

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie nr 1. Zestaw do stabilizacji międzytrzonowej w odcinku lędźwiowym (CPV: 33.18.41.00-4)

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Zestaw do stabilizacji dynamicznej międzyłukowej	30 zestawów

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-1 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 zestaw.

Zadanie nr 2. Zestaw do wertebroplastyki (CPV: 33.19.00.00-8)

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Zestaw do wertebroplastyki	30 zestawów

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-2 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 zestaw.

Zadanie nr 3. Zestaw do mocowania pokrywy czaszki (CPV: 33.19.00.00-8)

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Zestaw do mocowania pokrywy czaszki	700 sztuk

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-3 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.

Zadanie nr 4. Klipsy naczyniowe do zamknięcia tętniaka (CPV: 33.19.00.00-8)

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Klipsy naczyniowe do zamknięcia tętniaka	40 sztuk

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-4 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.

Zadanie nr 5. Zestaw do drenażu krwiałków mózgowych (CPV: 33.19.00.00-8)

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Dren silikonowy płaski do drenażu krwiałków	20 sztuk
2.	Łącznik drenu z workiem	20 sztuk
3.	Worek do drenażu	20 sztuk

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-5 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.

Zadanie nr 6. Proteza trzonu odcinka szyjnego – tytanowa (CPV: 33.18.41.00-4)

Lp.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Proteza trzonu odcinka szyjnego tytanowa	10 sztuk

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-6 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.

Zadanie nr 7. Zaciski tętniakowe, implant opony twardej. (CPV 33.18.41.00-4)

Lp.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Tytanowe beleczkowe zaciski tętniakowe do leczenia malformacji naczyniowych mózgu	15 sztuk
2.	Długie zaciski tętniakowe do leczenia malformacji naczyniowych mózgu	15 sztuk
3.	Implant opony twardej*	40 opakowań

* Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyboru rozmiaru asortymentu w zależności od potrzeb Szpitala

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-7 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę/opakowanie.

Zadanie nr 8. Dekompresor (CPV 33.10.00.00-1)

Lp.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Dekompresor	7 sztuk

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-8 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.

Zadanie nr 9. Zestaw do dynamicznej stabilizacji kręgosłupa szyjnego przy użyciu ceramicznej protezy ruchomej (CPV 33.18.41.00-4)

Lp.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Zestaw do dynamicznej stabilizacji kręgosłupa szyjnego przy użyciu ceramicznej protezy ruchomej	20 zestawów

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-9 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 zestaw.

Zadanie nr 10. Proteza mechaniczna dysku lędźwiowego (CPV 33.18.41.00-4)

Lp.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Proteza mechaniczna dysku lędźwiowego	6 sztuki

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-10 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.

**Zadanie nr 11. Proteza tytanowa trzonu odcinka piersiowo- lędźwiowego
(CPV 33.18.41.00-4)**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Proteza tytanowa trzonu w odcinku piersiowo-lędźwiowym	8 sztuk

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-11 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.

**Zadanie nr 12. Zaślepka otworu trepanacyjnego wykonana z materiału PEEK
(CPV 33.18.41.00-4)**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Zaślepka otworu trepanacyjnego wykonana z materiału PEEK	40 sztuk

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-12 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.

Zadanie nr 13. Małoinwazyjny sterylny jednorazowy system do stabilizacji przezskórnej lub na otwarto w odcinku piersiowym i lędźwiowym kręgosłupa z możliwością podania cementu kostnego do śrub (CPV 33.18.41.00-4)

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Małoinwazyjny sterylny jednorazowy system do stabilizacji przezskórnej lub na otwarto w odcinku piersiowym i lędźwiowym kręgosłupa z możliwością podania cementu kostnego do śrub	8 sztuk

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-13 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.

**Zadanie nr 14. Kolagenowa substancja do wypełniania ubytków kości
(CPV 33.18.41.00-4)**

L.p.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Kolagenowa substancja do wypełniania ubytków kości w rozmiarze 2 x 2 x 1 cm składająca się z porowatej podstawy kolagenowej pochodzącej od bydła (tkanka gąbczasta) . Całkowicie wchłaniałna . Możliwość dostosowywania kształtu materiału do wypełnianego ubytku zarówno w warunkach suchych, jak i mokrych.	120 sztuk

Wymagane parametry /warunki techniczne znajdują się w załączniku nr 1A-14 do SIWZ, które po wypełnieniu należy załączyć do oferty.

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę.

Zadanie nr 15. Końcówki do noża harmonicznego (CPV: 33.14.00.00-3)

Lp.	Opis przedmiotu dostawy	Ilość
1.	Jednorazowa końcówka do noża harmonicznego - dł. ramienia 36 cm, śr. 5 mm, bransza aktywna wykonana ze stopu tytanu pokryta czarną powłoką minimalizującą przywieranie. Końcówka posiada dwa przyciski aktywujące max i min. Końcówka z wbudowaną adaptacyjną technologią tkankową umożliwiającą generatorowi identyfikowanie i monitorowanie instrumentu podczas jego użycia, co pozwala generatorowi modulować i zmniejszać moc wyjściową, a także generować zwrotne sygnały dźwiękowe dla użytkownika, stosownie do potrzeb. Możliwość cięcia i koagulacji, kształt uchwytu pistoletowy.	30 sztuk
2.	Jednorazowa końcówka do noża harmonicznego dł. 17 cm. Końcówka posiada dwa przyciski aktywujące max i min. Końcówka z wbudowaną adaptacyjną technologią tkankową umożliwiającą generatorowi identyfikowanie i monitorowanie instrumentu podczas jego użycia, co pozwala generatorowi modulować i zmniejszać moc wyjściową, a także generować zwrotne sygnały dźwiękowe dla użytkownika, stosownie do potrzeb. Kształt uchwytu nożycowy, możliwość cięcia i koagulacji. Aktywne zakrzywione ostrze o długości 16mm.	50 sztuk
3.	Jednorazowe nożyczki do cięcia i koagulacji tkanek z wbudowaną aktywacją ręczną, zamykające naczynia do 7 mm włącznie, wykorzystujące zaawansowaną technologię bipolarną, współpracujące z kompatybilnym generatorem, uchwyt pistoletowy, zakrzywione bransze robocze dł.38mm, średnica ramienia 5 mm, długość ramienia 25 cm oraz długość ramienia 35-37 cm (do wyboru przez zamawiającego). Rotacja pełna 360°. Dwa przyciski aktywujące umieszczone jeden pod drugim (górnym niebieski aktywuje energię dolny szary uruchamia nóż). Końcówka robocza zaprojektowana do jednoręcznego użycia.	80 sztuk
4.	Dzierżawa kompaktowego generatora do cięcia i koagulacji tkanek miękkich wraz z konektorem. Skład zestawu: a)Kompaktowy generator do cięcia i koagulacji tkanek miękkich oparty na technologii noża harmonicznego oraz zaawansowanej technologii energii bipolarnej do termofuzji tkanek. Generator z wbudowanym uniwersalnym magnetycznym gniazdem automatycznie rozpoznającym rodzaj narzędzia i dostosowujące do niego rodzaj technologii i parametry pracy. Panel przedni z wbudowanym wyświetlaczem ciekłokrystalicznym (panel dotykowy). b)Konektor umożliwiający podłączenie kompatybilnych przetworników piezoelektrycznych do kompaktowego generatora.	2 sztuki

W ofercie asortymentowo - cenowej należy podać cenę jednostkową za 1 sztukę oraz cenę dzierżawy.