANE ŚRUBY KORTYKALNE. ŚRUBY PODWÓJNIE GWINTOWANE, POSIADAJĄ</p>	KPL.	6						

	DODATKOWY 18 MM GWINT KORTYKALNY, KTÓRY UMOŻWIŁIA PRAWIDŁOWE UMOCOWANIE ŚRUBY W NASADZIE. GWINT GĄBCZASTY ZAPEWNIŁA OPTYMALNE OSADZENIE ŚRUBY W TRZONIE Z ZASTOSOWANIEM KRÓTSZEJ ŚRUBY NIŻ W TECHNICIE TRADYCYJNEJ. ŚRUBA JEST SAMOCENTRUJĄCA ORAZ SAMOGWINTUJĄCA. ŚRUBY DOSTĘPNE W ŚREDNICACH 4.35 –6 MM I DŁUGOŚCIACH 30-45 MM PRACUJĄCE NA PRĘCIE 5.5 OPCJONALNIE DOSTĘPNE ŚRUBY W ŚREDNICACH 7-8 MM I DŁUGOŚCIACH OD 35 DO 55 MM W STOPNIOWANIU CO 5 MM. DOSTĘPNY SYSTEM PRZEZIERNYCH RETRAKTORÓW ORAZ NAPĘD SZYBKOOBROTOWY. ZESTAW INSTRUMENTARIUM ZAWIERA NARZĘDZIE DO ZAKŁADANIA CAŁEGO SYSTEMU. SYSTEM ZNAJDUJE SIĘ W KONTENERZE/KONTENERACH PRZEZNACZONYM DO STERYLIZACJI ORAZ PRZECHOWYWANIA. ZESTAW: 4 ŚRUBY, 4 NAKRĘTKI, 2 PRĘTY.							
7A	ŚRUBA	SZT.	24					
7B	BLOKER	SZT.	24					
7C	PRĘT	SZT.	12					
8.	SYSTEM STABILIZACJI ZŁAMAŃ OSTEOPOROTYCZNYCH W UZUPEŁNIENIU PRZESKÓRNEJ STABILIZACJI TRANSPEDIKULARNEJ. TYTANOWE ŚRUBY POLIAKSJALNE KANIULOWANE, PERFOROWANE. ŚRUBY TRANSPEDICULARNE TULIPANOWE SAMOGWINTUJĄCE, NIE SAMONACINAJĄCE O KONIKALNYM TRZONIE I GWINCIE NA CAŁEJ DŁUGOŚCI. NA TRZONACH ŚRUB WYMAGANY GWINT PROWADZONY PODWÓJNIE (OBUSTRONNIE). NA TRZONIE ŚRUBY 9 OTWORÓW DO INIEKCJI CEMENTU W TRZON KRĘGU –PO 3 OTWORY CO 120 STOPNI. ŚREDNICE ŚRUB PERFOROWANYCH OD 5MM DO 10MM. ŚRUBY DOSTĘPNE W DŁUGOŚCIACH OD 30MM DO 80MM ZE SKOKIEM CO 5MM. WYSOKOŚĆ GŁOWY <=14MM. WYSOKOŚĆ GŁOWY ŚRUBY POWYŻEJ PRĘTA <=3,99MM. SZEROKOŚĆ GŁOWY ŚRUBY <=11MM. PROSTOKĄTNY PRZEKRÓJ PIÓRA GWINTU NAKRĘTKI MOCUJĄCEJ. MOCOWANIE PRĘTA BEZPOŚREDNIO DO ŚRUBY ZAPOMOCAJEDNEGO ELEMENTU OD GÓRY Z PUNKTU WIDZENIA OPERATORA. W ZESTAWIE KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY ZAPEWNIAJĄCY STAŁĄ SIŁĘ FIKSACJI PRĘTA. W ZESTAWIE PRĘTY TYTANOWE W DŁUGOŚCIACH OD 30MM DO 480MM. ZESTAW WYPOSAŻONY W KANIULĘ O ŚREDNICY 1,7MM DO WPROWADZENIA CEMENTU DO ŚRUBY.	KPL.	16					

	KOMPLET SKŁADAJĄCY SIĘ Z 8 ŚRUB, 8 NAKRĘTEK, 2 PRĘTÓW, 8 DRUTÓW PROWADZĄCYCH, 8 KANIUL DO CEMENTU I 1 ZESTAWU CEMENTU.								
8A	ŚRUBA	SZT.	128						
8B	BLOKER	SZT.	128						
8C	PRĘT	SZT.	32						
8D	DRUT PROWADZĄCY	SZT.	128						
8E	KANIULA DO CEMENTU	SZT.	128						
8F	ZESTAW: CEMENT KOSTNY Z MIESZALNIKIEM, ZESTAW STRZYKAWEK DO PODAWANIA CEMENTU, ADAPTER DO POJEDYNCZEGO NAPEŁNIANIA STRZYKAWEK, ZESTAW 10 ADAPTERÓW – STANDARD LUER DO KANIUL CEMENTOWYCH. CEMENT O PODWYŻSZONEJ LEPKOŚCI (KONSYSTENCJI PASTELINY), GOTOWY DO UŻYCIA NATYCHMIAST PO ZMIESZANIU REAGENTÓW. CZAS PODAWANIA CEMENTU ROZPOCZYNAJĄCY SIĘ Z KOŃCEM MIESZANIA CEMENTU TRWAJĄCY DO 27 MINUT W TEMPERATURZE POKOJOWEJ. ŚRODEK KONTRASTUJĄCY DWUTLENEK CYRKONU. 18 STRZYKAWEK DO PODAWANIA CEMENTU (5 X 2 ML + 8 X 1 ML) WYPOSAŻONE W DUŻE SKRZYDŁA UŁATWIAJĄCE APLIKACJĘ CEMENTU. DO ZESTAWU DOŁĄCZONY ADAPTER SŁUŻĄCY DO POJEDYNCZEGO NAPEŁNIANIA STRZYKAWEK ORAZ ADAPTERY STANDARD LUER DO KANIUL CEMENTOWYCH PAKOWANE PO 10 SZT. W OPAKOWANIU	ZESTAW	16						
8F.1	CEMENT Z MIESZALNIKIEM	OPAK.	16						
8F.2	ZESTAW STRZYKAWEK DO PODAWANIA CEMENTU (5 X 2 ML + 8 X 1 ML)	OPAK.	16						
8F.3	ZESTAW ADAPTERÓW - STANDARD LUER (10 SZT W 1 OP.)	OPAK.	16						
9.	SYSTEM PRZEZSKÓRNEJ STABILIZACJI TRANSPEDIKULARNEJ, TYTANOWY, BEZDRUTOWY. ŚRUBY TYPU X-TAB O WYDŁUŻONYCH DO 100 MM KIELICHACH, STERYLNICIE PAKOWANE, POLIAKSJALNE, WYKONANE W TECHNOLOGII TOP NOTCH. KANIULOWANE (ŚREDNICA 1.75MM) I PERFOROWANE (PERFORACJE O ŚREDNICY 1.6 I 1.75MM), OSTRO ZAKOŃCZONE CO UMOŻLIWIA POMINIĘCIE ETAPU GWINTOWANIA ORAZ PRZEBIJANIA NASADY. W CELU OPTYMALIZACJI WPROWADZANIA I TRZYMANIA ŚRUBY W KOŚCI ZASTOSOWANO GWINT GĄBCZASTY I KOROWY. SPECJALNIE ZAPROJEKTOWANY ŚRUBOKRĘT UMOŻLIWIA WPROWADZENIE ŚRUBY BEZ UŻYCIA DRUTU TYPU KIRSHNER, A JEDYNIE Z POMOCĄ SZTYLETU, KTÓRY UŁATWIA BEZPIECZNE I SZYBKIE PROWADZENIE ŚRUBY W NASADZIE I	KPL.	6						

	<p>TRZONIE. SZTYLET PAKOWANY STERYLNIE, O ŚREDNICY 1.65MM, PO ZAMONTOWANIU NAŚRUBOKRĘCIE WYSTAJĄCY O 3MM PONAD ŚRUBĘ W CELU ZAKOTWICZENIA JEJ W NASADZIE, PO OSIĄGNIĘCIU WŁAŚCIWEJ TRAJEKTORII JEST WYCOFYWANY Z JEDNOCZESNYM UMIESZCZENIEM ŚRUBY W FINALNEJ POZYCJI. WYMIANA SZTYLETU BEZ KONIECZNOŚCI DEMONTAŻU CAŁEGO ŚRUBOKRĘTA. ŚRUBY DOSTĘPNE W ŚREDNICACH OD 4.5MM DO 7MM I DŁUGOŚCIACH OD 30MM DO 60MM. PRĘTY MOCOWANE OD GÓRY JEDNYM ELEMENTEM Z GWINTEM ZABEZPIECZAJĄCYM PRZED OBLUZOWANIEM BLOKADY W ŚRUBIE. DODATKOWY GWINT WEWNATRZ KIELICHA UMOŻLIWIA PRECYZYJNE SPROWADZENIE NAKRĘTKI DO GŁOWY ŚRUBY. BLOKADA O GWINCIE PROSTOKĄTNYM. MOŻLIWOŚĆ WIELOOSIOWEGO USTAWIENIA ŚRUBY W STOSUNKU DO PRĘTA. IMPLANTY TRWALE OZNAKOWANE, OTWARTE OD GÓRY (Z PUNKTU WIDZENIA OPERATORA). W SYSTEMIE PRĘTY TYTANOWE MAŁOINWAZYJNE, PROSTE, ŚREDNICY 5.5MM W DŁUGOŚCIACH OD 35MM DO 400MM ORAZ PRĘTY WSTĘPNIE WYGIĘTE LORDOTYCZNE W DŁUGOŚCIACH OD 30MM DO 200MM ORAZ WSTĘPNIE WYGIĘTE KYFOTYCZNE W DŁUGOŚCIACH OD 35MM DO 300MM. DŁUGOŚĆ PRĘTÓW LORDOTYCZNYCH STOPNIOWANA CO 5MM W ZAKRESIE OD 30MM DO 90MM. ZESTAW DOSTĘPNY W WERSJI NAWIGOWALNEJ, WSPÓŁPRACUJĄCY Z WIELOMA SYSTEMAMI NAWIGACJI OBECNYMI NA RYNKU. ŚRUBY DOKRĘCANE Z POWTARZALNĄ SIŁĄ PRZY POMOCY KLUCZA DYNAMOMETRYCZNEGO. INSTRUMENTARIUM WYPOSAŻONE W NARZĘDZIA UMOŻLIWIAJĄCE REDUKCJĘ KRĘGOZMYKÓW ORAZ PRZEPROWADZENIE DYSTRAKCJI LUB KOMPRESJI. WSZYSTKIE NARZĘDZIA W KONTENERACH PRZEZNACZONYCH DO STERYLIZACJI, ZESTAW ZOPTYMALIZOWANY W CELU OBNIŻENIA KOSZTÓW STERYLIZACJI ORAZ PRZECHOWYWANIA. KOMPLET: 4 ŚRUBY, 4 BLOKADY DO ŚRUB, 1 SZTYLET, 2 PRĘTY</p>							
9A	ŚRUBA	SZT.	24					
9B	BLOKADA DO ŚRUB	SZT.	24					
9C	SZTYLET	SZT.	6					
9D	PRĘT	SZT.	12					

10	<p>ŚRUBY DO PRZEZSKÓRNEJ STABILIZACJI KRZYŻOWO-BIODROWEJ. KANIULOWANA ŚRUBA BIODROWA DO ZESPOLENIA STAWU BIODROWO – KRZYŻOWEGO. ŚRUBA KANIULOWANA, WIELOOSIOWA, NISKO PROFILOWA, ZAWIERAJĄCA CZĘŚĆ GWINTOWANĄ ORAZ GŁADKĄ ZABEZPIECZAJĄCĄ PRZED USZKODZENIEM STAWU KRZYŻOWO – BIODROWEGO. KOMPATYBILNA Z SYSTEMEM PRACUJĄCYM NA PRĘCIE 5,5. IMPLANTOWANA TRÓJKOROWO, PRZEZSKÓRNICIE LUB TECHNIKACH OTWARTYCH. DOSTĘPNA W ŚREDNICACH OD 8 DO 10MM I DŁUGOŚCIACH OD 65MM DO 110MM. ELIMINUJĄCA KONIECZNOŚĆ STOSOWANIA ŁĄCZNIKÓW BIODROWYCH UMOŻLIWIAJĄC OSADZENIE PRĘTA BEZPOŚREDNIO W OSI ŚRUBY. SPECJALNA TECHNIKA WPROWADZANIA ŚRUBY UMOŻLIWIA JEJ MOCNA ZAKOTWICZENIE W MIEDNICY. ZESTAW: 2 ŚRUBY</p>	KPL.	4					
10A	ŚRUBA	SZT.	8					
11.	<p>KLATKI DO STABILIZACJI MIĘDZYTRZONOWEJ Z DOJŚCIA PLIF/TLIF. KLATKI ANATOMICZNE UMOŻLIWIAJĄCE LORDOTYZACJĘ SEGMENTU RUCHOWEGO KRĘGOSŁUPA. MATERIAŁ: SPECJALNA ODMIANA PEEK Z DOMIESZKĄ WŁÓKIEN WĘGLOWYCH CARBON FIBER REINFORCED POLIMER (CFRP) –POLIWĘGLAN. DUŻA POWIERZCHNIA STYKU IMPLANTU Z SĄSIADUJĄCYMI TRZONAMI KRĘGÓW. IMPLANTY ZAOPATRZONE W DODATKOWY SYSTEM KOTWICZENIA W PRZESTRZENI MIĘDZYKRĘGOWEJ (KARBOWANA POWIERZCHNIA GÓRNA I DOLNA). IMPLANTY ZAOPATRZONE W NIEPRZEZIERNE DLA PROMIENI RTG ZNACZNIKI RADIOLOGICZNE. WYSOKOŚĆ IMPLANTÓW W ZAKRESIE 7-13MM (SKOK CO 1 MM)., ZESTAW NARZĘDZI PRZYGOTOWUJĄCYCH PRZESTRZEŃ DO IMPLANTACJI TJ. KERRISONY, PUNCH W PRZYNAJMNIEJ DWÓCH ROZMIARACH, ŁYŻKI PROSTE I ZAGIĘTE, ŁYŻKI OKIENKOWE, RASZPLE DO BLASZKI PRAWY I LEWE. ZESTAW: 1 KLATKA.</p>	SZT.	100					

12.	CEMENTOWY IMPLANT DO KRĘGOSŁUPA TH - L. . ZESTAW DO PRZEZNASADOWEGO PODAWANIA CEMENTU O BARDZO WYSOKIEJ LEPKOŚCI I GĘSTOŚCI, CZASIE PRACY CEMENTEM POWYŻEJ 8 MINUT I PODWYŻSZONYM KONTRACIE (SIARCZAN BARU). SYSTEM PRZEZNACZONY DO TRZONÓW KRĘGÓW ZMIENIONYCH OSTEOPOROTYCZNIE ORAZ NOWOTWOROWYCH, WYKAZUJĄCYCH POWINOWACTWO DO ZŁAMAŃ. CEMENT PMMA O CZASIE ZASTYGANIA - 8 MIN. PODWYŻSZONA GĘSTOŚĆ I LEPKOŚĆ NATYCHMIAST PO ROZMIESZANIU - KONSYSTENCJA PLASTELINY. CEMENT NIEPRZEZIERNY DLA PROMIENI RTG (ŚRODEK KONTRASTUJĄCY SIARCZAN BARU). ZESTAW DO PODAWANIA CEMENTU WYPOSAŻONY W DWIE IGŁY TRANSPEDIKULARNE I JEDNĄ BIOPSYJNĄ. W ZESTAWIE MŁOTEK, UCHWYT DO TRZYMANIA IGŁY, PODAJNIK Z POZWALAJĄCY NA KONTROLĘ ILOŚCI PODAWANEGO CEMENTU 0,3CC PRZY JEDNYM PEŁNYM CYKLU (OBRÓT 360°) PODAWANIE CEMENTU ZA POMOCĄ POMPY HYDRAULICZNEJ. WSZYSTKIE ELEMENTY ZESTAWU STERYLNE JEDNORAZOWE. CEMENT PRZECHOWYWANY W TEMPERATURZE POKOJOWEJ SPEŁNIA WYMIENIONE WARUNKI FIZYKO CHEMICZNE.							
12A	CEMENT O POJEMNOŚCI 7 CC	SZT.	10					
12B	CEMENT O POJEMNOŚCI 11 CC	SZT.	10					
12C.	IGŁA WPROWADZAJĄCA	SZT.	40					
12D.	IGŁA BIOPSYJNA	SZT.	20					
	Ogółem:							

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po w szczepieniu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

Zadanie nr 2 – Implanty neurochirurgiczne II

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	Wartość brutto	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
1	SYSTEMY DO STABILIZACJI I STYMULACJI ZROSTU KOSTNEGO Z DOJŚCIA PLIF/TLIF. TYTANOWE IMPLANTY DO ODCINKA ŁĘDŹWIOWEGO (IMPLANT WYKONANY METODĄ PRZYROSTOWĄ Z PROSZKU TYTANU). IMPLANTY UMOŻLIWIAJĄCE WSZCZEPIENIE TECHNIKĄ PLIF ORAZ TLIF. IMPLANTY DO TECHNIKI PLIF O POWIERZCHNIACH GÓRNEJ I DOLNEJ WYPOSAŻONE W ODPOWIEDNIO WYPROFILOWANE KARBY ZABEZPIEZAJĄCE PRZED WYSUWANIEM LUB DYSLOKACJĄ Z PRZESTRZENI MIĘDZYTRZONOWEJ. CZOŁO IMPLANTU UŁATWIAJĄCE WPROWADZENIE IMPLANTU. POWIERZCHNIE BOCZNE UMOŻLIWIAJĄCE BEZPIECZNE UMIESZCZENIE IMPLANTU MIĘDZY TRZONAMI. DOSTĘPNE W ZAKRESIE DŁUGOŚCI 22, 25, 28 MM, WYSOKOŚCI OD 6 DO 11 MM CO 1 MM. IMPLANTY DO TECHNIKI TLIF O POWIERZCHNIACH GÓRNEJ I DOLNEJ WYPOSAŻONYCH W ODPOWIEDNIO WYPROFILOWANE PROWADNICE-PŁOZY, UMOŻLIWIAJĄCE SAMO-NAPROWADZANIE I SYTUOWANIE IMPLANTU W PRZESTRZENI MIĘDZYTRZONOWEJ. CZOŁO IMPLANTU O KSZTAŁCIE UŁATWIAJĄCE WPROWADZENIE IMPLANTU. POWIERZCHNIE BOCZNE UMOŻLIWIAJĄCE BEZPIECZNE UMIESZCZENIE IMPLANTU MIĘDZY TRZONAMI. NARZĘDZIE IMPLANTANCYJNE UMOŻLIWIAJĄCE KONTROLOWANE PRZEMIESZCZENIE I OBRÓT IMPLANTU DO KĄTA 90 STPNI W STOSUNKU DO KIERUNKU JEGO WPROWADZANIA. DOSTĘPNE W AKRESIE WYSOKOŚCI OD 7 DO 17 MM, CO 1 MM ORAZ W TRZECH ROZMIARACH DŁUGOŚCI 25, 30 I 35 MM DOPASOWANY DO LORDOZY ŁĘDŹWIOWEJ. ZESTAW: 1 CZOP TLIF LUB 2 CZOPY PLIF.	KPL.	72						
2	TYTANOWA PROTEZA TRZONU KRĘGOSŁUPA PIERSIOWEGO I ŁĘDŹWIOWEGO TYPU „MESH CYLINDER” PROTEZA TRZONU ODCINKA PIERSIOWEGO I ŁĘDŹWIOWEGO MAJĄCA POSTĆ PERFOROWANEGO WALCA – STAŁA, BEZ MOŻLIWOŚCI ROZPIERANIA ŚRÓDOPERACYJNEGO. MOŻLIWOŚĆ WYPEŁNIENIA GRUZEM KOSTNYM LUB SUBSTYTUTEM KOŚCI. PROTEZA DOSTĘPNA W 3 ŚREDNICACH W ZAKRESIE 16, 18 I 20 MM W ZAKRESIE DŁUGOŚĆ: OD 20 – 70 MM ZE SKOKIEM CO 2,5 MM UMOŻLIWIAJĄCYM ODPOWIEDNI DOBÓR PROTEZY DO ZRESEKOWANEJ POWIERZCHNI BEZ KONIECZNOŚCI JEJ PRZYCINANIA. ZESTAW: 1 PROTEZA.	SZT.	10						
3.	PROTEZA TRZONU KRĘGOSŁUPA SZYJNEGO. WYMAGANIA: IMPLANTY WYKONANE Z MATERIAŁU PEEK LUB PROSZKU TYTANOWEGO (ZAMIENNIE). IMPLANTY O SZEROKOŚCI 14MM I GŁĘBOKOŚCI 12MM. IMPLANTY O WYSOKOŚCI OD 16 DO 50MM ZE SKOKIEM CO 2MM, ORAZ OD 50 DO 75MM ZE SKOKIEM CO 5MM. PROFIL PROTEZY DOPASOWANY DO FIZJOLOGICZNEJ LORDOZY ODCINKA SZYJNEGO KRĘGOSŁUPA. PROTEZA BEZ LUB Z BOLCAMI TYTANOWYMI ZAKLESZCZANYMI W GRANICZNE POWIERZCHNIE TRZONU ZABEZPIEZAJĄCA PRZESZCZEP PRZED WYPADANIEM. KOMPLET: 1 PROTEZA TRZONU	SZT.	10						

4.	<p>ISTABILIZACJA MIĘDZYTRZONOWA ODCINKA SZYJNEGO - MATERIAŁ: TYTAN WSUWANA KLATKA MIĘDZYTRZONOWA DO STABILIZACJI KRĘGOSŁUPA SZYJNEGO ZE STOPU TYTANU (PROSZEK TYTANU). IMPLANT O SPECJALNEJ KRATOWNICOWEJ (SIATKOWEJ) STRUKTURZE STWARZAJĄCEJ WARUNKI DO PRZYSPIESZONEGO OBROSTU/PRZEROSTU KOSTNEGO. W ZAKRESIE DO 65-70% WYPEŁNIAJĄCEGO PRZESTRZEŃ IMPLANTU. KLATKA DOSTOSOWANA POD WZGLĘDEM GEOMETRII DO ANATOMII I FIZJOLOGII ODCINKA SZYJNEGO KRĘGOSŁUPA, ODZWIERCIEDLAJĄCA KSZTAŁTEM OBRYS TRZONU. IMPLANT POSIADA KARROWANE PŁASZCZYZNY GÓRNE STYKAJĄCE SIĘ Z TRZONAMI, ZABEZPIECZAJĄCE PRZED PRZESUWANIEM I DYSLOKACJĄ PO UMIESZCZENIU W PRZESTRZENI MIĘDZYTRZONOWEJ. WYPUKŁE PŁASZCZYZNY POZWALAJĄCE NA PEŁNIEJSZE DOPASOWANIE DO KONKRETNEJ SYTUACJI W POLU OPERACYJNYM. KLATKI W KILKU RODZAJACH WYKONANIA OBEJMUJĄC W DANYM RODZAJU PEŁNY TYPOSZEREG WYMIAROWY OD 4 DO 10MM (SKOK CO 1MM). KLATKI DOSTĘPNE Z PROSTYMI PŁASZCZYZNAMI, JEDNOSTRONNIE WYPUKŁE, PŁASKIE LORDOTYCZNE I JEDNOSTRONNIE WYPUKŁE LORDOTYCZNE -STOPIEŃ SKOSU 7°. IMPLANTY O SZEROKOŚCI 14MM I GŁĘBOKOŚCI 13 MM. KOMPLET: 1 KLATKA NA OPEROWANY POZIOM</p>	KPL.	20					
5.	<p>STABILIZACJA MIĘDZYTRZONOWA ODCINKA SZYJNEGO - BIOMATERIAŁ: PEEK WSUWANA PROTEZA DYSKU SZYJNEGO. PROTEZA DOSTOSOWANA POD WZGLĘDEM GEOMETRII DO ANATOMII I FIZJOLOGII ODCINKA SZYJNEGO KRĘGOSŁUPA, ODZWIERCIEDLAJĄCA KSZTAŁTEM OBRYS TRZONU. POSIADAJĄCA KIERUNKOWE, KARROWANE PŁASZCZYZNY GÓRNE STYKAJĄCE SIĘ Z TRZONAMI, ZABEZPIECZAJĄCE PRZED PRZESUWANIEM I DYSLOKACJĄ PO UMIESZCZENIU W PRZESTRZENI MIĘDZYTRZONOWEJ. ZASTOSOWANIE WYPUKŁYCH PŁASZCZYZNY POZWALAJĄCE NA PEŁNIEJSZE DOPASOWANIE DO KONKRETNEJ SYTUACJI W POLU OPERACYJNYM. IMPLANT WYPOSAŻONY W 4 SPECJALNE „KOLCE” TYTANOWE, PEŁNIĄCE JEDNOCZEŚNIE ROLĘ ZNACZNIKÓW/MARKERÓW RADIOLOGICZNYCH ODPOWIEDNIO ROZMIESZCZONE NA PŁASZCZYZNACH KARROWANYCH, ZAPEWNIĄJĄCE DODATKOWE ZAKOTWICZENIE W BŁASZKACH GRANICZNYCH TRZONÓW, ZWIĘKSZAJĄCE PEWNOŚĆ MOCOWANIA. PROTEZY W KILKU WIELKOŚCIACH WYKONANIA (SZEROKOŚĆ, GŁĘBOKOŚĆ) OBEJMUJĄC W DANYM RODZAJU PEŁNY TYPOSZEREG WYMIAROWY OD 4 DO 10MM. DYSKI DOSTĘPNE Z PROSTYMI PŁASZCZYZNAMI, JEDNOSTRONNIE WYPUKŁE, OBUSTRONNIE WYPUKŁE, PŁASKIE LORDOTYCZNE, JEDNOSTRONNIE WYPUKŁE LORDOTYCZNE - STOPIEŃ SKOSU 7°. DOSTĘPNE RÓWNIEŻ DYSKI BEZ KOLCÓW. PAKOWANY OSOBNO STERYLNY SUBSTYTUT KOŚCI W POSTACI LITEGO BŁOCZKA-WALCA. SYNTETYCZNY, CERAMICZNY I RESORBOWALNY MATERIAŁ DO WYPEŁNIANIA UBYTKÓW KOSTNYCH Z CZYSTO FAZOWEGO BETATRÓJFOSFORANU WAPNIA. MATERIAŁ CERAMICZNY O PODWYŻSZONEJ POROWATOŚCI, ZAPEWNIĄJĄCY OPTYMALNE DOSTOSOWANIE RESORBCJI DO PROCESU REGENERACJI KOŚCI. BŁOCZEK ŚREDNICY 8,5MM W ZAKRESIE OD 3 DO 6 MM ZE SKOKIEM CO 1 MM. KOMPLET: 1 KLATKA MIĘDZYTRZONOWA Z KOLCAMI + 1 BŁOCZEK SUBSTYTUTU KOŚCI</p>	KPL.	26					
5A	KLATKA MIĘDZYTRZONOWA Z KOLCAMI	SZT.	26					
5B	BŁOCZEK SUBSTYTUTU KOŚCI	SZT.	26					
Ogółem:								

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po w szczepieniu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

Zadanie nr 3 – Implanty neurochirurgiczne III

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	WARTOŚĆ BRUTTO	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
1.	ELASTYCZNA ŻELOWA PROTEZA JĄDRA MIAŻDŻYSTEGO IMPLANTOWANA PRZEZSKÓRNICIE DO LECZENIA PRZEPUKLIN DYSKÓW W SZYJNYM, PIERSIOWYM I LĘDŹWIOWYM ODCINKU KRĘGOSŁUPA - ROZTWÓR PRODUKTÓW POCHODNYCH CELULOZY Z ALKOHOLEM ETYLOWYM I ZNACZNIKIEM RADIOLOGICZNYM (WOLFRAM). SKŁAD ZESTAWU: 1 AMPUŁKA 2.2 ML ROZTWORU GELU, 2 STRZYKAWKI LUERLOCK 1ML, 1 IGŁA HIGH-FLOW 19G5, 2 IGŁY KRĘGOSŁUPOWE LUERLOCK 18G.	KPL.	10						

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po w szczepieniu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

Zadanie nr 4 – Implanty neurochirurgiczne IV

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	WARTOŚĆ BRUTTO	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
1.	ELEKTRODA STERYLNA DŁUGA (KOAGULACJA/ABLACJA) KOMPATYBILNA Z RADIODIATERMIĄ ELLIQUENCE ORAZ 4MHZ, STERYLNA, JEDNORAZOWA, DŁ. 350MM, DŁ. KABLA 3M, DOSTĘP INTERLAMINARNY LUB TRANSFORAMINALNY, MOŻLIWOŚĆ WSPÓŁPRACY Z GUZIKOWYMI BIPOLARNYMI, ELEKTRODAMI DO KOAGULACJI TKANKI KOSTNEJ O ŚR. 2.9 MM PRZY ZABIEGACH ENDOSKOPOWYCH STENOZ KRĘGOSŁUPA	SZT.	6						
2.	KANIULA DO KRĘGOSŁUPA Z PROWADNICĄ, ŚRED. 1,5 MM, DŁ. ROBOCZA 250 MM	SZT.	22						
3.	MAŁOINWAZYJNY STERYLNY I 1X SYSTEM DO PRZEZSKÓRNEJ STABILIZACJI PRZEZNASADOWEJ KRĘGOSŁUPA PIERSIOWEGO I LĘDŹWIOWEGO Z MOŻLIWOŚCIĄ APLIKACJI CEMENTU KOSTNEGO. WSZYSTKIE IMPLANTY WYKONANE Z TYTANU. ZAKRES ŚREDNIC 5,0MM, 6,0MM, 7,0MM; DŁUGOŚCI: OD 35MM DO 50MM DLA ŚREDNICY 5,0MM; DLA ŚREDNICY 6,0MM I 7,0 MM DOSTĘPNE DŁUGOŚCI OD 35MM DO 55MM. ŚRUBY DOSTARCZANE W STERYLNYCH OPAKOWANIACH PO 2 SZTUKI ŚRUB NA PODAJNIKACH W JEDNYM ROZMIARZE WRAZ Z 2 NAKRĘTKAMI NA PODAJNIKACH I DWOMA BLOKERAMI WIELOSIOWYMI. KAŻDA ŚRUBA WIELOFUNKCYJNA: WIELOSIOWA Z MOŻLIWOŚCIĄ ZABLOKOWANIA/ZMIANY NA ŚRUBĘ JEDNOSIOWA, SAMONACINAJĄCA, SAMOGWINTUJĄCA, KANIULOWANA, PERFOROWANA I WYCIĄGOWA. GWINT ŚRUBY NA CAŁEJ DŁUGOŚCI POPROWADZONY PODWÓJNIE ORAZ ZAGĘSZCZONY W CZĘŚCI NASADOWEJ. ŚRUBY I NAKRĘTKI FABRYCZNIE OSADZONE NA PODAJNIKACH UMOŻLIWIĄCYCH IMPLANTACJĘ. SYSTEM WYPOSAŻONY W DWA PRĘTY O ŚREDNICY 5,5MM, GŁADKIE WSTĘPNIE WYGIĘTE W DŁUGOŚCIACH OD 40MM DO 100MM STOPNIOWANE CO 10MM; PRĘTY GŁADKIE PROSTE W DŁUGOŚCIACH OD 60MM DO 100MM STOPNIOWANE CO 10MM, 130MM DO 160MM, 200MM, 300MM. PODAJNIK DO PRĘTÓW POSIADAJĄCY PRZEZIERNĄ DLA PROMIENI RTG KOŃCÓWKĘ UMOŻLIWIĄJĄCĄ ŚRÓDOPERACYJNĄ WERYFIKACJĘ POZYCJI PRĘTA. JEDNORAZOWY ZESTAW DO IMPLANTACJI PAKOWANY STERYLNIE, ZAWIERAJĄCY: 4 DRUTY KIRSCHNERA, PRZEBIJAK, SONDĘ Z KULKOWYM ZAKOŃCZENIEM, ŚRUBOKRĘT DO ŚRUB/NAKRĘTEK, PODAJNIK PRĘTA, RĄCZKĘ, UCHWYT KONTRUJĄCY, PRZYMIAR PRĘTA, ROBOCZĄ PRZEDŁUŻKĘ ŚRUBY. SYSTEM UMOŻLIWIĄJĄCY WYKONANIE STABILIZACJI TRANSPEDICULARNEJ W TECHNICIE OTWARTEJ I ZAMKNIĘTEJ, KOREKCJĘ KRĘGOZMYKU, INSTABILIZOWANIE ŚRUB ZA POMOCĄ CEMENTU KOSTNEGO. NARZĘDZIE KOMPRESYKNO-DYSTRAKCYJNE PAKOWANE OSOBNO, STERYLNE, JEDNORAZOWE. IGŁY PRZEZNASADOWE ŚCIĘTE DOSTĘPNE W DWÓCH ŚREDNICACH 11 I 13G DO WYBORU PRZEZ OPERATORA, O DŁUGOŚCI 120MM I 150MM, ŚCIĘTE, STERYLNE, PAKOWANE ODDZIELNIE. TRZY RODZAJE CEMENTU PMMA O RÓŻNEJ GĘSTOŚCI DO WYBORU PRZEZ OPERATORA: NISKIEJ (OK. 70%PMMA I OK. 30%BASO4), ŚREDNIEJ (MIN. 50 PMMA ORAZ MIN. 40%ZRO2) ORAZ WYSOKIEJ (MIN. 50 PMMA ORAZ MIN. 40%ZRO2) I LEPKOŚCI PO ROZMIESZANIU MIN. 1000PAS - KONSYSTENCJA PLASTELINY. CZAS POLIMERYZACJI CEMENTU PRZY TEMPERATURZE 23 STOPNI C - MIN. 10 MINUT. CEMENT NIEPRZEZIERNY DLA PROMIENI RTG (KONTRAST ZRO2). MANUALNY ZESTAW DO MIESZANIA CEMENTU Z MECHANIZMEM	KPL.	30						

	OBROTOWYM ZAWIERAJĄCY 4 STRZYKAWKI DLA APLIKACJI CEMENTU. ZESTAW DO PODAWANIA CEMENTU OPARTY NA MECHANIZMIE PISTOLETOWYM UMOŻLIWIJĄCYM APLIKACJĘ 15ML CEMENTU PRZY JEDNORAZOWYM WYMIESZANIU, WYPOSAŻONY W PRZEWÓD O DŁUGOŚCI MINIMUM 30CM ŁĄCZĄCY PISTOLET Z IGŁĄ. KOMPLET: 4 ZESTAWY ŚRUB (1 ZESTAW ŚRUB ZAWIERA: 2 ŚRUBY NA PODAJNIKACH, 2 NAKRĘTKI NA PODAJNIKACH, 2 BLOKERY), 1 ZESTAW PRĘTÓW (2 PRĘTY W JEDNEJ DŁUGOŚCI I KRZYWIŹNIE), 1 ZESTAW NARZĘDZI DO IMPLANTACJI, 1 IGŁA PRZEZNASADOWA, 1 KANIULA DO PODANIA CEMENTU, 1 ZESTAW DO MIESZANIA CEMENTU, 1 ZESTAW DO APLIKACJI CEMENTU, 1 CEMENT PMMA.								
3A	ZESTAWY ŚRUB	ZESTAW	120						
3B	ZESTAW PRĘTÓW	ZESTAW	30						
3C	ZESTAW NARZĘDZI DO IMPLANTACJI	ZESTAW	30						
3D	IGŁA PRZEZNASADOWA	SZT.	30						
3E	KANIULA DO PODANIA CEMENTU	SZT.	30						
3F	ZESTAW DO MIESZANIA CEMENTU	ZESTAW	30						
3G	ZESTAW DO APLIKACJI CEMENTU	ZESTAW	30						
3H	CEMENT PMMA.	SZT.	30						
4.	ZESTAW DO WERTEBROPLASTYKI TRZONÓW KRĘGÓW PIERSIOWYCH I ŁĘDŹWIOWYCH. TRZY RODZAJE CEMENTU PMMA O RÓŻNEJ GĘSTOŚCI DO WYBORU PRZEZ OPERATORA: NISKIEJ (OK. 70%PMMA I OK. 30% BASO4), ŚREDNIEJ (MIN. 50 PMMA ORAZ MIN. 40%ZRO2) ORAZ WYSOKIEJ (MIN. 50 PMMA ORAZ MIN. 40%ZRO2) I LEPKOŚCI PO ROZMIESZANIU MIN. 1000PAS - KONSYSTENCJA PASTELINY. CZAS POLIMERYZACJI CEMENTU PRZY TEMPERATURZE 23 STOPNI C - MIN. 10 MINUT. CEMENT NIEPRZEZIERNY DLA PROMIENI RTG (KONTRAST ZRO2). MANUALNY ZESTAW DO MIESZANIA CEMENTU Z MECHANIZMEM OBROTOWYM ZAWIERAJĄCY 4 STRZYKAWKI DLA APLIKACJI CEMENTU. ZESTAW DO PODAWANIA CEMENTU OPARTY NA MECHANIZMIE PISTOLETOWYM UMOŻLIWIJĄCYM APLIKACJĘ 15ML CEMENTU PRZY JEDNORAZOWYM WYMIESZANIU, WYPOSAŻONY W PRZEWÓD O DŁUGOŚCI MINIMUM 30CM ŁĄCZĄCY PISTOLET Z IGŁĄ. KOMPLET: 1 IGŁA PRZEZNASADOWA, 1 ZESTAW DO MIESZANIA CEMENTU, 1 ZESTAW DO APLIKACJI CEMENTU, 1 CEMENT PMMA, 1 ZESTAW DO BIOPSJI	KPL.	20						
4A	IGŁA PRZEZNASADOWA	SZT.	20						
4B	ZESTAW DO MIESZANIA CEMENTU	ZESTAW	20						
4C	ZESTAW DO APLIKACJI CEMENTU	ZESTAW	20						
4D	CEMENT	SZT.	20						
4E	ZESTAW DO BIOPSJI 13G	SZT.	20						
5.	MAŁOINWAZYJNY, PRZEZSKÓRNY IMPLANT DO STABILIZACJI STAWÓW KRĘGOSŁUPA W ODCINKU SZYJNYM-WSZCZĘPIANY Z DOSTĘPU TYLNEGO-WYKONANY ZE STOPU TYTANU-DWA RODZAJE IMPLANTU DO WYBORU DLA OPERATORA: KLINOWY KSZTAŁT IMPLANTU Z WDMONTOWANĄ FABRYCZNIE ŚRUBĄ ROZWIERAJĄCĄ, KLINOWY KSZTAŁT IMPLANTU BEZ ŚRUBY ROZWIERAJĄCEJ. ZESTAW JEDNORAZOWY, STERYLNY. W ZESTAWIE KOMPLET STERYLNE PAKOWANYCH, JEDNORAZOWYCH NARZĘDZI UMOŻLIWIJĄCYCH PRZEZSKÓRNĄ IMPLANTACJĘ. KOMPLET: 1 ZESTAW JEDNORAZOWEGO UŻYTKU ZAWIERAJĄCY DWA IMPLANTY Z KOMPLETEM NARZĘDZI DO IMPLANTACJI.	KPL.	2						
	Ogółem:								

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po w szczepieniu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

Zadanie nr 5 – Implanty neurochirurgiczne V

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	WARTOŚĆ BRUTTO	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
1.	STABILIZACJA SZCZYTOWO –POTYLICZNA I TYLNA KRĘGOSŁUPA SZYJNEGO. IMPLANT WYKONANY NA BAZIE STOPU TYTANU. SYSTEM ŁĄCZĄCY PRĘTY ZE ŚRUBAMI LUB HAKAMI DO KRĘGOSŁUPA SZYJNEGO ORAZ PŁYTKAMI POTYLICZNYMI Z MOŻLIWOŚCIĄ REGULACJI PUNKTU ZACZĘPU PRĘTA. ŚRUBY WIELOOSIOWE CO NAJMNIEJ W DWÓCH ŚREDNICACH (3,5 I 4,5MM), Z ZAKRESEM DŁUGOŚCI W ZAKRESIE CO NAJMNIEJ OD 10 DO 50MM (DOSTĘPNOŚĆ MOŻLIWYCH DŁUGOŚCI ZALEŻNA OD ŚREDNICY ŚRUBY, STOPNIOWANE NIE WIĘCEJ NIŻ 5MM). ZAKRES USTAWIENIA GŁOWA –OŚ DŁUGA ŚRUBY NIE MNIEJ NIŻ 40 STOPNI. ŚRUBY KOROWE (POTYLICZNE) W ZAKRESIE ŚREDNICY 4,0-5,0MM I DŁUGOŚCI DO 18MM (SKOK CO 2MM). PRĘTY O ŚREDNICY DO 4MM. W ZESTAWIE ŁĄCZNIKI POPRZECZNE (DO PRĘTÓW) ORAZ ŁĄCZNIKI BOCZNE (OFFSET DO ŚRUB). SYSTEM MA MOŻLIWOŚĆ POŁĄCZENIA STABILIZACJI POTYLICZNEJ ZE STABILIZACJĄ TRANSPEDIKULARNĄ POPRZECZĄ ŁĄCZNIK DEDYKOWANY LUB PRĘT O ZMIENNEJ ŚREDNICY. ZESTAW INSTRUMENTARIUM ZAWIERA NARZĘDZIE DO ZAKŁADANIA WSZYSTKICH RODZAJÓW WIELKOŚCI IMPLANTÓW ORAZ KLUCZDYNAMOMETRYCZNY. SYSTEM ZNAJDUJĄCY SIĘ KONTENERZE PRZEZNACZONYM DO STERYLIZACJI ORAZ PRZECHOWYWANIA. ZESTAW ZAWIERA –1 PŁYTKĘ POTYLICZNĄ, 2 ŚRUBY POTYLICZNE, 2 PRĘTY, 6 ŚRUB KRĘGOSŁUPOWYCH Z BLOKERAMI. KOMPLET: 1 PŁYTKA POTYLICZNA, 2 ŚRUBY POTYLICZNE, 2 PRĘTY, 6 ŚRUB KRĘGOSŁUPOWYCH, 6 BLOKERÓW	KPL.	10						
1A	PŁYTKA POTYLICZNA	SZT.	10						
1B	ŚRUBA POTYLICZNA	SZT.	20						
1C	PRĘT	SZT.	20						
1D	ŚRUBA/HAK KRĘGOSŁUPOWA	SZT.	60						
1E	BLOKER	SZT.	60						
2.	STABILIZACJA PRZEZNASADOWA METODĄ PRZEZSKÓRNĄ KRÓTKO I DŁUGOODCINKOWA: WIELOKĄTOWE, KANIULOWANE ŚRUBY TULIPANOWE Z CENTRALNYM UŁOŻENIEM PRĘTA WZGLĘDEM OSI ŚRUBY, WALCOWY KSZTAŁT GWINTU I STOŻKOWY KSZTAŁT RDZENIA ŚRUBY; -ŚREDNICA ŁBA ŚRUBY WRAZ Z KOMPLETNYM ELEMENTEM BLOKUJĄCO-MOCUJĄCYM NIE MOŻE PRZEKRACZAĆ 13MM; ŚRUBY KOMPATYBILNE Z PRĘTAMI 5.5MM – 6.0MM; PODWÓJNA LINIA GWINTU PRZY KIELICHU ŚRUBY I POJEDYNCZA LINIA GWINTU W CZĘŚCI DYSTALNEJ ŚRUBY; TULIPAN WYKONANY ZE STOPU KOBALTOWO CHROMOWEGO LUB TYTANU; UJEMNY KĄT NATARCIA PIÓRA	ZESTAW	24						

	GWINTU ELEMENTU BLOKUJĄCEGO ORAZ GNIAZDA ŚRUBY UŁATWIAJĄCY WPROWADZENIE ELEMENTU BLOKUJĄCEGO I ZWIĘKSZAJĄCY PEWNOŚĆ DOCISKU SYSTEMU; MECHANIZM BLOKOWANIA UMOŻLIWIAJĄCY JEDNOZNACZNE I TRWAŁE BLOKOWANIE ORAZ MOŻLIWOŚĆ REWIZYJNEGO USUNIĘCIA IMPLANTÓW (ZRYWALNA NAKRĘTKA); GNIAZDO ŚRUBY BARWIONE TRWAŁE NA RÓŻNE KOLORY W ZALEŻNOŚCI OD ŚREDNICY ŚRUBY LUB JEDNOZNACZNIE OZNACZONE; ŚRUBY O ŚREDNICACH 4,5MM, 5,5MM, 6.5MM, 7.5MM, 8.5MM, 9.5MM, 10,5MM; ŚRUBY O DŁUGOŚCIACH OD 25MM DO 55MM STOPNIOWANE CO 5MM I O DŁUGOŚCIACH OD 60MM DO 100MM STOPNIOWANE CO 10MM; PRĘTY GŁADKIE, PROSTE W RÓŻNYCH DŁUGOŚCIACH OD 70 MM DO 260 MM Z OSTRYM KOŃCEM UŁATWIAJĄCYM WPROWADZANIE; WYKONANE ZE STOPU KOBALTOWO-CHROMOWEGO/TYTANU; KANIULOWANE INSTRUMENTARIUM POZWALAJĄCE NA PRZEZSKÓRNE WPROWADZENIE ŚRUB TRANSPEDIKULARNYCH; INSTRUMENTARIUM ZAPEWNIAJĄCE WYKONANIE PRZEZSKÓRNEGO WPROWADZENIA PRĘTA POPRZECZ 4 ZAIMPLANTOWANE PRZEZSKÓRNE ŚRUBY . OKREŚLENIE TRAJEKTORII RUCHU PRĘTA ZALEŻNE OD POŁOŻENIA ŚRUB (WSTAWIENIE PRĘTA ZA POMOCĄ RĘKOJEŚCI NA ZASADZIE „FREE HAND” BEZ MOCOWANIA ELEMENTÓW WPROWADZAJĄCYCH NA ŚRUBACH); MATERIAŁ: STOP TYTANU I KOBALTOWO-CHROMOWY ZESTAW: 8 ŚRUB Z BLOKERAMI, 2 PRĘTY PROSTE, 2 DRUTY DO WPROWADZANIA ŚRUB, ZESTAW IGIEŁ DO WPROWADZANIA ŚRUB (OPAK=A'2SZT.)							
2A	ŚRUBA	SZT.	192					
2B	BLOKER	SZT	192					
2C	PRĘT PROSTY	SZT	48					
2D	DRUT DO WPROWADZANIA ŚRUB	SZT	48					
2E	ZESTAW IGIEŁ DO WPROWADZANIA ŚRUB (SKŁADAJĄCY SIĘ Z DWÓCH IGIEŁ)	ZESTAW	24					
3.	STABILIZACJA PRZEZNASADOWA METODĄ NA OTWARTO ODCINKA PIERSIOWO-ŁĘDŹWIOWO-KRZYŻOWO-BIODROWEGO STABILIZACJA TRANSPEDIKULARNA (MATERIAŁ: TYTAN, KOBALT-CHROM) Z DOSTĘPU TYLNEGO: WIELOKĄTOWE, SAMOGWINTUJĄCE ŚRUBY TULIPANOWE; WALCOWY KSZTAŁT GWINTU; UJEMNY KĄT NATARCIA PIÓRA GWINTU ELEMENTU BLOKUJĄCEGO ORAZ GNIAZDA ŚRUBY (HAKA) UŁATWIAJĄCY WPROWADZENIE ELEMENTU BLOKUJĄCEGO I ZWIĘKSZAJĄCY PEWNOŚĆ DOCISKU; ŁĄCZNIKI POPRZECZNE MOCOWANE WIELOKĄTOWO DO PRĘTA, BEZ KONIECZNOŚCI DOGINANIA ELEMENTÓW ŁĄCZNIKA; ŁĄCZNIKI POPRZECZNE NISKOPROFILOWE SZTYWNE , WYMAGANA STAŁA I POWTARZALNA SIŁA DOCISKU ELEMENTU BLOKUJĄCEGO (KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY LUB URYWANY ELEMENT BLOKUJĄCY); ŁĄCZNIK OSIOWY UMOŻLIWIAJĄCY DYSTRAKCJĘ DO MIN 80 MM W OKRESIE INTENSYWNEGO WZROSTU PACJENTA; SYSTEM MOCOWANIA ŚRUBY DO PRĘTA OTWARTY OD GÓRY (PATRZĄC Z PUNKTU WIDZENIA OPERATORA) I OPARTY NA JEDNYM ELEMENCIE BLOKUJĄCO-ZABEZPIEZAJĄCYM; MECHANIZM BLOKOWANIA UMOŻLIWIAJĄCY JEDNOZNACZNE I TRWAŁE BLOKOWANIE ORAZ MOŻLIWOŚĆ REWIZYJNEGO USUNIĘCIA IMPLANTÓW (ZRYWANA NAKRĘTKA LUB KLUCZ	ZESTAW	10					

	<p>DYNAMOMETRYCZNY) -ŚREDNICA ŚRUB OD 4,5MM DO 8,5MM ZE SKOKIEM CO 1MM; ŚRUBY TRANSPEDICULARNE SZTYWNE DOSTĘPNE W ŚREDNICACH OD 4.5 DO 8.5 STOPNIOWANE CO 1MM; ŚREDNICE ŚRUB KODOWANE KOLORAMI LUB JEDNOZNACZNIE OZNACZONE; ŚREDNICA ŁBA ŚRUBY WRAZ Z KOMPLETNYM ELEMENTEM BLOKUJĄCO-ZABEZPIEZAJĄCYM NIE MOŻE PRZEKRACZAĆ 13 MM -WYSOKOŚĆ IMPLANTÓW WRAZ Z KOMPLETNYM ELEMENTEM BLOKUJĄCO-ZABEZPIEZAJĄCYM NIE MOŻE PRZEKRACZAĆ 5 MM PONAD PRĘT; MOŻLIWOŚĆ STOSOWANIA WIELOKĄTOWYCH ŚRUB TULIPANOWYCH WYCIĄGOWYCH DO KOREKCJI KRĘGOZMYKU; ŚREDNICA PRĘTA 5, 5 MM PRĘT TYTANOWY LUB KOBALTOWO- CHROMOWY DOSTĘPNY W RÓŻNYCH DŁUGOŚCIACH. SYSTEM MUSI ZAWIERAĆ HAKI LAMINARNE I PEDIKULARNE W RÓŻNYCH WIELKOŚCIACH I KSZTAŁTACH. MOŻLIWOŚĆ STOSOWANIA ŚRUB WPROWADZANYCH W TALERZE BIODROWE TYPU ILIAC SCREW. ŚRUBY KOMPATYBILNE Z PRĘTAMI 5.5MM – 6.0MM; PRĘTY WSTĘPNE DOGIĘTE TYTANOWE OD 30MM-100MM; PRĘTY PROSTE DO 500MM TYTANOWE; PRĘTY KOBALTOWO-CHROMOWE DO 500MM; ŚRUBY DO STABILIZACJI TALERZY BIODROWYCH I STAWU KRZYŻOWO-BIODROWEGO. ŚRUBY KOMPATYBILNE Z PRĘTAMI OD 5,5 DO 6 MM; PODWÓJNA LINIA GWINTU PRZY KIELICHU ŚRUBY I POJEDYNCZA LINIA GWINTU W CZĘŚCI DYSTALNEJ ŚRUBY; TULIPAN WYKONANY ZE STOPU KOBALTOWO CHROMOWEGO LUB TYTANU; GNIAZDO ŚRUBY BARWIONE TRWALE NA RÓŻNE KOLORY W ZALEŻNOŚCI OD ŚREDNICY ŚRUBY LUB W INNY JEDNOZNACZNY SPOŚÓB; ŚRUBY O ŚREDNICACH 6.5MM, 7.5MM, 8.5MM, 9.5MM, 10,5; ŚRUBY O DŁUGOŚCIACH OD 60MM DO 100MM STOPNIOWANE CO 10MM ZESTAW: 8 ŚRUB, 8 NAKRĘTEK, 2 PRĘTY, 2 ŚRUBY BIODROWE</p>							
3A	ŚRUBA	SZT.	80					
3B	BLOKER	SZT.	80					
3C	PRĘT	SZT.	20					
3D	ŚRUBA BIODROWA	SZT.	20					
4.	<p>STABILIZACJA STAWÓW KRZYŻOWO-BIODROWYCH „STAND ALONE”: MATERIAŁ TYTAN, IMPLANT ZAPROJEKTOWANY DO IMPLANTACJI Z MAŁOINWAZYJNEGO, TYLNEGO DOSTĘPU DO STAWU KRZYŻOWO BIODROWEGO, MOŻLIWOŚĆ IMPLANTACJI POD KONTROLĄ FLUOROSKOPII LUB PRZY UŻYCIU NAWIGACJI, DUŻY OTWÓR CENTRALNY W IMPLANCIE POZWALAJĄCY NA UMIESZCZENIE W ŚRODKU PRZESZCZEPÓW KOSTNYCH, IMPLANT POSIADAJĄCY LICZNE FENESTRACJE NA POWIERZCHNI UMOŻLIWIAJĄCE PRZEROST KOSTNY, ŚREDNICA IMPLANTU 12MM; IMPLANT DOSTĘPNY W DŁUGOŚCIACH 40MM, 50MM, 60MM. W ZESTAWIE NARZĘDZIA UMOŻLIWIAJĄCE PRZYGOTOWANIE ŁOŻY POD IMPLANT ZESTAW: 2 ŚRUBY DO STAWU KRZYŻOWO BIODROWEGO, 2 DRUTY PROWADZĄCE, ZESTAW IGIEŁ DOSTĘPOWYCH (OPAK=A'2SZT.).</p>	ZESTAW	4					
4A.	ŚRUBA	SZT.	8					
4B.	DRUT PROWADZĄCY	SZT.	8					
4C.	ZESTAW IGIEŁ DOSTĘPOWYCH (SKŁADAJĄCEJ SIĘ Z DWÓCH ŚRUB OPAK=A'2SZT.)	ZESTAW	4					

5.	<p>SYSTEM DO MINIIINWAZYJNEJ STABILIZACJI TRÓJKORÓWKOWEJ ODCINKA ŁĘDŹWIOWEGO MATERIAŁ ŚRUB – KOMBINACJA TYTANU I STOPIU KOBALTOWO-CHROMOWEGO. MATERIAŁ PRĘTÓW – STOP KOBALTOWO-CHROMOWY LUB TYTAN W ROZMIARZE OD 30-120 WSTĘPNIE DOGIĘTE, ORAZ PRĘT PROSTY 500 MM. WIELOKĄTOWE ŚRUBY SAMOGWINTUJĄCE, WALCOWATY KSZTAŁT GWINTU, UJEMNY KĄT PIÓRA GWINTU ELEMENTU BLOKUJĄCEGO ORAZ GNIAZDA ŚRUBY UŁATWIAJĄCY WPROWADZENIE ELEMENTU BLOKUJĄCEGO I ZWIĘKSZAJĄCY PEWNOŚĆ DOCISKU. SYSTEM OPARTY NA PRĘCIE O ŚREDNICY 4,75. SYSTEM MOCOWANIA ŚRUBY DO PRĘTA OTWARTY OD GÓRY I OPARTY NA JEDNYM ELEMENCIE BLOKUJĄCO-ZABEZPIEZAJĄCYM.</p> <p>MECHANIZM BLOKOWANIA UMOŻLIWIAJĄCY JEDNOZNACZNE I TRWAŁE BLOKOWANIE ORAZ MOŻLIWOŚĆ REWIZYJNEGO USUNIĘCIA IMPLANTU. ŚREDNICA ŚRUB OD 4,0 MM DO 9,5 MM ZE SKOKIEM MAX CO 1 MM, KODOWANA KOLORAMI LUB INNY JEDNOZNACZNY SPOSÓB. DŁUGOŚĆ ŚRUB OD 20 MM DO 100 MM ZE SKOKIEM CO 5 MM. ŚREDNICA ŁBA ŚRUBY WRAZ Z KOMPLETNYM ELEMENTEM BLOKUJĄCO-ZABEZPIEZAJĄCYM NIE MOŻE PRZEKRACZAĆ 11 MM. WYSOKOŚĆ IMPLANTÓW WRAZ Z KOMPLETNYM ELEMENTEM BLOKUJĄCO-ZABEZPIEZAJĄCYM NIE MOŻE PRZEKRACZAĆ 5 MM PONAD PRĘT. W ZESTAWIE KOMPLET NARZĘDZI DOSTĘPOWYCH, RETRAKTOR, NARZĘDZIA DO DOGIANIA I DOCINANIA PRĘTÓW, PRÓBNIK DO NASAD KRĘGOWYCH, PRZEBIJAK DO NASAD.</p> <p>ZESTAW: 4 ŚRUBY, 4 NAKRĘTKI, 2 PRĘTY.</p>	ZESTAW	8					
5A.	ŚRUBA	SZT.	32					
5B.	BLOKER	SZT.	32					
5C.	PRĘT	SZT.	16					
6.	<p>KLATKI DO STABILIZACJI MIĘDZYTRZONOWEJ Z DOJŚCIA PLIF/TLIF</p> <p>WBIJANE KLATKI ŁĘDŹWIOWE DO TECHNIKI PLIF, TLIF (MATERIAŁ: PEEK, TYTAN, NAPYLANE TYTANEM DO WYBORU PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO): MOŻLIWOŚĆ IMPLANTACJI W TECHNICIE MINIMALNIE INWAZYJNEJ LUB OTWARTEJ; -ZAKRĄGLONY PRZÓD KLATKI UŁATWIAJĄCY IMPLANTACJĘ I UMOŻLIWIAJĄCY WPROWADZENIE IMPLANTU BEZ WSTĘPNEJ DYSTRAKCJI, KARBOWANA POWIERZCHNIA GÓRNA I DOLNA, OBŁY KSZTAŁT IMPLANTU W PŁASZCZYŹNIE STRZAŁKOWEJ CELEM PEŁNEGO KONTAKTU Z BŁASZKAMI TRZONÓW;</p> <p>WYPROFILOWANY ANATOMICZNIE KSZTAŁT DYSTRAKTORÓW/ PRZYMIARÓW CELEM ŁATWIEJSZEGO PRZYGOTOWANIA PRZESTRZENI POD IMPLANTACJĘ KLATKI; -DWIE GRUPY ROZMIARÓW W ZALEŻNOŚCI OD WYBRANEJ TECHNIKI OPERACYJNEJ - PLIF- OD 22 MM DO 26 MM, TLIF- OD 32 MM DO 36 MM; WYSOKOŚCI IMPLANTÓW OD 8 DO 14 MM ZE SKOKIEM MAKSYMALNYM CO 2 MM; MOŻLIWOŚĆ NAPEŁNIENIA WIÓREM KOSTNYM; OBECNOŚĆ ZNACZNIKÓW RTG DO OKREŚLENIA POŁOŻENIA KLATKI W PRZESTRZENI KRĘGOSŁUPA; NARZĘDZIE – RASZPLE, ŁYŻKI BUMMA DO PRZYGOTOWANIA PRZESTRZENI MIĘDZYKRĘGOWEJ ZESTAW:1 KLATKA.</p>							
6A	KLATKI DO STABILIZACJI MIĘDZYTRZONOWEJ Z DOJŚCIA PLIF/TLIF MATERIAŁ: PEEK	ZESTAW	20					
6B	KLATKI DO STABILIZACJI MIĘDZYTRZONOWEJ Z DOJŚCIA PLIF/TLIF MATERIAŁ: TYTAN	ZESTAW	4					
6C	KLATKI DO STABILIZACJI MIĘDZYTRZONOWEJ Z	ZESTAW	4					

	DOJŚCIA PLIF/TLIF MATERIAŁ: NAPYLANE TYTANEM								
7.	<p>KŁATKI DO STABILIZACJI MIĘDZYTRZONOWEJ Z DOJŚCIA DLIF/XLIF. KŁATKA O KSZTAŁCIE NIEREGULARNYM ODWZOROWUJĄCYM OBRYS TRZONU ŁĘDŹWIOWEGO LUB O PROSTOKĄTNYM PRZEKROJU W PŁASZCZYŹNIE OSIOWEJ (DO WYBORU); OBŁY CHARAKTER IMPLANTU W PŁASZCZYŹNIE CZOŁOWEJ, MOŻLIWOŚĆ NAPEŁNIENIA WIÓREM KOSTNYM, POWIERZCHNIA KŁATKI ZĄBKOWANA,; MOŻLIWOŚĆ MOCOWANIA ORAZ WPROWADZANIA IMPLANTU Z KIERUNKU PRZEDNIEGO (PŁASZCZYŻNA STRZAŁKOWA) ORAZ POD KĄTEM 30 I 45 ORAZ 90 STOPNI W STOSUNKU DO PŁASZCZYŻNY STRZAŁKOWEJ, WYSOKOŚĆ KLATEK OD 8MM DO 16MM STOPNIOWANE CO 2MM O STOPNI LUB 6 STOPNI; MOŻLIWOŚĆ IMPLANTACJI IMPLANTU Z DOSTĘPU TYPU ALIF, OLIF, DLIF. W ZESTAWIE DŁUGIE NARZĘDZIA, UŁATWIAJĄCE PRZYGOTOWANIE PRZESTRZENI MIĘDZY TRZONAMI DO IMPLANTACJI, -DO DOSTĘPU ALIF DOSTĘPNY NA ZAMÓWIENIE RAMOWY (RAMA DOSTĘPNA W WERSJI ELIPTYCZNEJ I OKRĄGŁEJ) RETRAKTOR, KTÓREGO ŁOPATKI SĄ MOCOWANE BEZPOŚREDNIO DO TRZONÓW ZA POMOCĄ PINÓW O DŁUGOŚCIACH 120MM LUB 170MM. DO DOSTĘPU OLIF DOSTĘPNY NA ZAMÓWIENIE RETRAKTOR TUBOWY (ŁOPATKI O DŁUGOŚCIACH OD 11CM DO 15CM, PINY O DŁUGOŚCIACH OD 11CM DO 15CM), MOCOWANY DO STOŁU OPERACYJNEGO ZESTAW: 1 KŁATKA.</p>	ZESTAW	2						
	Ogółem:								

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po w szczepieniu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

Zadanie nr 6 – Implanty neurochirurgiczne VI

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	WARTOŚĆ BRUTTO	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
1.	<p>IMPLANTY DO SPONDYLODEZY PRZEDNIEJ KRĘGOSŁUPA SZYJNEGO W CHOROBYCH ZWYRODNIENIOWYCH ZE ZINTEGROWANYM SYSTEMEM KOTWICZĄCYM. POZWALAJĄCE NA PŁYNNY ODTWARZANIE LORDOZY SZYJNEJ PO ZAIMPLANTOWANIU. KŁATKA MIĘDZYTRZONOWA ANATOMICZNEGO KSZTAŁTU PRZESTRZENI MIĘDZYTRZONOWEJ, PAKOWANA STERYLNIC. KŁATKA MIĘDZYTRZONOWA WYKONANA Z PÓŁKRYSZALICZNEGO TWORZYWA SZTUCZNEGO PEEK (POLIETEROETEROKETON), Z TRWAŁE SĄDZONYMI ZNACZNIKAMI WIDOCZNYM I W BADANIU RTG. CO NAJMNIEJ 2 WIELKOŚCI IMPLANTU I 5 WYSOKOŚCI IMPLANTU. DODATKOWY SYSTEM STABILIZACJI IMPLANTU W PRZESTRZENI MIĘDZYKRĘGOWEJ DO TRZONU KRĘGU W FORMIE PINÓW NA GÓRNEJ I DOLNEJ POWIERZCHNI KŁATKI. IMPLANT POZWALAJĄCY NA ODTWORZENIE LORDOZY KRĘGOSŁUPA SZYJNEGO W SPOSÓB PŁYNNY W MECHANIZMIE DYSTRAKCJI PO ZAIMPLANTOWANIU. ZESTAW DOSTARCZANY Z ROZWIERACZEM TYPU CASPAR. W ZESTAWIE SUBSTYTUT KOŚCI GOTOWY DO</p>	KPL.	40						

	NATYCHMIASTOWEGO ZASTOSOWANIA. ZESTAW INSTRUMENTARIUM ZAWIERA NARZĘDZIE DO ZAKŁADANIA WSZYSTKICH WIELKOŚCI IMPLANTÓW, WRAZ Z IMPLANTAMI PRÓBNYMI. SYSTEM ZNAJDUJĄCY SIĘ KONTENERZE / KONTENERACH PRZEZNACZONYM DO STERYLIZACJI ORAZ PRZECHOWYWANIA. KPL (IMPLANT +SUBSTYTUT KOŚCI)								
1A	IMPLANT	SZT.	40						
1B	SUSBSTYTUT	SZT.	40						
1C	KLATKA MIĘDZY TRZONOWA ANATOMICZNEGO KSZTAŁTU PRZESTRZENI MIĘDZYTRZONOWEJ, PAKOWANA STERYLNICIE. IM PLANT BEZ SYSTEMU ODTWARZANIA LORDOZY SZYJNEJ. KLATKA MIĘDZY TRZONOWA WYKONANA Z PÓŁKRystalicznego TWORZYWA SZTUCZNEGO PEEK (POLIETEROETEROKETON), Z TRWALE OSADZONYMI ZNACZNIKAMI WIDOCZNYMI W BADANIU RTG. CO NAJMNIEJ 8 WYSOKOŚCI IMPLANTU. DODATKOWY SYSTEM STABILIZACJI IMPLANTU W PRZESTRZENI MIĘDZYKRĘGOWEJ DO TRZONU KRĘGU W FORMIE PINÓW NA GÓRNEJ I DOLNEJ POWIERZCHNI KLATKI. ZESTAW DOSTARCZANY Z ROZWIERACZEM TYPU CASPAR. W ZESTAWIE SUBSTYTUT KOŚCI GOTOWY DO NATYCHMIASTOWEGO ZASTOSOWANIA. ZESTAW INSTRUMENTARIUM ZAWIERA NARZĘDZIE DO ZAKŁADANIA WSZYSTKICH WIELKOŚCI IMPLANTÓW, WRAZ Z IMPLANTAMI PRÓBNYMI. SYSTEM ZNAJDUJĄCY SIĘ KONTENERZE/ KONTENERACH PRZEZNACZONYM DO STERYLIZACJI ORAZ PRZECHOWYWANIA. KPL (IMPLANT +SUBSTYTUT KOŚCI)	KPL.	40						
1D	IMPLANT	SZT.	40						
1D	SUSBSTYTUT	SZT.	40						
	Ogółem:								

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po w szczepieniu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

Zadanie nr 7 – Implanty neurochirurgiczne VII

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	WARTOŚĆ BRUTTO	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
1.	STABILIZACJA PRZEZNASADOWA KRĘGOSŁUPA LĘDŹWIOWEGO. PARAMETRY ZESTAWU: WSZYSTKIE IMPLANTY MUSZĄ POSIADAĆ SYSTEM MOCOWANIA OPARTY NA JEDNYM ELEMENCIE BLOKUJĄCYM I TULIPANOWYM CHARAKTERZE CZĘŚCI MOCUJĄCEJ ŚRUBY, ŚRUBA WIELOOSIOWA O KĄCIE WYCHYLENIA OD OSI O CO NAJMNIEJ 35 STOPNI, NAKRĘTKA BEZGWINTOWA Z DWUSTOPNIOWYM SYSTEMEM BLOKOWANIA PRĘTA; MOŻLIWOŚĆ ZABLOKOWANIA WIELOOSIOWOŚCI ŚRUBY NA PRĘCIE W CELU ZACHOWANIA KRZYWIZN ANATOMICZNYCH KRĘGOSŁUPA PRZY DYSTRAKCJI I KOMPRESJI; GWINT DWUZWOJOWY DLA SZYBSZEGO WPROWADZANIA ŚRUBY; UJEMNY KĄT PIÓRA GWINTU ŚRUBY ZAPEWNIĄCY ZWIĘKSZONĄ SIŁĘ ZERWANIA ŚRUBY; WIELOKĄTOWE ŚRUBY TULIPANOWE, DOSTĘPNE W CO NAJMNIEJ DWÓCH RODZAJACH TJ. ŚRUBY O WALCOWYM KSZTAŁCIE	KPL.	20						

	<p>GWINTU Z SAMOGWINTUJĄCYM POZĄTKIEM ŚRUBY, DOSTĘPNE W CO NAJMNIEJ SIĘDMIU ROZMIARACH ŚREDNICY OD 4,0MM DO 8,5MM I DŁUGOŚCI OD 20MM DO 90MM ORAZ ZMIENNY WALCOWO – STOŻKOWY KSZTAŁT GWINTU (ZMIENNA ŚREDNICA ŚRUBY) DOSTĘPNE W CO NAJMNIEJ CZTERECH ROZMIARACH ŚREDNICY OD 5,5MM DO 7,0 MM I DŁUGOŚCI OD 30MM DO 100MM. W ZESTAWIE ŚRUBY MONOAKSJALNE O ŚREDNICY OD 4.0MM DO 8.5MM I DŁUGOŚCI OD 25MM DO 90MM; HAKI PEDIKULARNE, LAMINARNE ORAZ OFSETOWE W RÓŻNYCH WIELKOŚCIACH PODSTAW I WYSOKOŚCIACH DOSTĘPNE W MINIMUM 37 KONFIGURACJACH; ŚREDNICA PRĘTA 5,5 MM (PRĘT GŁADKI); ŁĄCZNIKI POPRZECZNE MOCOWANE WIELOKĄTOWO DO PRĘTA BEZ KONIECZNOŚCI DOGINANIA ELEMENTÓW ŁĄCZNIKA; W ZESTAWIE DOSTĘPNE PRĘTY PROSTE W ROZMIARACH OD 30MM DO 150MM; W ZESTAWIE DOSTĘPNE PRĘTY ANATOMICZNIE ZAGIĘTE W ROZMIARACH OD 35MM DO 95MM; MOŻLIWOŚĆ ZASTOSOWANIA ŚRUB WYCIĄGOWYCH WIELOKĄTOWYCH; W ZESTAWIE ŚRUBY PERFOROWANE DO PODAWANIA CEMENTU; W ZESTAWIE ŚRUBY O ZMIENNEJ ŚREDNICY PIÓRA GWINTU DO TALERZY BIODROWYCH; W ZESTAWIE ŁĄCZNIK POPRZECZNY ZINTEGROWANY Z PRĘTAMI. KOMPLET: 4 ŚRUBA/HAK + 4 BLOKER + 1 POPRZECZKA + 2 PRĘTY</p>								
1A	ŚRUBA/HAK	SZT.	80						
1C	BLOKER	SZT.	80						
1D	POPRZECZKA	SZT.	20						
1E	PRĘT	SZT.	40						
2.	<p>ŁĄCZNIK DO PRZEDŁUŻENIA STABILIZACJI PIERSIOWO LĘDŹWIOWEJ ZINTEGROWANYCH Z PRĘTEM. DOSTĘPNE 6 RODZAJÓW ŁĄCZNIKA I 2 DŁUGOŚCI PRĘTA W CELU OPTIMALNEGO DOPASOWANIA DO ANATOMII PACJENTA I PRZEDŁUŻANEJ STABILIZACJI PIERSIOWO-LĘDŹWIOWEJ. ZAKRES ŚREDNICY PRĘTA PRZEDŁUŻANEJ STABILIZACJI OD 5DO 6,5 MM. MOŻLIWOŚĆ PRZEDŁUŻENIA STABILIZACJI DLA PRĘTA NIE WYCHODZĄCEGO POZA OSTATNIA/GRANICZNĄ ŚRUBĘ STABILIZACJI. MATERIAŁ TYTAN.</p>	SZT.	20						
3.	<p>STABILIZACJA TRANSPEDICULARNA TECHNIKĄ MIS – KROTKO I DŁUGOODCINKOWA. PARAMETRY ZESTAWU: WSZYSTKIE IMPLANTY Z SYSTEMEM MOCOWANIA OPARTYM NA JEDNYM ELEMENTE BLOKUJĄCYM I TULIPANOWYM CHARAKTERZE CZĘŚCI MOCUJĄCEJ ŚRUBY, NAKRĘTKA BEZGWINTOWA Z DWUSTOPNIOWYM SYSTEMEM BLOKOWANIA PRĘTA, ŚRUBA WIELOOSIOWA O KĄCIE OD OSI 30 STOPNI, GWINT DWUZWOJOWY DLA SZYBSZEGO WPROWADZANIA ŚRUBY, UJEMNY KĄT PIÓRA GWINTU ŚRUBY. ŚREDNICA ŚRUBY O WALCOWYM KSZTAŁCIE: 5.0MM,;5,5MM; 6.5MM;7.5MM,8.5MM ORAZ DŁUGOŚCIACH W ZAKRESIE 25MM- 90 MM. W ZESTAWIE GŁADKIE PRĘTY O DŁUGOŚCIACH OD 40MM- 300 MM Z OSTRYM ZAKOŃCZENIEM UŁATWIAJĄCYM APLIKACJĘ PRZEZSKÓRNĄ.ZESTAW ZAPEWNI ODPOWIEDNIA, STAŁĄ I POWTARZALNĄ SIŁĘ DOCISKU ELEMENTU BLOKUJĄCEGO (KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY). W INSTRUMENTARIUM NARZĘDZIA UMOŻLIWIAJĄCE PRZEPROWADZENIE DYSTRAKCJI ORAZ KOMPRESJI NA ŚRUBIE. MOŻLIWOŚĆ APLIKACJI UKŁADU STABILIZUJĄCEGO DO CIAŁA PACJENTA PRZEZ KILKA NIEWIELKICH NACIĘĆ SKÓRY BEZ KONIECZNOŚCI KLASYCZNEGO WIELOCENTYMETROWEGO OTWARCIA. INSTRUMENTARIUM POZWALA NA</p>	KPL.	10						

	JEDNOZNACZNE, POWTARZALNE PILOTOWANIE TRAJEKTORII PRĘTA W CZASIE JEGO WPROWADZANIA DO GNIAZDA ŚRUBY; OKREŚLENIE TRAJEKTORII RUCHU PRĘTA OD POŁOŻENIA ŚRUB (NARZĘDZIE PROWADZĄCE PRĘTY ZAMOCOWANE NA ELEMENTACH TULIPANOWYCH ŚRUB). MOŻLIWOŚĆ REPONOWANIA KRĘGOZMYKÓW/ IMPLANTY, NARZĘDZIA W METALOWYCH POJEMNIKACH. KOMPLET: 4 ŚRUBA ,1 PRĘT DO 150MM,1 PRĘT O DŁUGOŚCI POWYŻEJ 150MM+4 BLOKERY+ 4 DRUTY DO WPROWADZENIA ŚRUBY + 1 IGŁA JAMSHIDI.								
3A	ŚRUBA	SZT.	40						
3B	PRĘT DO 150 MM	SZT.	10						
3C	PRĘT POWYŻEJ 150MM	SZT.	10						
3D	BLOKER	SZT.	40						
3E	DRUT	SZT.	40						
3F	IGŁA	SZT.	10						
4.	KŁATKA MIĘDZYKRĘGOWA TLIF. KŁATKA ZE ZINTEGROWANYM ZAWIASEM UMOŻLIWIAJĄCYM PRECYZYJNE UMIEJSCOWIENIE IMPLANTU W PRZESTRZENI MIĘDZYKRĘGOWEJ. NARZĘDZIE DO PODANIA IMPLANTU UMOŻLIWIAJĄCE BLOKOWANIE I ODBLOKOWYWANIE PRZEGUBU IMPLANTU/ BLOKOWANIE ODBLOKOWANIE RUCHOMOŚCI IMPLANTU WZGLĘDEM NARZĘDZIA. KSZTAŁT TYPU BANAN. POWIERZCHNIA KONTAKTU Z BLASZKĄ GRANICZNĄ ZĄBKOWANA. RADIOLOGICZNE ZNACZNIKI TANTALOWE ZAPEWNIAJĄCE KONTROLĘ ŚRÓDOPERACYJNĄ POŁOŻENIA IMPLANTU. IMPLANT POSIADAJĄCY OTWÓR ZAPEWNIAJĄCY MOŻLIWOŚĆ WYPEŁNIENIA GO KOŚCIĄ LUB SUBSTYTUTEM KOŚCI. DWA ROZMIARY PODSTAWY IMPLANTU BĘDĄCEJ W BEZPOŚREDNIM KONTAKCIE Z BLASZKĄ GRANICZNĄ O WYMIARACH 10MMX28MM I11MMX33MM. WYSOKOŚĆ IMPLANTÓW 7MM - 17MM W DZIEWIĘCIU ROZMIARACH. MATERIAŁ IMPLANTU PEEK , TYTAN, PEEK NAPYLANY POWŁOKĄ TYTANOWĄ. KOMPLET: 1 KŁATKA	KPL.	20						
5.	STABILIZACJA MIĘDZYTRZONOWA KRĘGOSŁUPA LĘDŹWIOWEGO. WBIJANE IMPLANTY LĘDŹWIOWE TYPU PLIF OBLIQUE / SKOŚNE, MOŻLIWOŚĆ IMPLANTACJI W TECHNICIE MINIMALNIE INWAZYJNEJ LUB OTWARTEJ, PRZÓD KŁATKI W KSZTAŁCIE KLINA UŁATWIAJĄCY IMPLANTACJĘ I UMOŻLIWIAJĄCY WPROWADZENIE IMPLANTU BEZ WSTĘPNEJ DYSTRAKCJI, OBŁY KSZTAŁT IMPLANTU W PŁASZCZYŹNIE STRZAŁKOWEJ CELEM PEŁNEGO KONTAKTU Z BLASZKAMI TRZONÓW , - WYPROFILOWANY ANATOMICZNIE KSZTAŁT DYSTRAKTORÓW / PRZYMIARÓW CELEM ŁATWIEJSZEGO PRZYGOTOWANIA PRZESTRZENI POD IMPLANTACJĘ KŁATKI. DŁUGOŚĆ IMPLANTU 22MM,26MM,30MM. WYSOKOŚCI IMPLANTÓW OD 8MM DO 17 MM ZE SKOKIEM CO 1MM. SZEROKOŚĆ IMPLANTU OD 8MM,10MM , 12MM. MOŻLIWOŚĆ NAPEŁNIENIA WIÓREM KOSTNYM. OBECNOŚĆ ZNACZNIKÓW RTG DO OKREŚLENIA POŁOŻENIA KŁATKI W PRZESTRZENI KRĘGOSŁUPA. IMPLANT LORDOTYCZNY :7°. KOMPLET: 1 PLIF OBLIQUE / SKOŚNY, PEEK	KPL.	20						
	Ogółem:								

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po w szczepieniu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

Zadanie nr 8 – Implanty neurochirurgiczne VIII

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	WARTOŚĆ BRUTTO	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
	SYSTEM DO ANATOMICZNEJ REPOZYCJI I STABILIZACJI ŚRÓDTRZONOWEJ ZŁAMAŃ KRĘGOSŁUPA PIERSIOWEGO I LĘDŹWIOWEGO W ZŁAMANIACH KOMPRESYJNYCH W OSTEOPOROZIE I W NOWOTWORACH (Z CEMENTEM PMMA). JEDNORAZOWY ROZPRĘŻALNY IMPLANT DO ANATOMICZNEJ REPOZYCJI TRZONÓW DOSTĘPNY W TRZECH ROZMIARACH, WYKONANY ZE STOPU TYTANU. W ZESTAWIE JEDNORAZOWE STERYLNE NARZĄDZIE SŁUŻĄCE DO IMPLANTACJI OBUSTRONNEJ, ZAWIERAJĄCY 2 IMPLANTY FABRYCZNIE OSADZONE NA STERYLNYCH JEDNORAZOWYCH PODAJNIKACH Z SYSTEMEM UMOŻLIWIAJĄCYM WPROWADZENIE CEMENTU KOSTNEGO. KOMPOZYCJA CEMENTU: MIN. 50% PMMA. CEMENT O PODWYŻSZONEJ GĘSTOŚCI I LEPKOŚCI NATYCHMIAST PO ROZMIESZANIU, NIEPRZEZIERNY DLA PROMIENI RTG. ZESTAW STERYLNY Z JEDNORAZOWYM MIESZALNIKIEM CEMENTU. CZAS ZASTYGANIA CEMENTU OD ZAKOŃCZENIA MIESZANIA PRZY TEMPERATURZE 23 ST C. - 14 MIN, MIESZALNIK CEMENTU Z MECHANIZMEM AUTOMATYCZNYM. ZESTAW SKŁADA SIĘ Z: 2 STERYLNE IMPLANTY, 1 STERYLNY ZESTAW DO PRZYGOTOWANIA PRZESTRZENI, 2 IGŁY PRZEZNASADOWE, 2 PODAJNIKI DO APLIKACJI CEMENTU, 1 MIKSER DO CEMENTU I 1 CEMENT	KPL.	20						
	STERYLNE IMPLANTY	SZT.	40						
	STERYLNY ZESTAW DO PRZYGOTOWANIA PRZESTRZENI	ZESTAW	20						
	IGŁY PRZEZNASADOWE	SZT.	40						
	PODAJNIK DO APLIKACJI CEMENTU	SZT.	40						
	MIKSER DO CEMENTU	SZT.	20						
	CEMENT	SZT.	20						
	Ogółem:								

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po w szczepieniu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

Zadanie nr 9 – Implanty neurochirurgiczne IX

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	WARTOŚĆ BRUTTO	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
1.	PRZECIWBÓLOWY ZESTAW DO STYMULACJI RDZENIA 16-KONTAKTOWY. STAŁE NAPIĘCIE PRĄDU, ŹRÓDŁO ZASILANIA 6,3 AMPEROGODZINY, HYBRYDOWE OGNIOWO KOMBINOWANE SVO (WYKORZYSTUJĄCE TLENEK SREBROWO-WANADOWY) 3,2 V. AMPLITUDA OD 10,5V Z PRZYROSTEM 0,05 V LUB 0,1V, CZAS TRWANIA IMPULSU OD 60 DO 450 MS (PRZYROST 10MS), CZĘSTOTLIWOŚĆ OD 2 DO 130 HZ (PRZYROST 1 HZ DLA WARTOŚCI DO 10 HZ, PRZYROST 5 HZ DLA	KPL.	6						

	<p>WARTOŚCI OD 10 HZ DO 130 HZ). MOŻLIWOŚĆ USTAWIENIA W RAMACH 26 GRUP DO 32 PROGRAMÓW. MOŻLIWOŚĆ ZASTOSOWANIA ELEKTROD PRZEZSKÓRNYCH LUB CHIRURGICZNYCH. ELEKTRODY OŚMIO LUB SZESNASTOKONTAKTOWE, DŁUGOŚĆ PRZEWODU ELEKTROD DO WYBORU: 30,45,60,65,75 LUB 60, 75, 90 CENTYMETRÓW. DŁUGOŚĆ ŁĄCZNIKÓW DO WYBORU: 20,40,60 CENTYMETRÓW. MOŻLIWOŚĆ PODŁĄCZENIA ELEKTRODY BEZPOŚREDNIO DO STYMULATORA LUB ZA POMOCĄ ŁĄCZNIKA. W KOMPLECIE: STYMULATOR 16-KONTAKTOWY, PROGRAMATOR PACJENTA, PRZEWÓD ŁĄCZĄCY, ELEKTRODA SZESNASTO KONTAKTOWA CHIRURGICZNA LUB ELEKTRODA PRZEZ SKÓRNA, KABEL SKRININGOWY Z OBUDOWĄ DO TESTU ŚRÓDOPERACYJNEGO. LUB STYMULATOR PRZECIWBÓLOWY DO STYMULACJI RDZENIA O PONIŻSZYCH PARAMETRACH: STAŁE NATĘŻENIE PRĄDU; 16- KONTAKTOWY; MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA SKANU MRI CAŁEGO CIAŁA PRZY POŁOŻENIU ELEKTRODY POMIĘDZY TH7 -TH12; FUNKCJA BURST DR OGRANICZAJĄCĄ ODCZUCIA PARESTAZJI PODCZAS STYMULACJI; POJEMNOŚĆ BATERII 5,3 AH; AMPLITUDA DO 25,5 MA; CZĘSTOTLIWOŚĆ OD 2 DO 1200 HZ; MOŻLIWOŚĆ USTAWIENIA 14 NIEZALEŻNYCH PROGRAMÓW; MOŻLIWOŚĆ PODŁĄCZENIA ELEKTROD CHIRURGICZNYCH, PRZEZSKÓRNYCH I POŚREDNICH, BEZ KONIECZNOŚCI STOSOWANIA ŁĄCZBIKÓW. ELEKTRODY OŚMIO LUB SZESNASTOKONTAKTOWE, DŁUGOŚĆ PRZEWODU ELEKTROD DO WYBORU: 30, 45, 60, 65, 75 LUB 60, 75, 90 CENTYMETRÓW. DŁUGOŚĆ ŁĄCZNIKÓW DO WYBORU: 20, 40, 60 CENTYMETRÓW. MOŻLIWOŚĆ PODŁĄCZENIA ELEKTRODY BEZPOŚREDNIO DO STYMULATORA LUB ZA POMOCĄ ŁĄCZNIKA. W KOMPLECIE: STYMULATOR 16- KONTAKTOWY, PROGRAMATOR PACJENTA, PRZEWÓD ŁĄCZĄCY, ELEKTRODA SZESNASTO KONTAKTOWA CHIRURGICZNA LUB ELEKTRODA PRZEZ SKÓRNA, KABEL SKRININGOWY Z OBUDOWĄ DO TESTU ŚRÓDOPERACYJNEGO.</p>								
1A	STYMULATOR	SZT.	6						
1B	ELEKTRODA CHIRURGICZNA LUB ELEKTRODA PRZEZSKÓRNA	SZT.	6						
1C	PRZEWÓD ŁĄCZĄCY	SZT.	6						
1D	PROGRAMATOR PACJENTA	SZT.	6						
1E	KABEL SKRININGOWY	SZT.	6						
	Ogółem:								

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po w szczepieniu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

Zadanie nr 10 – Implanty neurochirurgiczne X

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	WARTOŚĆ BRUTTO	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
1.	UKŁAD ZASTAWKOWY DWUELEMENTOWY ZINTEGROWANYM DRENEM DOOTRZEWNOWYM:	KPL.	2						

	ZAKRES CIŚNIEŃ: ŚREDNIE I NISKIE, OSOBNY DREN DOKOMOROWY CO NAJMNIEJ 15 CM ZE ZNACZNIKAMI MANDRYNEM I PROWADNICĄ								
2.	ZASTAWKA TYPU PUNDEZ 16 CM Z INTEGRALNYM ŁĄCZNIKIEM I URZĄDZENIEM ANTYSYFONOWYM: ZAKRES CIŚNIEŃ: ŚREDNIE I NISKIE, DREN DOKOMOROWY CO NAJMNIEJ 18 CM, DREN DOOTRZEWNOWY CO NAJMNIEJ 120 CM, MANDRYNY I PROWADNICE DO WPROWADZANIA DRENÓW	KPL.	2						
3.	ZESTAW DO LECZENIA WODOGŁOWIA ZASTAWKĄ PRZEPŁYWOWĄ. AUTOMATYCZNA, PŁYNNĄ REGULACJĄ PRZEPŁYWU PŁYNU M-RDZ. W PEŁNYM ZAKRESIE CIŚNIEŃ, MECHANIZM ZASTAWKOWY SKŁADAJĄCY SIĘ Z PRZEPONY, DRENAŻ PŁYNU REGULOWANY PRZEPŁYWEM, DREN KOMOROWY DO 15 CM- Z NARZĘDZIEM DO IMPLANTACJI, DREN OTRZEWNOWY O OTWARTYM KOŃCU DO 110 CM, ŁĄCZNIKI POZWALAJĄCE ZMONTOWAĆ CAŁY UKŁAD W INTEGRALNĄ CAŁOŚĆ, ZBIORNIK DO NAKŁUWANIA POŁĄCZONY Z ZASTAWKĄ, SYSTEM NISKOPROFILOWY, BEZ ELEMENTÓW METALOWYCH UMOŻLIWIAJĄCYCH WYKONANIE MR	KPL.	2						
4.	ZESTAW DO DRENAŻU ZEWNĘTRZNEGO KOMOROWEGO LINIA PACJENTA 150 CM, WYSKALOWANY ZBIORNIK NA PŁYN MÓZGOWO-RDZENIOWY Z ZASTAWKĄ, JEDNOKIERUNKOWĄ Z PORTEM DO PRÓBKOWANIA PŁYNU I DREN WYLOTOWY, SKALĘ CIŚNIENIA Z ZAZNACZONYM POZIOMEM ODNIESIENIA, WOREK ZBIORCZY Z MOŻLIWOŚCIĄ UPUSZCZANIA PŁYNU- WORKI WYMIENNE, POŁĄCZYĆ DREN Z LINIĄ PACJENTA, PROWADNIKI DRENU KOMOROWEGO, MOŻLIWOŚĆ PRZYMOCOWANIA DRENU DO SKÓRY	KPL.	10						
5.	ZESTAW DO DRENAŻU ZEWNĘTRZNEGO ŁĘDŹWIOWEGO LINIA PACJENTA 150 CM; WYSKALOWANY ZBIORNIK NA PŁYN MÓZGOWO-RDZENIOWY Z ZASTAWKĄ; JEDNOKIERUNKOWĄ Z PORTEM DO PRÓBKOWANIA PŁYNU I DREN WYLOTOWY; SKALĘ CIŚNIENIA Z ZAZNACZONYM POZIOMEM ODNIESIENIA; WOREK ZBIORCZY Z MOŻLIWOŚCIĄ UPUSZCZANIA PŁYNU- WORKI WYMIENNE; DREN ŁĘDŹWIOWY DŁUGOŚCI MIN. 80 CM Z IGŁĄ TOUHY, DRUCIANĄ PROWADNICĄ I ŁĄCZNIKIEM TYPU LUER, POZWALAJĄCY POŁĄCZYĆ DREN Z LINIĄ PACJENT; MOŻLIWOŚĆ PRZYMOCOWANIA DRENU DO SKÓRY	KPL.	10						
	Ogółem:								

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po wszczęciu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

Zadanie nr 11 – Implanty neurochirurgiczne XI

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	WARTOŚĆ BRUTTO	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
1.	PRZEZSKÓRNA STABILIZACJA TRANSPEDIKULARNA W URAZACH KRĘGOSŁUPA PIERSIOWEGO I ŁĘDŹWIOWEGO. SYSTEM IMPLANTÓW ZE STOPU TYTANU MA UMOŻLIWIĆ BEZKIRSZNEROWY SPOŚÓB IMPLANTACJI ŚRUB. PRĘTY O ŚREDNICY 5,4MM, ŚRUBY KRĘGOWE O ŚREDNICACH 4MM, 5MM, 6MM, 7MM, 8MM ORAZ DŁUGOŚCIACH OD 25MM DO 60MM, STOPNIOWANE CO 5MM.	KPL.	10						

	<p>ŚRUBY PEŁNE LUB KANIULOWANE ZE STOŻKOWYM POCZĄTKIEM CZĘŚCI GWINTU KOSTNEGO, UŁATWIAJĄCE WPROWADZENIE I PILOTOWANIE ŚRUBY W NASADZIE, ORAZ CYLINDRYCZNĄ CZĘŚĆ MOCUJĄCĄ W NASADZIE. ŚRUBY RUCHOME Z 50 STOPNIOWYM ZAKRESEM RUCHOMOŚCI. PRĘTY WSTĘPNIE PROFILOWANE O DŁUGOŚCIACH OD 30 DO 90MM, POPRZYCINANE CO 10MM. PRĘTY PROSTE O DŁUGOŚCIACH OD 30 DO 550MM, POPRZYCINANE FABRYCZNIE. NISKI PROFIL SYSTEMU: WYSOKOŚĆ ŁBA ŚRUBY DO 14MM, SZEROKOŚĆ PONIŻEJ 12MM. ZESTAW DEDYKOWANY DO STABILIZACJI PRZEZSKÓRNEJ NIE WYMAGAJĄCY PROWADZENIA ŚRUB PO DRUCIE KIRSCHNERA. W ZESTAWIE SPECJALNE NARZĘDZIE – CELOWNIK DO WPROWADZANIA ŚRUB NA OZNACZONĄ SZYDŁEM NASADĘ ŁUKU. ELEMENT BLOKUJĄCY Z UJEMNYM KĄTEM PIÓRA GWINTU, ZWIĘKSZAJĄCY SIĘ MOCOWANIA ORAZ UŁATWIAJĄCY WPROWADZENIE. KOMPAKTOWY ZESTAW NARZĘDZI UMOŻLIWIAJĄCY IMPLANTACJĘ ŚRUB I POŁĄCZENIE CAŁEGO ZESTAWU, DOKONANIA KOREKCI ZŁAMANIA, DOSTARCZONY W OZNACZONYCH KONTENERACH FIRMOWYCH. RETRAKTOR DO TKANEK MIĘKKICH UMOŻLIWIAJĄCY MINIINWAZYJNE ODBARCZENIA KRĘGOSŁUPA I IMPLANTACJĘ STABILIZACJI MIĘDZYTRZONOWYCH, ŁĄCZĄCY SIĘ Z ZAŁOŻONYMI ŚRUBAMI. ZESTAW: 4 ŚRUBY, 2 PRĘTY I 4 NAKRĘTKI.</p>							
1A	ŚRUBA	SZT.	40					
1B	PRĘT	SZT.	20					
1C	NAKRĘTKA	SZT.	40					
2.	<p>STABILIZACJA TRANSPEDIKULARNA METODĄ OTWARTĄ SYSTEM KOMPATYBILNY Z SYSTEMEM PRZEZSKÓRNEJ STABILIZACJI. PRĘTY O ŚREDNICY 5,4MM. ŚRUBY JEDNO I WIELOOSIOWE O ŚREDNICACH 5MM, 6MM, 7MM ORAZ DŁUGOŚCIACH OD 30MM DO 50MM, STOPNIOWANE CO 5MM. ŚRUBY PEŁNE LUB KANIULOWANE ZE STOŻKOWYM POCZĄTKIEM CZĘŚCI GWINTU KOSTNEGO, UŁATWIAJĄCE WPROWADZENIE I PILOTOWANIE ŚRUBY W NASADZIE, ORAZ CYLINDRYCZNĄ CZĘŚĆ MOCUJĄCĄ W NASADZIE. ŚRUBY RUCHOME Z 50 STOPNIOWYM ZAKRESEM RUCHOMOŚCI. PRĘTY WSTĘPNIE PROFILOWANE O DŁUGOŚCIACH OD 30 DO 90MM, POPRZYCINANE CO 10MM. PRĘTY PROSTE O DŁUGOŚCIACH OD 30 DO 550MM, POPRZYCINANE FABRYCZNIE. NISKI PROFIL SYSTEMU: WYSOKOŚĆ ŁBA ŚRUBY DO 14MM, SZEROKOŚĆ PONIŻEJ 12MM. POPRZECZKA SKŁADAJĄCA SIĘ Z DWÓCH UCHWYTÓW ZATRZASKOWYCH ORAZ ŁĄCZNIKA O DŁUGOŚCI OD 20MM DO 80MM. ELEMENT BLOKUJĄCY Z UJEMNYM KĄTEM PIÓRA GWINTU, ZWIĘKSZAJĄCY SIĘ MOCOWANIA ORAZ UŁATWIAJĄCY WPROWADZENIE. KOMPAKTOWY ZESTAW NARZĘDZI UMOŻLIWIAJĄCY IMPLANTACJĘ ŚRUB I POŁĄCZENIE CAŁEGO ZESTAWU, DOKONANIA KOREKCI ZŁAMANIA, DOSTARCZONY W OZNACZONYCH KONTENERACH FIRMOWYCH. ZESTAW: 4 ŚRUBY, 4 NAKRĘTKI, 2 PRĘTY I 1 POPRZECZKA.</p>	KPL.	10					
2A	ŚRUBA	SZT.	40					
2B	PRĘT	SZT.	20					
2C	NAKRĘTKA	SZT.	40					
2D	POPRZECZKA	SZT.	10					
3.	<p>STABILIZATOR MIĘDZYTRZONOWY TLIF. STERYLNE KLATKI MIĘDZYTRZONOWE O WYSOKOŚCIACH 8-14MM, KSZTAŁT OBŁY POWIERZCHNI W PROJEKCJI STRZAŁKOWEJ ZWIĘKSZAJĄCY POWIERZCHNIĘ</p>	SZT.	20					

	KONTAKTU Z POWIERZCHNIAMI TRZONÓW ORAZ ODWZORUJĄCY ANATOMIĘ PRZESTRZENI MIĘDZYTRZONOWEJ; NIESYMETRYCZNA, BANANOWA BUDOWA KLATKI W PROJEKCJI POPRZECZNEJ ZAPEWNIAJĄCE LEPSZE WYPEŁNIENIE PRZESTRZENI MIĘDZYKRĘGOWEJ ORAZ UMOŻLIWIAJĄCE IMPLANTACJĘ W TECHNICIE TLIF; IMPLANTY ZAPEWNIAJĄCE DYNAMICZNĄ MIKRORUCHOMOŚĆ POPRZECZNEJ SPECJALNE OPRACOWANĄ SZCZELINĘ NA BOCZNEJ, PIONOWEJ ŚCIANIE KLATKI; IMPLANTACJA KLATKI POZWALA NA STAŁE POŁĄCZENIE IMPLANTU Z NARZĘDZIEM, AŻ DO MOMENTU PRAWIDŁOWEGO UMIESZCZENIA IMPLANTU W PRZESTRZENI MIĘDZYKRĘGOWEJ, JEGO REPOZYCJĘ ORAZ NA MOŻLIWOŚĆ USUNIĘCIA IMPLANTU BEZ PONOWNEGO JEGO POŁĄCZENIA; ZNACZNIKI RADIOLOGICZNE POZWALAJĄCE NA OKREŚLENIE POŁOŻENIA IMPLANTU W OBRAZIE RTG; MATERIAŁ PEEK. ZESTAW: 1 KLATKA PLIF							
4.	TYTANOWY RUCHOMA PROTEZA KRAŻKA MIĘDZYKRĘGOWEGO W ODCINKU SZYJNYM PARAMETRY ZESTAWU: - TRAPEZOIDALNE PŁYTKI DOTRZONOWE WYKONANE ZE STOPU TYTANU, POSIADAJĄCE PO TRZY KOLCE STABILIZUJĄCE; - WYPUKŁA GÓRNA PŁYTKA DOTRZONOWA; - ROZMIARY IMPLANTU: 13X16, 14X17 ORAZ 16X18 MM, WYS. 5-7 MM; - RUCHOMA WKŁADKA PE (ZAKRES 0,6X1,2 MM); - ODCHYLENIE KĄTOWE +/- 80, ROTACJA +/- 20; - NAPYLENIA: POWIERZCHNIA ZEWNĘTRZA - POROWATY TYTAN, POWIERZCHNIA WEWNĘTRZNA - SZTUCZNY DIAMENT ZWIĘKSZAJĄCE ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE; - IMPLANT DOSTARCZANY STERYLNICIE, WSTĘPNIE ZAMONTOWANY NA PRZEZIERNYM PODAJNIKU, NIE WYMAGAJĄCY NACINANIA LUB NAWIERCANIA TRZONÓW KRĘGOWYCH; - ZESTAW NARZĘDZI ZAWIERAJĄCY PRZYMIARY, ŚRUBOKRĘT DO WKRĘTÓW, DYSTRAKTOR MIĘDZYTRZONOWY, WSPÓLNY PODAJNIK DO PRZYMIARÓW I IMPLANTU, KLESZCZE DO USUWANIA, POBIJAK, ŁAMANY ROZWIERACZ DOTRZONOWY CASPARA Z BLOKOWANYMI WKRĘTAMI W CZTERECH ROZMIARACH.	KPL.	4					
5.	TYTANOWY RUCHOMA PROTEZA KRAŻKA MIĘDZYKRĘGOWEGO W ODCINKU LĘDŹWIOWYM PARAMETRY ZESTAWU: - TRAPEZOIDALNE PŁYTKI DOTRZONOWE WYKONANE ZE STOPU TYTANU, POSIADAJĄCE PO PIĘĆ KOLCÓW STABILIZUJĄCYCH; - GÓRNA PŁYTKA DOTRZONOWA Z WYPUKŁOŚCIĄ WPASOWUJĄCĄ SIĘ DO KSZTAŁTU TRZONU KRĘGOWEGO; - ROZMIARY IMPLANTU: 27X35, 30X39 ORAZ 31X42 MM, WYS. 8-10 MM (CO 2 MM), NACHYLENIE 50 ORAZ 100; - WKŁADKA PE - SZTYWNA LUB RUCHOMA (ZAKRES 0,5X1,0 MM); - ODCHYLENIE KĄTOWE +/- 120, ROTACJA +/- 20; - NAPYLENIA: POWIERZCHNIA ZEWNĘTRZA - POROWATY TYTAN, POWIERZCHNIA WEWNĘTRZNA - SZTUCZNY DIAMENT ZWIĘKSZAJĄCE ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE; - IMPLANT DOSTARCZANY STERYLNICIE, NIE WYMAGAJĄCY NACINANIA LUB NAWIERCANIA TRZONÓW KRĘGOWYCH; - ZESTAW NARZĘDZI ZAWIERAJĄCY M.IN. PRZYMIARY WYSOKOŚCI I WIELKOŚCI IMPLANTÓW, SKROBAK, DŁUTA, NARZĘDZIA DO ROZSZERZANIA I UTRZYMANIA DYSTRAKCJI, PODKŁADKĘ DO SKŁADANIA IMPLANTU, POBIJAK, DOPYCHACZ, ZINTEGROWANE NARZĘDZIE DO IMPLANTACJI.	SZT.	2					
	Ogółem:							

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po w szczepieniu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

Zadanie nr 12 – Implanty neurochirurgiczne XII

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	WARTOŚĆ BRUTTO	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
1.	ZACISKI DO PŁATA KOSTNEGO TYPU CRANIOFIX 2 LUB RÓWNOWAŻNE ZACISKI ZE STOPU TYTANOWEGO Ti6Al4V, SYSTEM ZAPADKOWY SPRĘŻYNĄ PŁASKĄ NA RYFLOWANYM TRZPIENIU, PAKOWANE STERYLNICIE POJEDYNCZO ŚREDNICE ZACISKÓW 11MM, 16MM I 20 MM. ZACISKI O ŚREDNICACH 16 I 20 MM Z OTWORAMI NA DRENAŻ. MINIMALNE ARTEFAKTY W OBRAZOWANIU MRI O NATĘŻENIU DO 3 TESLI. KONSTRUKCJA TRZPIENIA ZACISKU ZAKOŃCZONEGO KSZTAŁTOWANYM POGRUBIENIEM DOPASOWANYM DO GNIAZDA SZCZEK APLIKATORA. DYNAMOMETRYCZNA KONSTRUKCJA APLIKATORA UMOŻLIWIAJĄCA ZACIŚNIĘCIE Z DUŻĄ SIŁĄ, STAŁĄ DLA KAŻDEGO ZACISKU. IDENTYCZNOŚĆ SIŁY DOCISKU ZAPEWNIAJĄCA STABILNE MOCOWANIE PŁATA PRZY UCISKU Z SIŁĄ DO 25 KG. WGLĘBIENIE PŁATA PRZY TAKIM UCISKU NIE MOŻE PRZEKRACZAĆ 2 MM. WSZYSTKIE NARZĘDZIA DOSTOSOWANE DO STERYLIZACJI AUTOKLAWOWEJ, WSZYSTKIE ELEMENTY APLIKATORA MOŻLIWE DO SMAROWANIA. DOSTĘPNY SPECJALNY KOSZ STALOWY LUB Z TWORZYWA SZTUCZNEGO DO PRZECHOWYWANIA I STERYLIZACJI ZESTAWU NARZĘDZIOWEGO. BEZOBSŁUGOWY KONTENER DO STERYLIZACJI I STERYLNEGO PRZECHOWYWANIA INSTRUMENTARIUM. Z WYMIENNYM FILTREM Z PTFE Z WALIDACJĄ NA MINIMUM 5000 CYKLI STERYLIZACYJNYCH. ZAŁOŻENIE POLEGA NA WSUNIĘCIU NAD OPONĘ DOLNYCH TALERZYKÓW PODTRZYMYWANYCH SPECJALNYMI KLESZCZYKAMI, PO NAŁOŻENIU APLIKATORA DOCISK OKREŚLONY JEST SYSTEMEM DYNAMOMETRYCZNYM. SPECJALNIE UKSZTAŁTOWANE SZCZĘKI KLESZCZY ODCINAJĄCYCH POZOSTAWIAJĄCE DWA ROWKI NA POZOSTAJĄCEJ WYSTAJĄCEJ CZĘŚCI GŁADKO ŚCIĘTEGO TRZPIENIA, ZAPEWNIAJĄCE BEZPIECZEŃSTWO MOCOWANIA. DODATKOWE KLESZCZE DO ZDEJMOWANIA ZACISKÓW DO REOPERACJI UMOŻLIWIAJĄCE BEZPIECZNE USUNIĘCIE ZACISKÓW PRZY KONIECZNOŚCI POWTÓRNEGO OTWARCIA. GŁADKIE ZAKOŃCZENIA TRZPIENI NIE ZAGRAŻAJĄCE USZKODZENIEM RĘKAWICZEK	SZT.	120						

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po w szczepieniu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

Zadanie nr 13 – Implanty neurochirurgiczne XIII

Lp.	NAZWA	JM.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	Vat %	WARTOŚĆ BRUTTO	PRODUCENT/ PODANE WSZYSTKIE NR KATALOGOWE WSZYSTKIE	NAZWA WŁASNA PRODUKTU
1.	<p>SYSTEM DO ZESPOLEŃ MIĘDZYTRZONOWYCH PLIF/TLIF ODCINKA ŁĘDŹWIOWEGO KRĘGOSŁUPA: KLATKI MIĘDZYTRZONOWE TYPU PLIF/TLIF O RÓWNOLEGŁYCH POWIERZCHNIACH I WYOBŁONEJ CZĘŚCI CZOŁOWEJ. ANATOMICZNY KSZTAŁT AKTYWNIEMIE POBUDZAJĄCY WŁAŚCIWĄ RÓWNOWAGĘ W PŁASZCZYŹNIE STRZAŁKOWEJ. ELASTYCZNOŚĆ POD WZGLĘDEM WYBORU DOSTĘPU - IMPLANTY DO ZASTOSOWANIA Z DOSTĘPU TYLNOBOCZNEGO ORAZ TYLNEGO. ZĄBKOWANIE NA GÓRNEJ I DOLNEJ POWIERZCHNI POPRAWIAJĄCE STABILNOŚĆ I WSTĘPNE MOCOWANIE. DUŻA PRZESTRZEŃ WEWNĘTRZNA ZAPEWNIAJĄCA MAKSYMALNE UPAKOWANIE WYPEŁNIENIA I OPTYMALNY PRZEROST KOSTNY. ZEWNĘTRZNA POWIERZCHNIA IMPLANTÓW NAPYLANA MIKROKRYSZTALICZNĄ POWŁOKĄ HYDROKSYAPATYTOWĄ. ROZMIARY KLATEK PLIF/TLIF: DŁUGOŚĆ 25 I 30MM, WYSOKOŚĆ 7,0; 8,5; 10,0; 11,5 I 13,0MM. IMPLANTY WYKONANE ZE STOPU TYTANOWEGO, NOSZĄCE STAŁE OZNAKOWANIE, ZAWIERAJĄCE GABARYT, NR KATALOGOWY ORAZ NR SERII. IMPLANTY DOSTĘPNE W FORMIE STERYLNEJ W FABRYCZNYCH OPAKOWANIACH.</p>	SZT.	40						
2.	<p>SAMOCZYSZCZĄCA KOŃCÓWKA DO SSAKA. SAMOCZYSZCZĄCA KOŃCÓWKA SSAKA JEDNORAZOWEGO UŻYTKU. POZWALAJĄCA OPERATOROWI OCZYŚCIĆ KOŃCÓWKĘ POPRZEC PROSTE PRZESUNIĘCIE WEWNĘTRZNEGO CHOWANEGO MANDRYNU, ZAKOŃCZENIE ROBOCZE ZE STALI NIERDZEWNEJ ODPORNE NA WYSZCZERBIANIE. WENTYL W KSZTAŁCIE ŁEZKI UMOŻLIWIAJĄCY PRECYZYJNĄ REGULACJĘ SIŁY SSANIA I ZAPEWNIĄ BEZGŁOŚNE ODSYSANIE. DOSTĘPNE ŚREDNICE KOŃCÓWEK ROBOCZYCH: 3,0; 3,5 I 4,0 MM. PAKOWANE POJEDYNCZO FABRYCZNIE STERYLNIE.</p>	SZT.	40						
	Ogółem:								

Uwaga:

1) należy wycenić każdy element kompletu tj. podać ceny jednostkowe wszystkich elementów kpl./zestawu (jeśli dotyczy) oraz podać nazwę własną produktu, wszystkie numery katalogowe.

2) Oświadczmy, że po w szczepieniu ww. implantów może/ nie może * być wykonywane badanie TK i NMR.

*- niepotrzebne skreślić

ISTOTNE WARUNKI UMOWY

UMOWA DOSTAWY
Nr: SSM.DZP.200.135.2020/...

zawarta w Toruniu, w dniu ...2020 roku pomiędzy:

..... z siedzibą w (kod pocztowy), ul. ..., wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy, ... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS ..., reprezentowaną przez

.....

zwaną dalej „Dostawcą” , a

Specjalistycznym Szpitalem Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu, ul. Batorego 17/19 wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 2564

reprezentowanym przez:

Justynę Wileńską – Dyrektora

zwanym dalej „Odbiorcą”.

§ 1

1. Umowę zawarto w wyniku wyboru oferty Dostawcy przez Odbiorcę w zadaniu nr, w postępowaniu o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego dotyczącego dostawy implantów neurochirurgicznych.
2. Integralną część niniejszej umowy stanowi oferta przetargowa Dostawcy.
3. Umowę niniejszą zawiera się *na okres 24 miesięcy* liczony od daty jej zawarcia.
4. Załącznik nr 2 do niniejszej umowy zawiera informacje o sposobie przetwarzania danych osobowych przez Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu.

§ 2

1. Przedmiotem umowy jest dostawa implantów neurochirurgicznych określonych w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
2. Załącznik, o którym mowa w ust. 1 określa rodzaje, ilości, ceny, producenta przedmiotu niniejszej umowy.
3. Dostawca zobowiązuje się do utrzymywania w siedzibie Odbiorcy kompletnego „banku” oferowanych produktów, określonych w załączniku nr 1 do niniejszej umowy, zwanego dalej „bankiem”, w ilości określonej przez Odbiorcę.

§ 3

1. Dostawca zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania przedmiotu umowy w ciągu 24 godzin od momentu złożenia Dostawcy przez Odbiorcę zamówienia.
2. Odbiorca może złożyć zamówienie w formie pisemnej, faxem....., e-mailem na adres
3. Do merytorycznego nadzoru nad „bankiem implantów” Dostawca upoważnia
4. Dostawca zobowiązuje się do dostarczania przedmiotu umowy na własny koszt i ryzyko, swoim transportem do siedziby Odbiorcy wraz z wniesieniem do Działu Zaopatrzenia pok. 30-32.
5. Dostawca może realizować dostawy przy pomocy osób trzecich, za których działania / zaniechania jak za własne odpowiedzialność ponosi Dostawca.
6. Przedmiot umowy powinien być opakowany w sposób zabezpieczający go przed uszkodzeniem w czasie transportu.
7. Dostawca zobowiązuje się ponieść ewentualne konsekwencje z tytułu nienależytego transportu przedmiotu umowy lub powstałych jego strat ilościowych.
8. Implanty powinny posiadać odpowiednio długie okresy ważności pozwalające Odbiorcy na swobodne ich użytkowanie przez okres ...miesiący (min.24 miesiące) od daty dostawy.
9. Do dostarczonych implantów powinny być załączone atesty, jeżeli istnieją takie wymogi wydane przez odpowiednie organy do tego upoważnione.
10. Dostawca dostarczy Odbiorcy sprzęt sterylny i biologicznie czysty (jeśli dotyczy) – opakowanie jednostkowe z listkami ułatwiającymi aseptyczne otwieranie, oryginalne opakowanie zbiorcze. Odbiorca wymaga, aby sprzęt sterylny/biologicznie czysty dostarczany był zgodnie z wymogami - tzn. w opakowaniu transportowym typu karton znajduje się oryginalne zafoliowane fabrycznie opakowanie jednostkowe producenta. W przeciwnym

wypadku towar nie zostanie przyjęty do magazynu. Nie dopuszcza się dostawy towaru bez w/w opakowań tzw. luzem i innym rodzajem opakowania transportowego.

11. Przedmiot umowy w czasie obowiązywania niniejszej umowy może ulec zmniejszeniu z zastrzeżeniem jednak, że zmniejszenie ilości zamawianego przedmiotu umowy nie przekroczy 30%. W przypadku niewykorzystania przez Odbiorcę całości zamówienia Dostawcy nie przysługuje żadne roszczenie. Postępowanie takie nie czyni umowy nieważną.

12. Osobą upoważnioną ze strony Odbiorcy do składania zamówień jest Pani Róża Walczak - Cupa – Kierownik Działu Zaopatrzenia.

13. W przypadku niezrealizowania dostawy przez Dostawcę w terminie określonym w §3 ust.1 lub odmowy realizacji dostawy Odbiorca może dokonać zakupu zamówionego a niedostarczonego przez Dostawcę przedmiotu umowy we własnym zakresie i obciążyć Dostawcę kwotą wynikającą z różnicy ceny zakupu niedostarczonego przedmiotu umowy oraz dodatkowymi kosztami w szczególności przesyłki kurierskiej, transportu, ubezpieczenia. Dostawca wyraża zgodę na potrącanie, na podstawie wystawionej przez Odbiorcę Dostawcy noty obciążeniowej, kwoty stanowiącej różnicę ceny zakupu niedostarczonego przedmiotu umowy oraz dodatkowych kosztów z należności przysługujących Dostawcy na podstawie niniejszej umowy. Powyższe nie wyklucza możliwości obciążenia Dostawcy przez Odbiorcę karą umowną, o której mowa w §9 ust.1 pkt.2 niniejszej umowy.

13. Na opakowaniach (sprzętu sterylnego) znajdują się samoprzylepne kontrolki umożliwiające powtórne wklejenie do protokołu operacyjnego z identyfikacją danego wyrobu – nr katalogowy, producent, data ważności, nr serii.

§ 4

1. Dostawca zobowiązuje się do utrzymywania w siedzibie Odbiorcy kompletnego „banku” oferowanych produktów, określonych w załączniku nr 1 do niniejszej umowy, zwanego dalej „bankiem”, w ilości określonej przez Odbiorcę.

2. Dostawca zobowiązuje się do utrzymywania w siedzibie Odbiorcy na czas trwania umowy kompletnego instrumentarium umożliwiającego przeprowadzenie zabiegu „na stałe” – nie dotyczy asortymentu określonego w załączniku nr 1, w zadaniach nr: 8, 9, 10.

3. „Bank implantów” jest własnością Dostawcy. Odbiorca odpowiada finansowo za przedmiot umowy, który zostanie zużyty, zagubiony.

4. Przekazania i odbioru przedmiotu umowy stanowiącego „bank implantów” strony dokonają protokółarnie. W dniu przekazania przedmiotu umowy stanowiącego „bank implantów” Dostawca przekaze Odbiorcy szczegółowy wykaz przekazanego „banku implantów” sporządzony w języku polskim.

5. Dostawca zobowiązuje się do uzupełniania bezpośrednio do Działu Zaopatrzenia p.30-32 wyłącznie pełnego kompletu zużytych wyrobów w terminie 24 godzin od momentu złożenia zamówienia przez Odbiorcę.

6. Odbiorca zobowiązuje się każdorazowo najpóźniej w terminie 7 dni od daty zużycia przedmiotu umowy do pisemnego poinformowania Odbiorcy o zaistniałym fakcie. Wzór formularza zużycia przedmiotu umowy stanowi Załącznik nr 3 do niniejszej umowy.

7. Dostawca ma prawo kontrolowania stanu i ilości przedmiotu umowy raz na kwartał.

8. Rozliczenia końcowego przedmiotu umowy zawartego w „banku implantów” strony dokonają najpóźniej w ciągu 7 dni od daty zakończenia obowiązywania niniejszej umowy.

9. Niezużyty przedmiot umowy stanowiący „bank implantów” zostanie zwrócony Dostawcy przez Odbiorcę protokołem zdawczo-odbiorczym.

10. Dostawca przekaze Odbiorcy sporządzoną w języku polskim instrukcję mycia dezynfekcji i sterylizacji instrumentarium, o którym mowa w §4 ust.2, wraz z wykazem w j. polskim, co wchodzi w skład instrumentarium. Wraz z pierwszą dostawą instrumentarium, o którym mowa w §4 ust.2, Dostawca dostarczy Odbiorcy dokument dekontaminacji. Przekazania i odbioru kompletnego instrumentarium, o którym mowa w §4 ust.2 Strony dokonają protokółarnie. Zapisy w niniejszym ustępie nie dotyczą asortymentu określonego w załączniku nr 1, w zadaniach nr: 8, 9, 10.

11. Dostawca dostarczy Odbiorcy:

- instrumentarium w koszo-sitach i kontenerach przeznaczonych do sterylizacji, w pojemnikach zainstalowane mają być uchwyty do mocowania poszczególnych elementów instrumentarium uniemożliwiające swobodne przemieszczanie się poszczególnych elementów instrumentarium.

- kontenery do sterylizacji bezobsługowych pracujących w systemie otwartym, z system automatycznego plombowania (niewymagający stosowania plomb jednorazowego użytku w ilości zapewniającej 730 cykli sterylizacji, dostosowanego wymiarami do instrumentarium dostarczonego w ramach umowy. Zapisy w niniejszym ustępie nie dotyczą asortymentu określonego w załączniku nr 1, w zadaniach nr: 8, 9, 10.

§ 5

1. Ogólna wartość umowy brutto wraz z należnym podatkiem VAT wynosi zł (słownie:).

2. Odbiorca zobowiązuje się należność za zużyty przedmiot umowy uiszczać przelewem na wskazane przez Dostawcę konto w terminie 60 dni od daty doręczenia Odbiorcy prawidłowo wystawionej faktury, przy czym za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Odbiorcy. Podstawę do wystawienia faktury stanowi podpisany przez Odbiorcę formularz zużycia, o którym mowa w § 4 ust.6.
3. Dostawca na fakturze lub dokumencie wz każdorazowo realizując dostawę zobowiązany jest podać: nazwę, numer katalogowy, numer serii i datę ważności dostarczanego przedmiotu umowy. Bez ww. danych towar nie zostanie przyjęty.
4. Wystawianie faktury i uzupełnienie implantów odbywają się wyłącznie jednorazowo wg formularza zużycia implantów, o którym mowa w § 4 ust.6, tj. jedna faktura na wszystkie elementy zużyte w trakcie zabiegu, udokumentowane na formularzu zużycia implantu. Nie dopuszcza się wystawiania kilku faktur na jeden formularz zużycia oraz dostarczania uzupełnienia implantów częściowo.
5. Dostawca wystawia Odbiorcy każdorazowo tylko jedną fakturę obejmującą całość złożonego przez Odbiorcę zamówienia, o którym mowa w § 3 ust.1 pod rygorem kary określonej w §9 ust.1 pkt.2.
6. Dostawca nie może bez zgody podmiotu tworzącego Odbiorcę zbywać wierzytelności z tytułu realizacji niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.
7. Dostawca oświadcza, iż numer rachunku bankowego każdorazowo wskazywany na fakturze stanowić będzie rachunek rozliczeniowy, o którym mowa w art. 49 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe, lub imienny rachunek w spółdzielczej kasie oszczędnościowo – kredytowej, otwarty w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą – wskazany w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i prowadzony przy wykorzystaniu STIR w rozumieniu art. 119zg pkt 6 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Ordynacja podatkowa.

§ 6

1. Strony umowy dopuszczają zmianę postanowień umowy w przypadku:
 - 1) zmiany cen na korzyść Odbiorcy w szczególności na skutek udzielonych promocji, rabatów, zmiany kursów walut – dopuszcza się wówczas zmianę cen jednostkowych z dalszymi konsekwencjami rachunkowymi,
 - 2) zmiany numerów katalogowych danego asortymentu objętego umową, która nie spowoduje istotnej zmiany przedmiotu umowy – dopuszcza się wówczas zmianę numerów katalogowych,
 - 3) zaprzestania produkcji któregośkolwiek z asortymentu objętego umową – wówczas Dostawca obowiązuje się do niezwłocznego potwierdzenia stosownym dokumentem zaprzestania wytwarzania danego asortymentu oraz przedstawienia Odbiorcy zamiennika o parametrach nie gorszych niż zaoferowany w umowie w cenie umownej lub niższej. Zmiana umowy w tym przypadku nastąpi po pisemnym zaakceptowaniu propozycji Dostawcy przez Odbiorcę. Dopuszcza się wówczas zmianę zaoferowanego przedmiotu zamówienia, producenta, ceny jednostkowej wraz z dalszymi konsekwencjami rachunkowymi.
2. Zmiana postanowień umowy, w przypadku o którym mowa w ust. 1, może nastąpić na pisemny wniosek Strony inicjującej zmianę (forma pisemna zastrzeżona pod rygorem nieważności) i następuje pod rygorem nieważności w formie podpisanego przez obie Strony aneksu do Umowy

§ 7

1. Strony zobowiązują się dokonać odpowiedniej zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Dostawcy, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, w formie pisemnego aneksu (forma pisemna zastrzeżona pod rygorem nieważności) podpisanego przez obie strony, każdorazowo w przypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
 - 1) zmiany stawki podatku od towarów i usług,
 - 2) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
 - 4) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych, zwanych dalej PPK - na zasadach i w sposób określony w ust. 2 - 11, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Dostawcę i nie były przewidziane w przepisie prawa opublikowanym do dnia złożenia oferty.
2. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Dostawcy, w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 1, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług. Wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów prawa.
3. Zmiana wysokości wynagrodzenia, w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 2-4, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Dostawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana

wysokości kosztów wykonania Umowy przez Dostawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne lub dokonujących zmian w zakresie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do PPK.

4. Odpowiednia zmiana wynagrodzenia, o której mowa w ust. 1, dostosowuje wprost proporcjonalnie wynagrodzenie Dostawcy w części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajduje zmiana do poziomu kosztów ponoszonych na realizację przedmiotowego zamówienia w związku ze zmianami przepisów prawa wymienionych w art. 142 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych. Kwota o jaką zostanie zmienione wynagrodzenie nie powinna być ani niższa, ani wyższa niż to wynika ze zmiany przepisów prawa.

5. W celu zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 1, w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów prawa wprowadzających zmiany, o których mowa w ust. 1 pkt. 1-4, każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z pisemnym wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Dostawcy. Uzasadnienie wniosku powinno zawierać w szczególności:

- 1) szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Dostawcy powinno ulec zmianie,
- 2) wskazanie daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Dostawcy,
- 3) wskazanie podstawy prawnej zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt. 1-4 Umowy.

Do wniosku należy dołączyć pisemny projekt aneksu do umowy, o którym mowa w ust. 1.

6. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 pkt 2-4, jeżeli z wnioskiem, o którym mowa w ust. 5 występuje Dostawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności:

- 1) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników realizujących przedmiotowe zamówienie, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 2, lub
- 2) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników realizujących przedmiotowe zamówienie, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Dostawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 3. lub
- 3) pisemne zestawienie wpłat do PPK w części finansowanej przez Dostawcę (zarówno przed jak i po zmianie) dot. osób realizujących zamówienie objęte niniejszą umową z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi – w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt. 4.

7. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 2-4, jeżeli z wnioskiem występuje Odbiorca, jest on uprawniony do zobowiązania Dostawcy do przedstawienia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni roboczych, dokumentów, z których będzie wynikać w jakim zakresie zmiana ta ma wpływ na koszty wykonania Umowy.

8. W celu dokonania oceny zasadności zmiany wysokości wynagrodzenia Odbiorca jest uprawniony do wezwania Dostawcy do złożenia w wyznaczonym terminie dodatkowych wyjaśnień, dokumentów, wyliczeń uzasadniających dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia. Niedostarczenie ich przez Dostawcę w wyznaczonym, terminie uważane będzie za odstąpienie przez Dostawcę od żądania zmiany wynagrodzenia.

9. Strona, która otrzymała wniosek, o którym mowa w ust. 5, przekaże drugiej Stronie pisemną informację o jego zatwierdzeniu (ze wskazaniem kwoty, o jaką wynagrodzenie należne Dostawcy powinno ulec zmianie), lub o jego niezatwierdzeniu w terminie 30 dni roboczych od dostarczenia kompletnej dokumentacji umożliwiającej dokonanie oceny zasadności zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w ust. 1.

10. Zawarcie aneksu nastąpi nie później niż w terminie 10 dni roboczych od dnia zatwierdzenia wniosku o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Dostawcy.

11. Zmiana wysokości wynagrodzenia, o której mowa w ust. 1, będzie obowiązywała Strony od daty wskazanej w aneksie do Umowy, o którym mowa w ust.1, nie wcześniej niż data zawarcia aneksu

§8

1. Wszelkie reklamacje Odbiorca zobowiązany jest sporządzić w formie pisemnej i przekazać Dostawcy.
2. Dostawca jest zobowiązany reklamację rozpatrzyć bezzwłocznie, najpóźniej w ciągu 24 godzin od chwili jej otrzymania.
3. Odbiorca reklamacje może złożyć faksem lub e-mailem.

§ 9

1. Dostawca zapłaci Odbiorcy kary umowne:

- 1) za opóźnienie w zrealizowaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,10% wartości brutto niedostarczonych w terminie towarów za każdy dzień opóźnienia,
- 2) w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w wysokości 5% wartości brutto umowy, o której mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy.

§ 10

Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych kc odszkodowania przewyższającego wysokość ustalonych kar umownych.

§ 11

1. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1, Dostawca zobowiązuje się do przeszkolenia personelu bloku operacyjnego w siedzibie Odbiorcy z zakresu obsługi instrumentarium i techniki operacyjnej implantów.
2. Strony sporządzają protokół zawierający listę osób przeszkolonych wraz z ich podpisami.
3. Dostawca przekaze Odbiorcy materiały szkoleniowe z techniki operacyjnej w formie papierowej i elektronicznej w języku polskim (przekazane na adres e-mailowy zaopatrzenie@med.torun.pl), w terminie 3 dni po podpisaniu umowy pod rygorem naliczenia kar określonych w § 9 ust.1 pkt.2.

§ 12

1. Odbiorca zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku stwierdzenia wad jakościowych dostarczanego przedmiotu umowy bądź nieterminowości w jego dostawie lub nieodpowiedniego terminu ważności. Odbiorca może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia przez Odbiorcę wiadomości o zaistnieniu przesłanki do odstąpienia.
2. Odbiorca może odstąpić od umowy zgodnie z zapisem art. 145 ustawy prawo zamówień publicznych.

§ 13

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają dla swojej ważności formy pisemnej.

§ 14

Odbiorca zastrzega sobie prawo zwrotu dostarczonego przedmiotu umowy w terminie 7 dni od dnia dostawy, w przypadku niezgodności dostawy pod względem ilościowym w stosunku do złożonego zamówienia.

§ 15

1. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego, strony będą dążyć do polubownego załatwienia spornych kwestii.
2. W przypadku niezafatwienia powstałego sporu na drodze polubownej, strony poddają się rozstrzygnięciu sądu właściwego wg siedziby Odbiorcy.

§ 16

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy prawo zamówień publicznych i kodeksu cywilnego.

§ 17

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

DOSTAWCA

ODBIORCA

Informacje o sposobie przetwarzania danych osobowych przez
Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu

Od dnia 25 maja 2018 r. jako administrator Państwa danych osobowych odpowiadamy za ich wykorzystywanie zgodnie z Rozporządzeniem 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 (Rozporządzenie o ochronie danych osobowych), którego celem jest ujednoczenie zasad przetwarzania danych osobowych na terenie UE.

W związku z art.13 ust. 1 i 2 RODO uprzejmie informujemy, co następuje:

Administratorem Państwa danych osobowych jest Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu, ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń, NIP:879-20-76-803, REGON: 870252274, e-mail: info@med.torun.pl, tel. 56-61-00-268.

W sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych można się kontaktować z Inspektorem ochrony danych na adres poczty elektronicznej: iod@med.torun.pl lub na powyższy adres korespondencyjny.

I. Cel oraz podstawa wykorzystywania danych osobowych przez Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu.

Państwa dane osobowe pozyskiwane są w związku z zawieraniem umów, które wykorzystywane są w trakcie trwania umowy dla celów takich, jak:

- 1) realizacja obowiązków prawnych m. in. przechowywanie danych dotyczących korespondencji elektronicznej/pocztowej na potrzeby przyszłych postępowań uprawnionych organów;
- 2) zawarcie oraz realizacja umowy między Specjalistycznym Szpitalem Miejskim im. M. Kopernika w Toruniu a Państwem, w tym zapewnienie poprawnej jakości usług przez czas trwania umowy i rozliczeń po jej zakończeniu;
- 3) przeciwdziałanie oraz dochodzenie roszczeń;

Dane osobowe potrzebne do realizacji obowiązków prawnych wykorzystywane będą przez Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu :

- przez czas wykonania tych obowiązków;
- przez czas, w którym przepisy nakazują przechowywać dane;
- przez czas, w którym możemy ponieść konsekwencje prawne niewykonania obowiązku.

To oznacza, że odpowiadamy za ich wykorzystanie w sposób bezpieczny, zgodny z umową i przepisami prawa.

II. Rodzaj Państwa danych osobowych, jakie są przetwarzane przez Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu.

Przetwarzaniu będą podlegały głównie takie rodzaje danych osobowych, powierzone na podstawie umowy, jak: dane zwykłe : imię i nazwisko, adres, telefon kontaktowy, adres email.

Państwa dane będą przechowywane przez okres wynikający z przepisów prawa. Okres przetwarzania danych może zostać każdorazowo przedłużony o okres przedawnienia roszczeń, jeżeli przetwarzanie danych osobowych będzie niezbędne dla dochodzenia ewentualnych roszczeń lub obrony przed takimi roszczeniami.

III. Przekazywanie danych.

Specjalistycznym Szpitalem Miejskim im. M. Kopernika w Toruniu w ramach prowadzonej działalności przekazuje dane osobowe następującym podmiotom:

- pracownikom oraz współpracownikom;
- gdy jest to uzasadnione - świadczącym usługi zarządzania systemem informatycznym;
- świadczącym usługi kurierskie lub pocztowe (w celu prowadzenia niezbędnej korespondencji w powierzonych nam sprawach).

Pani/Pana dane będą udostępniane innym odbiorcom jedynie w przypadku, gdy taki obowiązek wynika z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.

IV. Prawo dostępu do danych.

Przepisy Rozporządzenia o ochronie danych osobowych uprawniają Państwa do wystąpienia do nas z żądaniem:

- 1) udzielenia informacji o przetwarzanych danych;
- 2) wydania kopii przetwarzania danych;
- 3) niezwłocznego sprostowania nieprawidłowych danych;
- 4) uzupełnienia niekompletnych danych osobowych, w tym poprzez przedstawienie dodatkowego oświadczenia;
- 5) ograniczenia przetwarzania danych w przypadku zakwestionowania ich prawidłowości;
- 6) niezwłocznego usunięcia danych bezpodstawnie przetwarzanych;
- 7) przeniesienia danych do innego administratora w powszechnie używanym formacie, nadającym się do odczytu maszynowego.

V. Prawo do sprzeciwu.

Wobec przetwarzania danych osobowych niezbędnych do wykonania przez nas zadań realizowanych w interesie publicznym lub niezbędnych do celów wynikających z naszych prawnie uzasadnionych interesów - mogą Państwo wnieść sprzeciw w sytuacjach szczególnych. W tym przypadku nie wolno nam będzie przetwarzać tych danych osobowych, chyba że wykazemy istnienie ważnych, prawnie uzasadnionych podstaw do przetwarzania nadrzędnych wobec interesów, praw i wolności osoby, której dane dotyczą lub podstaw do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń.

VI. Prawo do wniesienia skargi.

Jeżeli uznają Państwo, iż dokonywane przez Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu przetwarzanie danych osobowych jest niezgodne z prawem - przysługuje Państwu prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Przekazane przez Państwa dane nie posłużą zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu.

DOSTAWCA

ODBIORCA

KRYTERIA OCENY OFERT

Oceniane kryteria, ich znaczenie i sposób oceny

1. Przeliczenie kryterium cena 95%

$$\text{oferta oceniana} = \frac{\text{Najniższa cena spośród nie odrzuconych ofert}}{\text{Cena oferty badanej}} \times \text{ranga}$$

Maksymalną ilość 95 pkt. otrzyma Wykonawca przedkładający ofertę o najniższej cenie.

2. Przeliczenie kryterium termin ważności produktu 5%

$$\text{oferta oceniana} = \frac{\text{termin oferty ocenianej}}{\text{najkorzystniejszy termin oferowany}} \times 100 \times \text{ranga}$$

UWAGA: Zgodnie z warunkami siwz Zamawiający określił termin ważności produktu na minimalnie 24 miesiące od dnia otrzymania przez Zamawiającego zamówienia. Wykonawca może zatem zaoferować termin dłuższy niż 24 miesiące.

Maksymalną ilość 5 pkt. otrzyma Wykonawca przedkładający ofertę o najdłuższym terminie ważności produktu.

FORMULARZ OFERTY**I. DANE WYKONAWCY:**

1. Pełna nazwa:.....

2. Adres prowadzenia działalności:.....

3. tel/fax/e-mail.....

4. Elektroniczna skrzynka podawcza Wykonawcy: ePUAP:/

5. Imię nazwisko*:

6. Adres zamieszkania*:

7. NIP, REGON.....

II. PRZEDMIOT OFERTY:

Oferta dotyczy przetargu:.....

/określić w jakim trybie/

ogłoszonego przez:.....

/podać nazwę i adres Zamawiającego/

na.....

/określenie przedmiotu zamówienia/

zadanie nr.....

/podać nr zadania, na które składana jest oferta/

III. OKREŚLENIE WARTOŚCI OFERTY /ogółem / - wartość netto

1. Określenie wartości /cyfrowo/.....

/słownie złotych/.....

IV. OKREŚLENIE WARTOŚCI OFERTY /za ogółem/ - wartość brutto

1. Określenie wartości /cyfrowo/.....

/słownie złotych/.....

V. TERMIN DOSTAWY – 24 godziny**VI. TERMIN WAŻNOŚCI PRODUKTU**.....

/podać ilość miesięcy (określono w siwz)/

VII. ZAMIERZAMY POWIERZYĆ: 1) WYKONANIE NASTĘPUJĄCYCH CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, 2) NASTĘPUJĄCEMU PODWYKONAWCY**.....

/podać część zamówienia jaką wykona podwykonawca i podać podwykonawcę/

VIII. WYKONAWCA JEST: MAŁYM/ŚREDNIM PRZEDSIĘBIORCĄ*****60 dni****IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**.....

*wypełniają Wykonawcy będące osobami fizycznymi

** wypełnić o ile dotyczy

*** niepotrzebne skreślić

W załączeniu: /wymienić załączniki/

.....
/podpis osoby uprawnionej do reprezentowania/

.....
(pieczęćka firmowa Wykonawcy)

FORMULARZ JEDNOLITEGO DOKUMENTU ZAMÓWIENIA
Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia
oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego

W przypadku postępowań o udzielenie zamówienia, w ramach których zaproszenie do ubiegania się o zamówienie opublikowano w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że do utworzenia i wypełnienia jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia wykorzystany zostanie elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia¹. Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia² w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej:

Dz.U. UE S numer [.....], **data** [.....], **strona** [.....-2020-PL],

Numer ogłoszenia w Dz.U. S: 2020/.....

Jeżeli nie opublikowano zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w Dz.U., instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający muszą wypełnić informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia. W przypadku gdy publikacja ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie jest wymagana, proszę podać inne informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia (np. adres publikacyjny na poziomie krajowym): []

INFORMACJE NA TEMAT POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem, że wyżej wymieniony elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia zostanie wykorzystany do utworzenia i wypełnienia tego dokumentu. W przeciwnym przypadku informacje te musi wypełnić wykonawca.

Tożsamość zamawiającego³	Odpowiedź
Nazwa:	Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń
Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?	Odpowiedź
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia ⁴ :	Dostawa implantów neurochirurgicznych
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy) ⁵ :	SSM.DZP.200.135.2020

Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego dokumentu zamówienia musi wypełnić Wykonawca.

¹Służby Komisji udostępnią instytucjom zamawiającym, podmiotom zamawiającym, wykonawcom, dostawcom usług elektronicznych i innym zainteresowanym stronom bezpłatny elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia.

²W przypadku **instytucji zamawiających: wstępne ogłoszenie informacyjne** wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie albo **ogłoszenie o zamówieniu**.

W przypadku **podmiotów zamawiających: okresowe ogłoszenie informacyjne** wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie, **ogłoszenie o zamówieniu** lub **ogłoszenie o istnieniu systemu kwalifikowania**.

³Informacje te należy skopiować z sekcji I pkt I.1 stosownego ogłoszenia. W przypadku wspólnego zamówienia proszę podać nazwy wszystkich uczestniczących zamawiających.

⁴Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia.

⁵Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia.

Część II: Informacje dotyczące wykonawcy

A: INFORMACJE NA TEMAT WYKONAWCY

Identyfikacja:	Odpowiedź (wypełnić, podać, określić):
Nazwa:
Numer VAT, jeżeli dotyczy: Jeżeli numer VAT nie ma zastosowania, proszę podać inny krajowy numer identyfikacyjny, jeżeli jest wymagany i ma zastosowanie.
Adres pocztowy:
Osoba lub osoby wyznaczone do kontaktów⁶: Telefon: Adres e-mail: Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):
Informacje ogólne:	Odpowiedź (zaznaczyć odpowiednie, wypełnić, określić):
Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem ⁷ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone⁸: czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym ⁹ ” lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego? Jeżeli tak, jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych? Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy.	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeżeli dotyczy, czy wykonawca jest wpisany do urzędowego wykazu zatwierdzonych wykonawców lub posiada równoważne zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu (wstępnego) kwalifikowania)?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Nie dotyczy
Jeżeli tak: Proszę udzielić odpowiedzi w pozostałych fragmentach niniejszej sekcji, w sekcji B i, w odpowiednich przypadkach,	

⁶Proszę powtórzyć informacje dotyczące osób wyznaczonych do kontaktów tyle razy, ile jest to konieczne.

⁷Por. *zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.*

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

⁸Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5.

⁹Tj. przedsiębiorstwem, którego głównym celem jest społeczna i zawodowa integracja osób niepełnosprawnych lub defaworyzowanych.

<p>sekcji C niniejszej części, uzupełnić część V (w stosownych przypadkach) oraz w każdym przypadku wypełnić i podpisać część VI.</p> <p>a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy: b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać: c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie¹⁰: d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji?</p> <p>Jeżeli nie: Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku. WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia: e) Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenie odnoszące się do płatności składek na ubezpieczenie społeczne i podatków lub przedstawić informacje, które umożliwią instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu uzyskanie tego zaświadczenia bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim? Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>e) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>Rodzaj uczestnictwa:</p>	<p>Odpowiedź (zaznaczyć odpowiednie, wypełnić, określić):</p>
<p>Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami¹¹?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p>Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.</p>	
<p>Jeżeli tak:</p> <p>a) Proszę wskazać rolę wykonawcy w grupie (lider, odpowiedzialny za określone zadania itd.): b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców biorących wspólnie udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia: c) W stosownych przypadkach nazwa grupy biorącej udział:</p>	<p>a): [.....]</p> <p>b): [.....]</p> <p>c): [.....]</p>
<p>Części</p>	<p>Odpowiedź (wypełnić, określić):</p>
<p>W stosownych przypadkach <u>wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę.</u></p>	<p>[.....]</p>

¹⁰Dane referencyjne i klasyfikacja, o ile istnieją, są określone na zaświadczeniu.

¹¹Zwłaszcza w ramach grupy, konsorcjum, spółki *joint venture* lub podobnego podmiotu.

B: INFORMACJE NA TEMAT PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCY

W stosownych przypadkach proszę podać imię i nazwisko (imiona i nazwiska) oraz adres(-y) osoby (osób) upoważnionej(-ych) do reprezentowania wykonawcy na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia:

Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:	Odpowiedź (wypełnić, określić):
Imię i nazwisko, wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są wymagane:	[.....], [.....]
Stanowisko/Działający(-a) jako:	[.....]
Adres pocztowy:	[.....]
Telefon:	[.....]
Adres e-mail:	[.....]
W razie potrzeby proszę podać szczegółowe informacje dotyczące przedstawicielstwa (jego form, zakresu, celu itd.):	[.....]

C: INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW

Zależność od innych podmiotów:	Odpowiedź (zaznaczyć odpowiednie, wypełnić, określić):
Czy wykonawca polega na zdolności innych podmiotów w celu spełnienia kryteriów kwalifikacji określonych poniżej w części IV oraz (ewentualnych) kryteriów i zasad określonych poniżej w części V?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

Jeżeli tak, proszę przedstawić – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – odrębny formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia zawierający informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III, należycie wypełniony i podpisany przez dane podmioty.

Należy zauważyć, że dotyczy to również wszystkich pracowników technicznych lub służb technicznych, nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości, a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane – tych, do których wykonawca będzie mógł się zwrócić o wykonanie robót budowlanych. O ile ma to znaczenie dla określonych zdolności, na których polega wykonawca, proszę dołączyć – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – informacje wymagane w częściach IV i V¹².

D: INFORMACJE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW, NA KTÓRYCH ZDOLNOŚCI WYKONAWCA NIE POLEGA

(Sekcja, którą należy wypełnić jedynie w przypadku, gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wprost tego zażąda)

Podwykonawstwo	Odpowiedź (zaznaczyć odpowiednie, wypełnić, określić):
Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak i o ile jest to wiadome, proszę podać wykaz proponowanych podwykonawców: [.....]

Jeżeli instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wyraźnie żąda przedstawienia tych informacji oprócz informacji wymaganych w niniejszej sekcji, proszę przedstawić – dla każdego podwykonawcy (każdej kategorii podwykonawców), których to dotyczy – informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III.

¹²Np. dla służb technicznych zaangażowanych w kontrolę jakości: część IV, sekcja C, pkt 3.

Część III: Podstawy wykluczenia

A: PODSTAWY ZWIĄZANE Z WYROKAMI SKAZUJĄCYMI ZA PRZESTĘPSTWO

W art. 57 ust. 1 dyrektywy 2014/24/UE określono następujące powody wykluczenia:

1. **udział w organizacji przestępczej¹³;**
2. **korupcja¹⁴;**
3. **nadużycie finansowe¹⁵;**
4. **przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną¹⁶**
5. **pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu¹⁷**
6. **praca dzieci i inne formy handlu ludźmi¹⁸.**

Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:	Odpowiedź:
Czy w stosunku do samego wykonawcy bądź jakiegokolwiek osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, wydany został prawomocny wyrok z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyższej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] ¹⁹
Czy Wykonawca podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 ustawy Pzp	
Jeżeli tak , proszę podać ²⁰ : a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania; b) wskazać, kto został skazany []; c) w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku:	a) data: [], punkt(-y): [], powód(-ody): [] b) [.....] c) długość okresu wykluczenia [.....] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna

¹³Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 decyzji ramowej Rady 2008/841/WSiSW z dnia 24 października 2008 r. w sprawie zwalczania przestępczości zorganizowanej (Dz.U. L 300 z 11.11.2008, s. 42).

¹⁴Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 Konwencji w sprawie zwalczania korupcji urzędników Wspólnot Europejskich i urzędników państw członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. C 195 z 25.6.1997, s. 1) i w art. 2 ust. 1 decyzji ramowej Rady 2003/568/WSiSW z dnia 22 lipca 2003 r. w sprawie zwalczania korupcji w sektorze prywatnym (Dz.U. L 192 z 31.7.2003, s. 54). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również korupcję zdefiniowaną w prawie krajowym instytucji zamawiającej (podmiotu zamawiającego) lub wykonawcy.

¹⁵W rozumieniu art. 1 Konwencji w sprawie ochrony interesów finansowych Wspólnot Europejskich (Dz.U. C 316 z 27.11.1995, s. 48).

¹⁶Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 i 3 decyzji ramowej Rady z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie zwalczania terroryzmu (Dz.U. L 164 z 22.6.2002, s. 3). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również podleganie do popełnienia przestępstwa, pomocnictwo, współsprawstwo lub usiłowanie popełnienia przestępstwa, o których mowa w art. 4 te samej decyzji ramowej.

¹⁷Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 dyrektywy 2005/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 października 2005 r. w sprawie przeciwdziałania korzystaniu z systemu finansowego w celu prania pieniędzy oraz finansowania terroryzmu (**Dz.U. L 309 z 25.11.2005, s. 15**).

¹⁸Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie zapobiegania handlowi ludźmi i zwalczania tego procederu oraz ochrony ofiar, zastępującej decyzję ramową Rady 2002/629/WSiSW (Dz.U. L 101 z 15.4.2011, s. 1).

¹⁹Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²⁰Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

	w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] ²¹
W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia ²² („samoooczyszczenie”)?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki ²³ :	[.....]

B: PODSTAWY ZWIĄZANE Z PŁATNOŚCIĄ PODATKÓW LUB SKŁADEK NA UBEZPIECZENIE SPOŁECZNE

Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:	Odpowiedź:
<p>Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby?</p> <p>Czy Wykonawca podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 15 Pzp</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

²¹Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²²Zgodnie z przepisami krajowymi wdrażającymi art. 57 ust. 6 dyrektywy 2014/24/UE.

²³Uwzględniając charakter popełnionych przestępstw (jednorazowe, powtarzające się, systematyczne itd.), objaśnienie powinno wykazywać stosowność przedsięwziętych środków.

Jeżeli nie, proszę wskazać:	Podatki	Składki na ubezpieczenia społeczne
<p>a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy;</p> <p>b) jakiej kwoty to dotyczy?</p> <p>c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków:</p> <p>1) w trybie decyzji sądowej lub administracyjnej:</p> <p>Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca?</p> <p>- Proszę podać datę wyroku lub decyzji.</p> <p>- W przypadku wyroku, o ile została w nim bezpośrednio określona, długość okresu wykluczenia:</p> <p>2) w inny sposób? Proszę sprecyzować, w jaki:</p> <p>d) Czy wykonawca spełnił lub spełni swoje obowiązki, dokonując płatności należnych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, lub też zawierając wiążące porozumienia w celu spłaty tych należności, obejmujące w stosownych przypadkach narosłe odsetki lub grzywny?</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – [.....] – [.....]</p> <p>c2) [...]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – [.....] – [.....]</p> <p>c2) [...]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]</p>
<p>Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):²⁴ [.....][.....][.....]</p>	

C: PODSTAWY ZWIĄZANE Z NIETYTUŁACIĄ, KONFLIKTEM INTERESÓW LUB WYKROCZENIAMI ZAWODOWYMI²⁵

Należy zauważyć, że do celów niniejszego zamówienia niektóre z poniższych podstaw wykluczenia mogą być zdefiniowane bardziej precyzyjnie w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia.

Tak więc prawo krajowe może na przykład stanowić, że pojęcie „poważnego wykroczenia zawodowego” może obejmować kilka różnych postaci zachowania stanowiącego wykroczenie.

<p>Informacje dotyczące ewentualnej nietytułacii, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych:</p>	<p>Odpowiedź:</p>
--	--------------------------

²⁴Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²⁵Zob. art. 57 ust. 4 dyrektywy 2014/24/WE.

<p>Czy wykonawca, wedle własnej wiedzy, naruszył swoje obowiązki w dziedzinie prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy²⁶?</p> <p>Czy Wykonawca podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 ustawy Pzp</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie”)? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji:</p> <p>a) zbankrutował; lub b) prowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne; lub c) zawarł układ z wierzycielami; lub d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych²⁷; lub e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona?</p> <p>Czy Wykonawca podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp</p> <p>Jeżeli tak:</p> <p>-Proszę podać szczegółowe informacje:</p> <p>-Proszę podać powody, które pomimo powyższej sytuacji umożliwiają realizację zamówienia, z uwzględnieniem mających zastosowanie przepisów krajowych i środków dotyczących kontynuowania działalności gospodarczej²⁸.</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>– [.....]</p> <p>– [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca jest winien poważnego wykroczenia zawodowego²⁹?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p> <p>Czy Wykonawca podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 ustawy Pzp</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>

²⁶O których mowa, do celów niniejszego zamówienia, w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia bądź w art. 18 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE.

²⁷Zob. przepisy krajowe, stosowne ogłoszenie lub dokumenty zamówienia.

²⁸Nie trzeba podawać tych informacji, jeżeli wykluczenie wykonawców w jednym z przypadków wymienionych w lit. a)–f) stało się obowiązkowe na mocy obowiązującego prawa krajowego bez żadnej możliwości odstępstwa w sytuacji, gdy wykonawcy są pomimo to w stanie zrealizować zamówienie.

²⁹W stosownych przypadkach zob. definicje w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<p>Czy Wykonawca podlega wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 20 ustawy Pzp?</p>	<p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów³⁰ spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia? <i>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...]</p>
<p>Czy wykonawca lub przedsiębiorstwo związane z wykonawcą doradzał(-o) instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób zaangażowany(-e) w przygotowanie postępowania o udzielenie zamówienia? <i>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</i></p> <p><u>Czy Wykonawca podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 19 ustawy Pzp?</u></p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...]</p>
<p>Czy wykonawca znajdował się w sytuacji, w której wcześniejsza umowa w sprawie zamówienia publicznego, wcześniejsza umowa z podmiotem zamawiającym lub wcześniejsza umowa w sprawie koncesji została rozwiązana przed czasem, lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową? <i>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</i></p> <p><u>Zamawiający nie stawia wymogu w tym zakresie - nie wypełniać.</u></p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca może potwierdzić, że:</p> <p>a) nie jest winny poważnego wprowadzenia w błąd przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji;</p> <p>b) nie zataił tych informacji;</p> <p>c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz</p> <p>d) nie przedsięwziął kroków, aby w bezprawny sposób wpłynąć na proces podejmowania decyzji przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający, pozyskać informacje poufne, które mogą dać mu nienależną przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub wskutek zaniedbania przedstawić wprowadzające w błąd informacje, które mogą mieć istotny wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub udzielenia zamówienia?</p> <p><u>Czy Wykonawca podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 16 - 18 ustawy Pzp?</u></p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

³⁰Wskazanym w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

**D: INNE PODSTAWY WYKLUCZENIA, KTÓRE MOGĄ BYĆ PRZEWIDZIANE W PRZEPISACH KRAJOWYCH PAŃSTWA
CZŁONKOWSKIEGO INSTYTUCJI ZAMAWIAJĄCEJ LUB PODMIOTU ZAMAWIAJĄCEGO**

Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym	Odpowiedź:
<p>Czy mają zastosowanie podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia?</p> <p><u>Czy Wykonawca podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12, 13, 14, 21, 22 ustawy Pzp</u></p> <p><i>Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]³¹</p>
<p>W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....]</p>

³¹Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

Część IV: Kryteria kwalifikacji

W odniesieniu do kryteriów kwalifikacji (sekcja α lub sekcje A–D w niniejszej części) wykonawca oświadcza, że:

α : OGÓLNE OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WSZYSTKICH KRYTERIÓW KWALIFIKACJI

Wykonawca powinien wypełnić to pole jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wskazały w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu, że wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji α w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV:

Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji.	Odpowiedź
Spełnia wymagane kryteria kwalifikacji:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

A: KOMPETENCJE

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku, gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Kompetencje	Odpowiedź: (podać, określić)
1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy ³² : <i>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</i>	[...] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi: Czy konieczne jest posiadanie określonego zezwolenia lub bycie członkiem określonej organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy? <i>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</i>	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada: [...] <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

B: SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

³²Zgodnie z opisem w załączniku XI do dyrektywy 2014/24/UE; wykonawcy z niektórych państw członkowskich mogą być zobowiązani do spełnienia innych wymogów określonych w tym załączniku.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Odpowiedź (podać, określić):
<p>1a) Jego („ogólny”) roczny obrót w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący:</p> <p>i/lub</p> <p>1b) Jego średni roczny obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³³ ():</p> <p><i>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</i></p>	<p>rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta</p> <p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>2a) Jego roczny („specyficzny”) obróć w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący:</p> <p>i/lub</p> <p>2b) Jego średni roczny obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³⁴:</p> <p><i>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</i></p>	<p>rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta</p> <p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>3) W przypadku, gdy informacje dotyczące obrotu (ogólnego lub specyficznego) nie są dostępne za cały wymagany okres, proszę podać datę założenia przedsiębiorstwa wykonawcy lub rozpoczęcia działalności przez wykonawcę:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4) W odniesieniu do wskaźników finansowych³⁵ określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) wartość(-ci) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e):</p> <p><i>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</i></p>	<p>(określenie wymaganego wskaźnika – stosunek X do Y³⁶ – oraz wartość): [.....], [.....]³⁷</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>5) W ramach ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę:</p> <p><i>Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:</i></p>	<p>[.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>6) W odniesieniu do innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych, które mogły zostać</p>	<p>[.....]</p>

³³ Jedynie jeżeli jest to dopuszczalne w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁴ Jedynie jeżeli jest to dopuszczalne w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁵ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁶ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁷ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

<p>określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że:</p> <p><i>Jeżeli odnośna dokumentacja, która mogła zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</i></p>	<p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
--	--

C: ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA I ZAWODOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Zdolność techniczna i zawodowa	Odpowiedź (podać, określić):								
<p>1a) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na roboty budowlane: W okresie odniesienia³⁸ wykonawca wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju:</p> <p><i>Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowolającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</i></p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...] Roboty budowlane: [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>								
<p>1b) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi: W okresie odniesienia³⁹ wykonawca zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju: Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych⁴⁰:</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...]</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Opis</th> <th style="width: 25%;">Kwoty</th> <th style="width: 25%;">Daty</th> <th style="width: 25%;">Odbiorcy</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 20px;"> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy				
Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy						
<p>2) Może skorzystać z usług następujących pracowników technicznych lub służb technicznych⁴¹, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości: W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								
<p>3) Korzysta z następujących urządzeń technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości, a jego zaplecze naukowo-badawcze jest następujące:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy zarządzania łańcuchem dostaw i śledzenia łańcucha dostaw:</p>	<p>[.....]</p>								

³⁸Institucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do pięciu lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** pięciu lat.

³⁹Institucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do trzech lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** trzech lat.

⁴⁰Innymi słowy, należy wymienić **wszystkich** odbiorców, a wykaz powinien obejmować zarówno klientów publicznych, jak i prywatnych w odniesieniu do przedmiotowych dostaw lub usług.

⁴¹W przypadku pracowników technicznych lub służb technicznych nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, lecz na których zdolności wykonawca ten polega, jak określono w części II sekcja C, należy wypełnić odrębne formularze jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia.

<p>5) W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu: Czy wykonawca zezwoli na przeprowadzenie kontroli⁴² swoich zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych, a w razie konieczności także dostępnych mu środków naukowych i badawczych, jak również środków kontroli jakości?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p>6) Następującym wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi legitymuje się: a) sam usługodawca lub wykonawca: lub (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): b) jego kadra kierownicza:</p>	<p>a) [.....] b) [.....]</p>
<p>7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące środki zarządzania środowiskowego:</p>	<p>[.....]</p>
<p>8) Wielkość średniego rocznego zatrudnienia u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące:</p>	<p>Rok, średnie roczne zatrudnienie: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Rok, liczebność kadry kierowniczej: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]</p>
<p>9) Będzie dysponował następującymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi na potrzeby realizacji zamówienia:</p>	<p>[.....]</p>
<p>10) Wykonawca zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom⁴³ następującą część (procentową) zamówienia: Wykonawca w swoim oświadczeniu o wskazuje procentową część zamówienia powierzoną ewentualnie konkretnemu podwykonawcy. Jeżeli wykonawca postanowił zlecić podwykonawcom realizację części zamówienia oraz polega na zdolności podwykonawców na potrzeby realizacji tej części, to należy wypełnić odrębny jednolity europejski dokument zamówienia dla tych podwykonawców (zob. powyżej, część II sekcja C).</p>	<p>[.....]</p>
<p>11) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy: Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności. Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

⁴²Kontrolę ma przeprowadzać instytucja zamawiająca lub – w przypadku gdy instytucja ta wyrazi na to zgodę – w jej imieniu, właściwy organ urzędowy państwa, w którym dostawca lub usługodawca ma siedzibę.

⁴³Należy zauważyć, że jeżeli wykonawca **postanowił** zlecić podwykonawcom realizację części zamówienia **oraz** polega na zdolności podwykonawców na potrzeby realizacji tej części, to należy wypełnić odrębny jednolity europejski dokument zamówienia dla tych podwykonawców (zob. powyżej, część II sekcja C).

<p>świadczenia autentyczności. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>12) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy: Czy wykonawca może przedstawić wymagane zaświadczenia sporządzone przez urzędowe instytuty lub agencje kontroli jakości o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyrażne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

D: SYSTEMY ZAPEWNIANIA JAKOŚCI I NORMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają systemów zapewniania jakości lub norm zarządzania środowiskowego w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego	Odpowiedź (podać, określić): :
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych norm zapewniania jakości, w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemu zapewniania jakości mogą zostać przedstawione: <i>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych systemów lub norm zarządzania środowiskowego? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemów lub norm zarządzania środowiskowego mogą zostać przedstawione: <i>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

Część V: Ograniczanie liczby kwalifikujących się kandydatów

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający określiły obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów, którzy zostaną zaproszeni do złożenia ofert lub prowadzenia dialogu. Te informacje, którym mogą towarzyszyć wymogi dotyczące (rodzajów) zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów, które ewentualnie należy przedstawić, określono w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.
Dotyczy jedynie procedury ograniczonej, procedury konkurencyjnej z negocjacjami, dialogu konkurencyjnego i partnerstwa innowacyjnego:

Wykonawca oświadcza, że:

Ograniczanie liczby kandydatów	Odpowiedź:
<p>W następujący sposób spełnia obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów: W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla każdego z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty:</p> <p><u>Zamawiający nie stawia wymogu w tym zakresie - nie wypełniać.</u></p> <p><i>Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej⁴⁴, proszę wskazać dla każdego z nich:</i></p>	<p>[...]</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie⁴⁵</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]⁴⁶</p>

⁴⁴Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź.

⁴⁵Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁴⁶Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

Część VI: Oświadczenia końcowe

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach II–V są dokładne i prawidłowe oraz że zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji poważnego wprowadzenia w błąd.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że jest (są) w stanie, na żądanie i bez zwłoki, przedstawić zaświadczenia i inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, z wyjątkiem przypadków, w których:

a) instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający ma możliwość uzyskania odpowiednich dokumentów potwierdzających bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim⁴⁷, lub

b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r.⁴⁸, instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający już posiada odpowiednią dokumentację.

Niżej podpisany(-a) oficjalnie wyraża(-ją) zgodę na to, aby **Specjalistyczny Szpital Miejski im.M.Kopernika w Toruniu** uzyskać dostęp do dokumentów potwierdzających informacje, które zostały przedstawione w [wskazać część/sekcję/punkt(-y), których to dotyczy] niniejszego jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, na potrzeby [określić postępowanie o udzielenie zamówienia: (skrótowy opis, adres publikacyjny w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, numer referencyjny:)].

Data:

Miejscowość:

Podpis(-y) osób uprawnionych:

.....

.....

⁴⁷Pod warunkiem że wykonawca przekazał niezbędne informacje (adres internetowy, dane wydającego urzędu lub organu, dokładne dane referencyjne dokumentacji) umożliwiające instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu tę czynność. W razie potrzeby musi temu towarzyszyć odpowiednia zgoda na uzyskanie takiego dostępu.

⁴⁸W zależności od wdrożenia w danym kraju artykułu 59 ust. 5 akapit drugi dyrektywy 2014/24/UE.

OŚWIADCZENIE*
o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp

(*Niniejsze oświadczenie Wykonawca musi przekazać Zamawiającemu w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia).

W związku z przystąpieniem naszej firmy:

.....
.....

do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

dostawę implantów neurochirurgicznych - SSM.DZP.200.135.2020

oświadczamy zgodnie z art.24 ust. 1 pkt 23 ustawy – Pzp, że:

1. **nie należymy*** do żadnej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634.)

2. **należymy*** do grupy kapitałowej i **przedstawiamy dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634.)

.....
(wymienić załączone dowody)

* *niepotrzebne skreślić*

.....
data

.....
podpis Wykonawcy

.....
/pieczęć Zamawiającego/

FORMULARZ ZUŻYCIA

(WZÓR)

Nazwa	Nr katalogowy	Ilość
-------	---------------	-------

Toruń, dnia

.....
/podpis i pieczęć/

DOSTAWCA

ODBIORCA
