

Formularz cenowo – techniczny zadania nr 6

1. Przedmiotem zamówienia są **sukcesywne dostawy implantów do zespołów złamań u dzieci (płyty, śruby, gwoździe)**, zwanych dalej wyrobami.

2. Wykonawca zobowiązuje się w ramach przedmiotu umowy i jego cenie:

1) dostarczać wyroby w postaci kompletnego zestawu (pełny asortyment i zakres wymaganych rozmiarów) umożliwiającego przeprowadzenie zabiegu,

2) udostępniać Zamawiającemu na czas przeprowadzenia zabiegu instrumentarium umożliwiające implantację każdego z rodzajów wyrobów,

3) dostarczyć wyroby oraz instrumentarium nie później niż 1 dzień roboczy przed datą planowanego zabiegu na podstawie zamówienia przesłanego drogą elektroniczną na adres csorto@its.jnj.com * lub zgłoszenia telefonicznego na numer 22 237-86-60

*** / *wypełnia Wykonawca /**

3. Wykonawca gwarantuje, że wyroby i instrumentarium objęte przedmiotem zamówienia spełniać będą wszystkie - wskazane w niniejszym załączniku wymagania eksploatacyjno - techniczne i jakościowe.

4. Wykonawca oświadcza, że dostarczane zamawiającemu wyroby oraz udostępniane instrumentarium spełniać będą właściwe, ustalone w obowiązujących przepisach prawa wymagania odnośnie dopuszczenia do użytkowania przedmiotowych wyrobów w polskich zakładach opieki zdrowotnej.

5. Dostarczane zamawiającemu wyroby powinny być umieszczone w trwałych - odpornych na uszkodzenia mechaniczne oraz zabezpieczonych przed działaniem szkodliwych czynników zewnętrznych - opakowaniach, na których należy zamieścić co najmniej następujące informacje:

- nazwa wyrobu, nazwa producenta,

- kod partii lub serii wyrobu,

- oznaczenie daty, przed upływem której wyrób może być używany bezpiecznie, wyrażonej w latach i miesiącach,

- oznakowanie CE,

Uwaga: Zamawiający dopuszcza zaoferowanie wyrobów zarówno sterylnych jak i niesterylnych. Okres ważności wyrobów sterylnych powinien wynosić minimum 24 miesiące od dnia dostawy do siedziby zamawiającego. inne oznaczenia i informacje wymagane na podstawie odrębnych przepisów.

6. Wykonawca zapewnia, że na potwierdzenie stanu faktycznego, o którym mowa w pkt. 3 i 4 posiada stosowne dokumenty, które zostaną niezwłocznie przekazane zamawiającemu, na jego pisemny wniosek na etapie realizacji zamówienia.

7. Wykonawca oferuje realizację niniejszego zadania za cenę, zgodnie z następującą kalkulacją:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto 6=4x5	Stawka VAT %	Cena jednostkowa brutto 8=5+7	Wartość brutto 9=6+7	Producent/nazwa własna lub inne określenie identyfikujące wyrób w sposób jednoznaczny np. numer katalogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<p>Płytki proste w kształcie zmniejszającym kontakt z kością (wyprofilowana od spodniej strony), blokująco – kompresyjna. Na trzonie płyty znajdują się otwory dwufunkcyjne, blokująco-kompresyjne z możliwością zastosowania pojedynczej śruby blokującej 3.5mm lub korowej/gąbczastej o średnicy 3.5/4.0mm. Odpowiedni kształt otworów w płycie daje możliwość dokonywania kompresji między odłamowej a podłużny otwór blokująco-kompresyjny umożliwia pionowe pozycjonowanie płytki. Kształt otworów na trzonie płyty pozwala także na zastosowanie techniki śruby ciągnącej.</p> <p>Średnica rdzenia dla śrub: blokowanych 3.5mm wynosi 2.9mm; korowych 3.5mm wynosi 2.4mm. Instrumentarium wyposażone w: wiertła z końcówką typu AO; wkłady śrubokrętów zakończone końcówką typu AO do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub dynamometru 1.5NM ; dynamometr 1.5NM z możliwością dołączania do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub zewnętrznego uchwytu na końcówki AO . System płyt współpracuje ze śrubami perforowanymi do augmentacji 3.5mm. Implanty stalowe. Wykonane z materiału dopuszczonego warunkowo dla rezonansu magnetycznego. Płyta prosta w długości od 59mm do 163mm, posiada od 4 do 12 otworów.</p>	szt.	3	320,00 zł	960,00 zł	8%	345,60 zł	1 036,80 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /223.541-621
2	<p>Płytki proste rekonstrukcyjne o kształcie zmniejszającym kontakt z kością (wyprofilowana od spodniej strony). Na trzonie płyty znajdują się otwory dwufunkcyjne, blokująco-kompresyjne z możliwością zastosowania pojedynczej śruby blokującej 3.5mm lub korowej/gąbczastej o średnicy 3.5/4.0mm. Koralikowy kształt płyty ułatwia anatomiczne wygięcie/dopasowanie płyty do kości . Odpowiedni kształt otworów w płycie daje możliwość dokonywania kompresji między odłamowej. Kształt otworów na trzonie płyty pozwala także na zastosowanie techniki śruby ciągnącej. Średnica rdzenia dla śrub: blokowanych 3.5mm wynosi 2.9mm; korowych 3.5mm wynosi 2.4mm. Instrumentarium wyposażone w: wiertła z końcówką typu AO; wkłady śrubokrętów zakończone końcówką typu AO do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub dynamometru 1.5NM ; dynamometr 1.5NM z możliwością dołączania do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub zewnętrznego uchwytu na końcówki AO . System płyt współpracuje ze śrubami perforowanymi do augmentacji 3.5mm. Implanty stalowe wykonane z materiału warunkowo dopuszczonego dla rezonansu magnetycznego. Płyta prosta w długości od 70mm do 200mm posiada od 5 do 14 otworów</p>	szt.	3	500,00 zł	1 500,00 zł	8%	540,00 zł	1 620,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /245.051-141

3	<p>Płytki proste rekonstrukcyjne o kształcie zmniejszającym kontakt z kością (wyprofilowana od spodniej strony). Na trzonie płyty znajdują się otwory blokowane z możliwością zastosowania pojedynczej śruby blokującej 3.5mm lub korowej/gąbczastej o średnicy 3.5/4.0mm. Koralikowy kształt płyty ułatwia anatomiczne wygięcie/dopasowanie płyty do kości . Kształt otworów na trzonie płyty pozwala także na zastosowanie techniki śruby ciągnącej. Średnica rdzenia dla śrub: blokowanych 3.5mm wynosi 2.9mm; korowych 3.5mm wynosi 2.4mm. Instrumentarium wyposażone w: wiertła z końcówką typu AO; wkłady śrubokrętów zakończone końcówką typu AO do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub dynamometru 1.5NM ; dynamometr 1.5NM z możliwością dołączania do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub zewnętrznego uchwytu na końcówki AO . System płyt współpracuje ze śrubami perforowanymi do augmentacji 3.5mm. Implanty stalowe wykonane z materiału warunkowo dopuszczonego dla rezonansu magnetycznego. Płyta prosta w długości od 58mm do 238mm posiada od 5 do 20 otworów</p>	szt.	3	500,00 zł	1 500,00 zł	8%	540,00 zł	1 620,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /245.052-202
4	<p>Płytki tubularna. Płyta wyposażona w otwory niegwintowane z możliwością zastosowania śrub korowych/gąbczastych o średnicy 3.5/4.0mm. Średnica rdzenia dla śrub: korowych 3.5mm wynosi 2.4mm. Instrumentarium wyposażone w: wiertła z końcówką typu AO; wkłady śrubokrętów zakończone końcówką typu AO do szybko złączki wiertarskiej typu AO. Implanty stalowe. Wykonane z materiału dopuszczonego warunkowo dla rezonansu magnetycznego. Płyty tubularne (półkoliste) w długości od 28mm do 148mm, posiada od 2 do 12 otworów.</p>	szt.	3	250,00 zł	750,00 zł	8%	270,00 zł	810,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /241.320-420
5	<p>Płytki tubularna. Płyta wyposażona w otwory gwintowane z możliwością zastosowania śrub blokujących o średnicy 3.5mm lub korowych/gąbczastych o średnicy 3.5/4.0mm. Średnica rdzenia dla śrub: blokowanych 3.5mm wynosi 2.9mm; korowych 3.5mm wynosi 2.4mm. Instrumentarium wyposażone w: wiertła z końcówką typu AO; wkłady śrubokrętów zakończone końcówką typu AO do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub dynamometru 1.5NM ; dynamometr 1.5NM z możliwością dołączania do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub zewnętrznego uchwytu na końcówki AO . System płyt współpracuje ze śrubami perforowanymi do augmentacji 3.5mm. Implanty stalowe. Wykonane z materiału dopuszczonego warunkowo dla rezonansu magnetycznego. Płyty tubularne (półkoliste) w długości od 28mm do 148mm , posiada od 2 do 12 otworów.</p>	szt.	3	250,00 zł	750,00 zł	8%	270,00 zł	810,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /241.321-421

6	<p>Płytką prostą przynasadowa . Płytką anatomiczną o kształcie zmniejszającym kontakt z kością , blokująco-kompresyjna. Na trzonie płyty powinny znajdować się otwory dwufunkcyjne, blokująco-kompresyjne z możliwością zastosowania śrub blokujących lub korowych/gąbczastych o średnicy 3.5/4.0mm. Odpowiedni kształt otworów w płycie powinien dać możliwość dokonywania kompresji między odłamowej i podłużny otwór blokująco-kompresyjny umożliwiające pionowe pozycjonowanie płytki. Kształt otworów pozwalający na zastosowanie techniki śruby ciągnącej . Na końcu płyty powinny znajdować się otwory umożliwiające wstępną stabilizację drutami Kirschnera. W płycie przynasadowej znajduje się jeden koniec o zmniejszonej grubości dopasowanej do okolic przynasadowych. Instrumentarium powinno być wyposażone w prowadnice do techniki minimalnie inwazyjnej. Średnica rdzenia dla śrub: blokowanych 3.5mm wynosi 2.9mm; korowych 3.5mm wynosi 2.4mm. Instrumentarium wyposażone w: wiertła z końcówką typu AO; wkłady śrubokrętów zakończone końcówką typu AO do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub dynamometru 1.5NM ; dynamometr 1.5NM z możliwością dołączania do szybko złączki wiertarskiej typu AO lub zewnętrznego uchwytu na końcówki AO . System płyt współpracuje ze śrubami do augmentacji 3.5mm. Implanty stalowe. Wykonane z materiału dopuszczonego warunkowo dla rezonansu magnetycznego. Płyty przynasadowe w długości od 86mm do 242mm , posiada od 6 do 18 otworów.</p>	szt.	3	1 458,00 zł	4 374,00 zł	8%	1 574,64 zł	4 723,92 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /223.406-418
7	<p>Śruby kompresyjne HCS 2.4, HCS 3.0 kaniulowane z gwintowaną główką, samotną, samogwintującą. Gwint na główce śruby dostosowany do kości korowej (podwójny zwój gwintu), gwint na końcówce śruby dostosowany do kości gąbczastej (duża głębokość gwintu), średnica główki z gwintem 3.5mm, średnica rdzenia 2.0mm, średnica gwintu na końcu śruby 2.4/3.0mm, jednakowy skok gwintu na główce i końcu śruby (1.25mm), konstrukcja śruby umożliwiające wykonanie kompresji a następnie niezależne wkręcenie główki śruby do kości korowej, dostępne śruby z długim i krótkim gwintem w długości od 10mm do 40mm, gniazdo śruby gwiazdkowe (typu gwiazdkowe), średnica drutu Kirschnera – prowadzącego 1.1mm. Instrumentarium wyposażone m. in. w rękojeść do tulei kompresyjnej oraz trzonu wkrętaka oznaczonego kolorami a także drutu czyszczącego o średnicy 1.1mm i 1.6mm i szczotki czyszczącej o średnicy 1.25mm i 1.75mm.</p>	szt.	10	450,00 zł	4 500,00 zł	8%	486,00 zł	4 860,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /02.226.010-340; 04.226.010-340
8	<p>Śruby kaniulowane o średnicy gwintu 3.0mm. Śruby samogwintujące i samotną. Kaniulacja śrub powinna umożliwiać wprowadzenie drutu Kirschnera o średnicy 1.1mm dla śruby o średnicy 3.0mm. Śruby zaopatrzone we wsteczne nacięcia na gwincie ułatwiające usunięcie śruby. Głowa śruby o zmniejszonym profilu - spłaszczona zapewniająca dobre oparcie na kości. Gniazda śrub krzyżowe (śruby o średnicy 3.0mm) . Średnica trzonu dla śruby 3.0mm wynosi 2mm. Implanty stalowe wykonane z materiału dopuszczonego dla rezonansu magnetycznego.</p> <p>Dostępne różne długości i rodzaje śrub:</p> <p>o średnicy 3.0mm z krótkim, gwintem - w długości od 8mm do 50mm przy długości gwintu od 4mm do 10mm</p> <p>o średnicy 3.0mm z długim gwintem - w długości od 14mm do 50mm przy długości gwintu od 6mm do 22mm.</p>	szt.	10	280,00 zł	2 800,00 zł	8%	302,40 zł	3 024,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /202.608 - 749

9	<p>Śruby kaniulowane o średnicy gwintu 3.5mm. Śruby samogwintujące i samotnące. Kaniulacja śrub powinna umożliwiać wprowadzenie drutu Kirschnera o średnicy 1.25mm. Śruby powinny być zaopatrzone we wsteczne nacięcia na gwincie ułatwiające usunięcie śruby. Głowa śruby o zmniejszonym profilu - spłaszczona zapewniająca dobre oparcie na kości.</p> <p>Gniazda śrub sześciokątne - 2.5mm. Średnica trzonu śruby 3.5mm wynosi 2.4mm. Implanty stalowe wykonane z materiału dopuszczonego dla rezonansu magnetycznego.</p> <p>o średnicy 3.5 mm z krótkim gwintem - w długości od 10mm do 50mm przy długości gwintu od 5mm do 16mm ;</p> <p>o średnicy 3.5 mm z pełnym gwintem - w długości od 10mm do 50mm;</p>	szt.	10	385,00 zł	3 850,00 zł	8%	415,80 zł	4 158,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /205.110 - 350
10	<p>Śruby kaniulowane o średnicy gwintu 6.5mm. Śruby samogwintujące i samotnące. Kaniulacja śrub powinna umożliwiać wprowadzenie drutu Kirschnera o średnicy 2.8mm. Śruby powinny być zaopatrzone we wsteczne nacięcia na gwincie ułatwiające usunięcie śruby. Głowa śruby o zmniejszonym profilu - spłaszczona zapewniająca dobre oparcie na kości.</p> <p>Gniazda śrub sześciokątne - 4.0mm. Średnica trzonu śruby 6.5mm wynosi 4.8mm. Implanty stalowe wykonane z materiału dopuszczonego dla rezonansu magnetycznego.</p> <p>Dostępne różne długości i rodzaje śrub:</p> <p>o średnicy 6.5 mm z krótkim gwintem - w długości od 30mm do 150mm</p> <p>o średnicy 6.5 mm z długim gwintem - w długości od 45mm do 150mm</p> <p>o średnicy 6.5 mm z pełnym gwintem - w długości od 20mm do 130mm;</p>	szt.	10	385,00 zł	3 850,00 zł	8%	415,80 zł	4 158,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /208.401 - 482
11	Podkładki do śrub kaniulowanych, stal	szt.	10	60,00 zł	600,00 zł	8%	64,80 zł	648,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /219.910-990
12	Podkładki do śrub kaniulowanych z kołcami	szt.	6	140,00 zł	840,00 zł	8%	151,20 zł	907,20 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /219.931-951
13	Śruby blokowane 3.5mm o długości od 10mm do 95mm, samogwintujące, gniazdo śrubokręta gwiazdkowe , stal	szt.	20	220,00 zł	4 400,00 zł	8%	237,60 zł	4 752,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /212.101-136 02.212.054-058
14	Śruby 3.5mm korowe o długości od 10mm do 95mm, samogwintujące, gniazdo śrubokręta gwiazdkowe, stal	szt.	10	92,00 zł	920,00 zł	8%	99,36 zł	993,60 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /02.200.010 - 095
15	Śruby 3.5mm korowe o długości od 100mm do 150mm, samogwintujące, gniazdo śrubokręta gwiazdkowe, stal	szt.	4	663,00 zł	2 652,00 zł	8%	716,04 zł	2 864,16 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /02.200.100 - 150
16	Śruby 3.5mm korowe o długości od 10mm do 85mm, samogwintujące, stal	szt.	10	65,00 zł	650,00 zł	8%	70,20 zł	702,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /204.810 - 885
17	Śruby 3.5mm korowe o długości od 90mm do 110mm, samogwintujące, stal	szt.	10	418,00 zł	4 180,00 zł	8%	451,44 zł	4 514,40 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /204.890 - 910
18	Śruby 3.5mm korowe do miednicy o długości od 30mm do 150mm, samogwintujące, stal	szt.	4	475,00 zł	1 900,00 zł	8%	513,00 zł	2 052,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /204.630-750

19	<p>Śruby kaniulowane o średnicy gwintu 3.0mm. Śruby samogwintujące i samotnące. Kaniulacja śrub powinna umożliwiać wprowadzenie drutu Kirschnera o średnicy 1.1mm dla śruby o średnicy 3.0mm. Śruby zaopatrzone we wsteczne nacięcia na gwincie ułatwiające usunięcie śruby. Głowa śruby o zmniejszonym profilu - spłaszczona zapewniająca dobre oparcie na kości. Gniazda śrub krzyżowe (śruby o średnicy 3.0mm) . Średnica trzonu dla śruby 3.0mm wynosi 2mm. Implanty tytanowe wykonane z materiału dopuszczonego dla rezonansu magnetycznego.</p> <p>Dostępne różne długości i rodzaje śrub:</p> <p>o średnicy 3.0mm z krótkim, gwintem - w długości od 8mm do 50mm przy długości gwintu od 4mm do 10mm</p> <p>o średnicy 3.0mm z długim gwintem - w długości od 14mm do 50mm przy długości gwintu od 6mm do 22mm.</p>	szt.	4	360,00 zł	1 440,00 zł	8%	388,80 zł	1 555,20 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /405.110 - 350
20	Podkładki do śrub kaniulowanych, tytan	szt.	4	80,00 zł	320,00 zł	8%	86,40 zł	345,60 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /419.910-990
21	<p>Gwoździe śródszpikowe do stabilizacji złamań kości piszczelowej (kaniulowane i lite) z otworami na śruby ryglujące w części bliższej i dalszej, w części bliższej wycięcie chroniące więzadło właściwe rzepki. Gwóźdź tytanowy. Możliwość wielopłaszczyznowego blokowania proksymalnego i dystalnego. Możliwość kompresji odłamów.</p> <p>Gwóźdź w rozmiarach od 255 mm do 465 mm ze skokiem co 15 mm. Średnica gwoździ:</p> <p>- gwoździe lite: 8 mm, 9 mm, 10 mm,</p> <p>- gwoździe kaniulowane: 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm.</p> <p>Śruby ryglujące samogwintujące z gniazdem gwiazdkowym – w rozmiarach w zależności od średnicy gwoźdza:</p> <p>- korowe 4,0 mm w długości od 18 mm do 80 mm z przeskokiem co 2 mm (do blokowania gwoździ Ø 8 i 9 mm),</p> <p>- korowe 5 mm w długości od 28 do 100 mm z przeskokiem co 2 mm (do blokowania gwoździ Ø 10, 11, 12 i 13 mm),</p> <p>- korowo/gąbczaste 5,0 mm w długości od 30 mm do 90 mm z przeskokiem co 5 mm (do blokowania w obrębie nasady bliższej).</p> <p>Zaślepki kaniulowane o przedłużeniu:</p> <p>0 mm, 5 mm, 10 mm, 15 mm oraz zaślepka 0 mm do blokowania śruby ryglującej korowo– gąbczastej.</p> <p>Elementy zestawu:</p>								
	- gwóźdź	szt.	5	1 720,00 zł	8 600,00 zł	8%	1 857,60 zł	9 288,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /04.004.231 - 04.004.773
	- śruba regulująca części bliższej i dalszej w rozmiarach dostosowanych do średnicy gwoźdza	szt.	20	242,00 zł	4 840,00 zł	8%	261,36 zł	5 227,20 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /04.005.408 - 470
	- zaślepka	szt.	5	212,00 zł	1 060,00 zł	8%	228,96 zł	1 144,80 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /04.005.516 - 590
	- zaślepka kompresyjna	szt.	2	253,00 zł	506,00 zł	8%	273,24 zł	546,48 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /04.015.520 - 580

22	Gwoździe udowe, blokowane, kaniulowane, tytanowe , anatomiczny o kształcie dopasowanym do anatomii kości u młodocianych (w fazie wzrostu).Proksymalne wygięcie pod kątem 12 stopni umożliwiające założenie z dostępu bocznego w stosunku do szczytu krętarza większego. Gwóźdź z możliwością blokowania proksymalnego 130° antegrade. Możliwość blokowania proksymalnego z użyciem dwóch śrub doszyjkowych pod kątem 120 stopni z antewersją, o średnicy 5.0mm i długości od 50mm do 125mm. Zaślepka kaniulowana w długości od 0mm do 15mm.Śruby blokujące o średnicy . 4.0mm z gniazdem gwiazdkowym, kodowanie kolorami– kolor śruby ryglującej odpowiada kolorowi gwoździa oraz oznaczeniu kolorystycznemu tulei i wiertła. Średnice gwoździ : 8.2mm, 9mm i 10 mm , w długości od 240mm do 400mm. - Śruba blokująca samogwintująca, z gniazdem gwiazdkowym, średnica 4,0 mm w długości: od 18 mm do 80 mm z przeskokiem co 2 mm - Zaślepki kaniulowane o przedłużeniu: 0 mm, 5 mm, 10 mm, 15 mm - Śruba doszyjkowa, średnica 5,0 mm w długości od 50 do 125 mm Elementy zestawu:								
	- gwóźdź -	szt.	10	2 415,00 zł	24 150,00 zł	8%	2 608,20 zł	26 082,00 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /04.031.924-981
	- śruba blokująca	szt.	40	242,00 zł	9 680,00 zł	8%	261,36 zł	10 454,40 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /04.005.408 - 470
	- zaślepka kaniulowana -	szt.	10	206,00 zł	2 060,00 zł	8%	222,48 zł	2 224,80 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /04.031.000-003
	-śruba doszyjkowa -	szt.	10	581,00 zł	5 810,00 zł	8%	627,48 zł	6 274,80 zł	Synthes GmbH Szwajcaria /04.031.020-035
				Razem netto:	99 442,00 zł		Razem brutto:	107 397,36 zł	