

ZAŁĄCZNIK NR 1A DO SWZ

**PAKIET NR 1 - SYSTEM MAŁOINWAZYJNEJ/PRZESKÓRNEJ STABILIZACJI KRĘGOSŁUPA WRAZ Z REKONSTRUKCJĄ ZŁAMAŃ
OSTEOPOROTYCZNYCH TRZONÓW**

Lp.	Asortyment	Il. kompl.	Cena jedn. Netto	Wartość netto	VAT (%)	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa	Nr katalogowy
1.	System przezskórnej/małoinwazyjnej stabilizacji transpedikularnej, system tytanowy. Śruby dostępne w średnicach od 4,35mm do 7mm i długościach od 20mm do 60mm. Śruby wieloosiowe (tulipanowe, gwintowane na całej długości), śruby niewymagające gwintowania. Opcjonalnie dostępne śruby perforowane w średnicach 5-9mm. Gwint na śrubie podwójny. pręty tytanowe małoinwazyjne proste 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. W składzie kompletu:śruba kaniulowana przezskórna (4 szt.), Śruba przezskórna perforowana (4 szt), bloker uniwersalny (4szt), pręt (2szt.), Cement HV (1szt.), Podajnik cementu do igły (2 szt), Strzykawki, Adapter.	10	10833,00	108330,00	8%	116996,40	MEDOS International SARL/ Synthes GmbH Szwajcaria	Viper, Vertecem, Confidence	186715080-760, 186717530-755, 186727530-755, 186715000, 186788030-200, 186789035-400, 07.702.016s, 03.702.216-221S, 03.702.215S, 283999001-02
	śruba kaniulowana przezskórna	1 szt	930,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	śruba przezskórna perforowana	1 szt	1000,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	bloker uniwersalny	1 szt	100,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	pręt	1 szt	255,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	cement HV	1 szt	600,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	podajnik cementu do igły	1 op (2 szt./op)	460,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	strzykawki	1 szt	735,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	adapter	1 szt	408,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

2.	Kaniulowane śruby kortykalne dedykowane dla pacjentów z osteoporozą. Śruby podwójnie gwintowane, posiadają dodatkowy 18mm gwint kortykalny, który umożliwia prawidłowe umocowanie śruby w nasadzie. Śruby dostępne w średnicach 4.35 – 6mm pracujące na pręcie 5.5. Pręt lordotyczny stopniowana co 5mm w zakresie od 30mm do 90mm. W składzie kompletu: śruba kortykalna (4 szt), Pręt (2szt), Bloker (4 szt.).	10	4630,00	46300,00	8%	50004,00	Medos International SARL	mPact	186731420-750, 179702000, 179771035-095, 179772035-095, 179762030-480
	śruba kortykalna	1 szt	930,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	pręt	1 szt	255,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	bloker	1 szt	100,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
3.	System przeznaczony do trzonów kręgow zmienionych osteoporotycznie oraz nowotworowych, wykazujących powinowactwo do złamań. Cement PMMA o czasie zastygania - 8 min. Podwyższona gęstość i lepkość natychmiast po rozmieszaniu - konsystencja plasteliny. Brak fazy ciekłej. 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 (obróć 360°). Podawanie cementu za pomocą pompy hydraulicznej. Wszystkie elementy zestawu sterylne jednorazowe. Zawiera: 1x cement, 2x igła dostępowa do trzonu).	10	3410,00	34100,00	8%	36828,00	Medos International SARL	Confidence	283913000, 283901913-915, 283902411-613, 283903411-613
	cement	1 szt	2900,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	igła dostępowa do trzonu	1 szt	255,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

4.	Zestaw do przezskórnej stabilizacji i rekonstrukcji złamań osteoporotycznych trzonów kręgowych. Manometr sprężynowy, sterylny, pozwalający na płynne, kontrolowane podnoszenie i obniżanie ciśnienia. Komplet igieł zawierający między innymi druty Kirschner'a, kaniule robocze, igły trepanobiopsyjne oraz elementy do wytworzenia przestrzeni na stent i cement kostny (wszystkie elementy w podwójnym powtórzeniu). W zestawie na jeden poziom: 1x cement kostny z mieszalnikiem 1x Zestaw strzykawek do podania cementu 1x Manometr sprężynowy 1x zestaw dostępowy do wypełnienia trzonu 2x stent na balonie: stent w balonie fi 13x15mm lub i stent na balonie fi 15x17 mm lub/i stent na balonie fi 20x17 mm	10	6125,00	61250,00	8%	66150,00	Synthes GmbH Szwajcaria	VBS	07.702.016S, 03.702.215S, 03.804.612S, 03.804.413S. 09.804.500-502S
	cement kostny z mieszalnikiem	1 szt	600,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	Zestaw strzykawek do podania cementu	1 szt	735,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	Manometr sprężynowy	1 szt	650,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	zestaw dostępowy do wypełnienia trzonu	1 szt	1380,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	stent na balonie: stent w balonie fi 13x15mm lub i stent na balonie fi 15x17 mm lub/i stent na balonie fi 20x17 mm	1 szt	1380,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	Razem:			249980,00		269978,4			

Wymagania zamawiającego:

Wykonawca zobowiązany jest do określenia ceny jednostkowej netto poszczególnych wyrobów wchodzących w skład kompletu.

Wykonawca wraz z dostawą wyrobów medycznych dostarczy Zamawiającemu konieczne instrumentarium do implantacji, którego koszt nie będzie stanowić odrębnej pozycji i uwzględniony został w cenie ofertowej.

Zestaw dosyłany każdorazowo na planowaną operację.

PAKIET NR 2: SYSTEM STABILIZACJI MIĘDZYTRZONOWA Z DOSTĘPUBOCZNEGO/PRZEDNIOBOCZNEGO W ODCINKU LĘDŹWIOWYM KRĘGOSŁUPA

Lp.	Asortyment	Il. kompl.	Cena jedn. Netto	Wartość netto	VAT (%)	Wartość brutto	Producent	Nazwa handlowa	Nr katalogowy
1.	Klatka międzytrzonowa z materiału PEEK, posiadającym znaczniki radiologiczne, powierzchnia implantu ząbkowana, kształt implantu ułatwiający implantację. Implant w wersji lordotycznej 0 i 8 stopni, długość implantu od 40-55mm, wysokość 9-17mm ze skokiem co 2 mm. Możliwość wypełnienia implantu wiórami kostnymi lub biomateriałem. Instrumentarium wyposażone w mało inwazyjny distraktor montowany do ramy stołu.W zestawie implanty próbne oraz narzędzia umożliwiające usunięcie dysku i wytworzenie przestrzeni na implant. W składzie kompletu: kosz międzytrzonowy (1szt).	20	2549,00	50980,00	8%	55058,40	Synthes GmbH Szwajcaria	Oracle	08.809.209S-677S
	kosz międzytrzonowy	1 szt	2549,00	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
	Razem:			50980,00		55058,40			

Wykonawca zobowiązany jest do określenia ceny jednostkowej netto poszczególnych wyrobów wchodzących w skład kompletu. Wykonawca wraz z dostawą wyrobów medycznych dostarczy Zamawiającemu konieczne instrumentarium do implantacji, którego koszt nie będzie stanowić odrębnej pozycji i uwzględniony został w cenie ofertowej. Zestaw dosyłany każdorazowo na planowaną operację.