

I.p.	Asortyment	Ilość [szt.]	Wytwórca	Nr katalogowy	cena jednostkowa netto [zł]	VAT [%]	Wartość netto [zł]	Wartość brutto [zł]
Endoprotezy bezcementowe stawu biodrowego, artykulacja metal/polietylen:								
1	trzpień prosty, nieanatomiczny, zwężający się dystalnie, tytanowy, w wersji kołnierzowej i bezkołnierzowej, porowaty na całej długości, pokryty na całej długości hydroksyapatytem, dostępny w minimum 11 rozmiarach od 115 mm do 190 mm długości i prostokątnym przekroju poprzecznym od minimum 8mm do minimum 20 mm, posiadający nacięcia wzdluzne i poprzeczne	50	DePuy (Irlandia)/ DePuy Orthopaedics, Inc., USA	3L92XXX	2 350,00	8%	117 500,00	126 900,00
2	trzpień kołnierzowy ze 125° kątem szyjki w rozmiarach minimum od 130 mm do 170 mm długości, do bioder typu Coxa Vara			3L937XX				
3	trzpień kołnierzowy i bezkołnierzowy typu High Offset w rozmiarach minimum od 130 mm do 170 mm długości			L203XX, L971XXX				
4	trzpień kołnierzowy i bezkołnierzowy o długości 110 mm do bioder dysplastycznych			L20X06				
5	trzpień cementowy stalowy, gładki, prosty, uniwersalny, bezkołnierzowy, w minimum 11 rozmiarach Standard Offset (115 - 190 mm) oraz w minimum 10 rozmiarach High Offset (130 - 190 mm) - storzek trzpienia 12/14	6		L96408 - L96520	1 700,00	8%	10 200,00	11 016,00
6	blokada cementu w minimum 7 rozmiarach	6		546010000 - 546022000	450,00	8%	2 700,00	2 916,00
7	panewka bezcementowa, hemisferyczna, typu Press-fit, pełna lub z 3 otworami na śruby, w rozmiarach minimum 48-66 mm, z uniwersalnym mechanizmem umożliwiającym osadzenie wkładki polietylenowej lub ceramicznej	50		121701048 - 121722066	1 600,00	8%	80 000,00	86 400,00
8	panewka bezcementowa hemisferyczna, typu Press-fit, wielootworowa, w rozmiarach 44-66 mm, z uniwersalnym mechanizmem umożliwiającym osadzenie wkładki polietylenowej lub ceramicznej	6		121730038 - 121730072	2 800,00	8%	16 800,00	18 144,00

9	wkładka polietylenowa z polietylenu o wysokiej gęstości (np. cross link), neutralna lub z kołnierzem, w rozmiarach minimum 44-66 mm, ze skokiem co 2 mm, o średnicy wewnętrznej minimum 28 mm lub w rozmiarach 52-66 mm (32 mm) lub w rozmiarach 56-66 mm (36 mm)	50
10	głowa metalowa o średnicy 36 mm w minimum 5 rozmiarach długości szyjki	2
11	głowa metalowa o średnicy 28 mm w minimum 4 rozmiarach długości szyjki	15
12	głowa metalowa o średnicy 32 mm w minimum 3 rozmiarach długości szyjki	35
13	głowa ceramiczna w rozmiarach 28 mm, 32 mm i 36 mm	10
14	zaślepka do panewki	50
15	śruby	10
RAZEM		

121922038 - 121940460	700,00	8%	35 000,00	37 800,00
136511500 - 136555000	1 000,00	8%	2 000,00	2 160,00
136511000 - 136530000	700,00	8%	10 500,00	11 340,00
136511000 - 136530000	700,00	8%	24 500,00	26 460,00
136528310 - 136536340	1 700,00	8%	17 000,00	18 360,00
124603000	175,00	8%	8 750,00	9 450,00
121715500 - 121770500	300,00	8%	3 000,00	3 240,00
			327 950,00	354 186,00

Zamawiający dopuszcza odchylenia od podanych powyżej wymiarów, tj. długości +/- 5%, średnicy +/- 10%.

W ramach dostawy ww. endoprotez Wykonawca udostępnia Zamawiającemu 1 napęd ortopedyczny potrzebny do zakładania oferowanego systemu endoprotez. Napęd wyposażony w zestaw 2 końcówek (wiertarka i piła ortopedyczna) oraz inne niezbędne akcesoria.

I.p.		Ilość [szt.]	Wytwórca	Nr katalogowy	cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT [%]	Wartość netto [zł]	Wartość brutto [zł]
1	Zestaw do szycia łąkrotek pozwalający na szycie techniką <i>ALL INSIDE</i> w dowolnej konfiguracji horyzontalnie, wertykalnie, skośnie. Implant składa się z dwóch tylnych zapadek wykonanych z PEEK, mniejsza dwukrotnie kaniulowana, większa trzykrotnie kaniulowana oraz częściowo biowchłanialnej (55% PDS, 45% High Molecular Weight PE) nici plecionej o rozmiarze #2/0. Implant osadzony na niskoprofilowej igle dostępnej w trzech wariantach 0°, 12°, 27° kąta zgięcia. Implant wprowadzany za pomocą pistoletu jednorazowego z dwoma spustami. Elastyczny system, umożliwiający niezakłóconą pracę łąkotki, niskoprofilowy – zminimalizowany wpływ na chrząstkę stawową. Nie wymaga mierzenia, pozwala na dotarcie do każdego miejsca łąkotki bez możliwości uszkodzenia naczyń, nerwów. Dostępne głębokości: 10, 13, 15, 20 mm.	10	Depuy Mitek, Inc.	228141	750,00	8%	7 500,00	8 100,00
2	Wprowadzacz kompatybilny z oferowanym w poz. 1 zestawem.	10	Depuy Mitek, Inc.	228143	1 250,00	8%	12 500,00	13 500,00
3	Taśma ortopedyczna o szerokości 2,5mm i długości 900 mm - 950 mm wykonana z wysokocząsteczkowego polietylenu UHMWPE dostępna w dwóch kolorach pakowana pojedynczo lub 6 sztuk	1	Depuy Mitek, Inc.	223165	2 700,00	8%	2 700,00	2 916,00
4	Śruba tytanowa 4,5mm, kaniulowana, przeznaczona do procedury Bristow-Latarjet wykonywanej instrumentarium przystosowanym do zabiegów techniką na otwarcie lub artroskopowo. Śruby sterylne pakowane pojedynczo, dostępne w długościach 28-44 mm	1	Depuy Mitek, Inc.	288222- 288230	525,00	8%	525,00	567,00
5	Latarjet podkładka tytanowa 5x5 mm pakowana 2 szt	1	Depuy Mitek, Inc.	288231	525,00	8%	525,00	567,00

6	Jednorazowy, sterylnie pakowany zestaw do przeprowadzenia zabiegu metodą Bristow-Latarjet techniką artroskopową lub na otwarto. Zestaw zawiera transparentną podwójną kaniulę pozycjonującą wyrostek kruczy, prowadniki, obturatory, zatyczki	1	Depuy Mitek, Inc.	288238	2 999,00	8%	2 999,00	3 238,92
7	Drut prowadzący 2,4mm x 15 cali z okiem	1	Depuy Mitek, Inc.	211311	438,00	8%	438,00	473,04
8	Elastyczny drut prowadzący 1,1mm x15" nitinol, do wprowadzania śrub interferencyjnych. Opakowanie zawiera 6 sztuk	1	Depuy Mitek, Inc.	254514	750,00	8%	750,00	810,00
RAZEM							27 937,00	30 171,96

Zamawiający dopuszcza odchylenia od podanych powyżej wymiarów o +/- 5%.

l.p.	Asortyment	Ilość [zest.]	Wytwórca	Nr katalogowy	cena jednostkowa netto [zł]	VAT [%]	Wartość netto [zł]	Wartość brutto [zł]
1	Zintegrowany zestaw do szycia łąkotek (pistolet z wbudowanym 1 implantem – zestaw jednorazowy) pozwalający na szycie techniką ALL INSIDE w dowolnej konfiguracji horyzontalnie, wertykalnie, skośnie. Implant osadzony na niskoprofilowej igle dostępnej w trzech wariantach 0°, 12°, 24° kąta zgięcia. Implant zbudowany z wchłanianego PLGA lub niewchłanianego PEEK. Elastyczny system, umożliwiający niezakłóconą pracę łąkotki, niskoprofilowy – zminimalizowany wpływ na chrząstkę stawową. Nie wymaga mierzenia, pozwala na dotarcie do każdego miejsca łąkotki bez możliwości uszkodzenia naczyń, nerwów – głębokości 10, 13, 15, 20 mm.	10	Depuy Mitek, Inc.	228150- 228152 228160- 228162	1 700,00	8%	17 000,00	18 360,00

Zamawiający dopuszcza odchylenia od podanych powyżej wymiarów o +/- 5%.

I.p.	Asortyment	Ilość [kpl.] lub [szt.]	Wytwórca	Nr katalogowy	cena jednostkowa netto [zł]	VAT [%]	Wartość netto [zł]	Wartość brutto [zł]
1	Zestaw implantów do rekonstrukcji więzadła krzyżowego przedniego metodą ST							64 832,40
a	<p>Mocowanie w części udowej systemem rozporająco-wiszącym, za pomocą 2 biowchłaniających pinów o \varnothing 3,3 mm wykonanych z PLA, zapewniający 360° powierzchnię styku przeszczepu z kością, mocowanie blisko linii stawu 8-13 mm, wchłanianie 2-4 lata, siła mocowania \geq 600 N.</p> <p>Mocowanie w części udowej systemem rozporająco-wiszącym, za pomocą 2 biowchłaniających lub niewchłaniających pinów o \varnothing 3,3 mm wykonanych z PLLA lub PEEK zapewniający 360° powierzchnię styku przeszczepu z kością, mocowanie blisko linii stawu 8-13 mm, <u>wchłanianie 2-4 lata lub niewchłaniające</u>, siła mocowania \geq 700 N. Umożliwia wykonanie rekonstrukcji ACL z dostępów Transtibia i Anteromedial. <u>Wybór mocowania zależny od potrzeb Zamawiającego.</u></p>	30	Depuy Mitek, Inc.	210133 213013	1 063,00	8%	31 890,00	34 441,20
b	Mocowanie przeszczepu za pomocą śruby interferencyjnej zdefiniowanej na nowo o gładkim gwincie w różnych rozmiarach (od 7x23mm, 7x30mm do 10x23mm, 10x30mm). Pełne wkręcenie śruby poniżej 7 obrotów śrubokręta, siła wyrwania 900 N. Śruba jest biowymienna, wykonana z osteokonduktywnego TCP i PLGA metodą mikrodyspersji, wchłanianie 2-4 lata, zapewnia mocowanie blisko linii stawu, silny press fit oraz przerastanie implantu kością.	30	Depuy Mitek, Inc.	231816- 231819, 231821- 231824, 231827- 231832	938,00	8%	28 140,00	30 391,20
2	Zestaw implantów do rekonstrukcji więzadła krzyżowego przedniego metodą BTB							8 644,32
a	Mocowanie w części udowej składające się z kompletu 2 pinów wchłaniających (PLA), średnica 2,7 mm, długość 42 mm z dwoma kaniulami prowadzącymi i drutem do nawiercania tunelu pinów.	4	Depuy Mitek, Inc.	210127	1 063,00	8%	4 252,00	4 592,16
b	Mocowanie przeszczepu za pomocą śruby interferencyjnej zdefiniowanej na nowo o gładkim gwincie w różnych rozmiarach (od 7x23mm, 7x30mm do 10x23mm, 10x30mm). Pełne wkręcenie śruby poniżej 7 obrotów śrubokręta, siła wyrwania 900 N. Śruba jest biowymienna, wykonana z osteokonduktywnego TCP i PLGA metodą mikrodyspersji, wchłanianie 2-4 lata, zapewnia mocowanie blisko linii stawu, silny press fit oraz przerastanie implantu kością.	4	Depuy Mitek, Inc.	231816- 231819, 231821- 231824, 231827- 231832	938,00	8%	3 752,00	4 052,16
RAZEM							68 034,00	73 476,72

Zamawiający dopuszcza odchylenia od podanych powyżej wymiarów o +/- 5%.

l.p.	Asortyment	Ilość [szt.]	Wytwórca	Nr katalogowy	cena jednostkowa netto [zł]	VAT [%]	Wartość netto [zł]	Wartość brutto [zł]
1	<p>Kotwice niewchłaniające (tytanowe) z dwoma elastycznymi ramionami (np. nitinol) zaprojektowane do napraw uszkodzonego obrąbka i mocowania wszelkich oderwanych tkanek miękkich do kości. Rozmiary: \varnothing 2,4 mm; dł. 8,8 mm; rozpiętość ramion 7,8 mm; wytrzymałość \geq 11 kg. Kotwica osadzona na jednorazowym wprowadzacz. Wprowadzacz posiada „stop” – uskok zapewniający implantację na odpowiedniej głębokości. Wiertło o wymiarach 2,4 mm x 14,2 mm również posiada „stop” co nie pozwala na zbyt głębokie wiercenie – instrumentarium nie wymaga mierzenia. Dostępna z nićmi o parametrach: 38% niewchłaniającego PE, 62% biowchłaniającego, wytrzymałość \geq 24,5 kg oraz \geq 13 kg przy połowicznym przecięciu i na węźle, obniżona masa węzła po czasie wchłaniania. Produkt dostępny także w wariacji z podwójną nicią o ww. parametrach, każda nić o innym kolorze.</p>	8	Depuy Mitek, Inc.	222983	825,00	8%	6 600,00	7 128,00

Zamawiający dopuszcza odchylenia od podanych powyżej wymiarów o +/- 5%.

l.p.	Asortyment	Ilość	Wytwórca	Nr katalogowy	cena jednostkowa netto [zł]	VAT [%]	Wartość netto [zł]	Wartość brutto [zł]
1	<p>Kotwica niewchłaniałna (tytanowa) do napraw uszkodzonego mięśnia stożka rotatora i mocowania głowy bicepsa. Rozmiary: \varnothing 5 mm oraz \varnothing 6,5 mm. Wytrzymałość odpowiednio $\geq 28,5$ kg oraz $\geq 38,5$ kg.</p> <p>Kotwica posiada cztery pełne obroty głębokiego gwintu, zaokrągloną główkę (zwiększającą wytrzymałość kotwicy podczas wkręcania oraz delikatną dla nici), dwa niezależne oczka na nici ułożone na krzyż (zapewniają niezakłócony i łatwy przesuw nici podczas wiązania węzłów oraz możliwość wykonania szwu materacowego). Dostępna z dwiema nićmi o różnych kolorach. Nić o parametrach: 38% niewchłaniałnego PE, 62% biowchłaniałne, $\geq 24,5$ kg wytrzymałości, $\geq 13,5$ kg przy połowicznym przecięciu i na węźle, obniżona masa węzła po czasie wchłaniania.</p>	15	Depuy Mitek, Inc.	222991-222994	825,00	8%	12 375,00	13 365,00
2	<p>Kotwica niewchłaniałna, niewidoczna w promieniach rentgena (wykonana z PEEK), do napraw uszkodzonego mięśnia stożka rotatora i mocowania głowy bicepsa. Rozmiary: średnice 4,5 mm, 5,5 mm oraz 6,5 mm; SIŁA WYRWANIA dla średnicy 4,5mm ≥ 190 N, dla średnicy 5,5mm ≥ 270 N. Pełne wkręcenie kotwicy poniżej 5 pełnych obrotów wprowadzacza. Kotwica posiada dwa rodzaje gwintu – inny dla kości gąbczastej i inny dla korówki. Mostek w przedniej części, przez który przewieszone są nici, zabezpieczony ciałem implantu by nici nie miały możliwości ocierać się o tkankę kostną podczas wprowadzania i ich wiązania. Wprowadzacz jednorazowy posiada linię kości.</p> <p>Narzędzia do wprowadzania kotwicy: (1) stożkowy TAP do przygotowania miejsca dla kotwicy w kości miękkiej, (2) TAP i AVL (narzynka) do kości twardych. Dostępna z dwiema lub trzema nićmi, każda z nici o innym kolorze. Parametry nici: 38% niewchłaniałnego PE, 62% biowchłaniałne, $\geq 24,5$ kg wytrzymałości, $\geq 13,5$ kg przy połowicznym przecięciu i na węźle, obniżona masa węzła po czasie wchłaniania.</p>	10	Depuy Mitek, Inc.	222303, 222305, 222308, 222309, 222313	913,00	8%	9 130,00	9 860,40

3	Kotwica niewchłaniałna , niewidoczna w promieniach rentgena (wykonana z PEEK), do napraw uszkodzonego mięśnia stożka rotatora i mocowania głowy bicepsa. Rozmiary: \varnothing 4,75 mm oraz \varnothing 5,5 mm. Wytrzymałość odpowiednio \geq 30 kg oraz \geq 33 kg. Kotwica bezwęzłowa, posiadająca dwa rodzaje gwintu – inny dla kości gąbczastej i inny dla korówki. Kotwica z pojedynczą lub podwójną nicią częściowowchłaniałną. Parametry nici: 38% niewchłaniałnego PE, 62% biowchłaniałne, \geq 24,5 kg wytrzymałości, \geq 13,5 kg przy połowicznym przecięciu i na węźle, obniżona masa węzła po czasie wchłaniania.	10	Depuy Mitek, Inc.	222888, 222889	1 025,00	8%	10 250,00	11 070,00
RAZEM							31 755,00	34 295,40

Zamawiający dopuszcza odchylenia od podanych powyżej wymiarów o +/- 5%.

l.p.	Asortyment	Ilość	Wytwórca	Nr katalogowy	cena jednostkowa netto [zł]	VAT [%]	Wartość netto [zł]	Wartość brutto [zł]
1	<p>Kotwica biowchłaniałna wykonana z osteokonduktywnego TCP i PLGA metodą mikrodyspersji, zaprojektowana napraw uszkodzonego obrąbka. Rozmiary 3,0 mm x 10,7 mm. Wytrzymałość ≥ 19 kg.</p> <p>Kotwica kaniulowana dostępna w wersji wkręcanej (5,5 zwojów) lub wbijanej (7 uskoków) wyposażona w 1 nić lub 2 nici przewieszone przez most na przedzie kotwicy (niezakłócony przesuw). Wprowadzacz posiada „stop” – uskok opierający się o brzeg kości. Do przygotowania miejsca dla kotwicy w kości wiertło 2,4 mm, narzynkę 2,7 mm (opcjonalnie) – instrumenty również posiadają „stop” i linię głębokości. Kotwica dostępna z jedną lub dwiema nićmi, każda o innym kolorze. Parametry nici: 38% niewchłaniałnego PE, 62% biowchłaniałne, $\geq 24,5$ kg wytrzymałości, $\geq 13,5$ kg przy połowicznym przecięciu i na węźle, obniżona masa węzła po czasie wchłaniania.</p>	10	Depuy Mitek, Inc.	210813-210814	950,00	8%	9 500,00	10 260,00

Zamawiający dopuszcza odchylenia od podanych powyżej wymiarów o +/- 5%.

l.p.	Asortyment	Ilość [szt.]	Wytwórca	Nr katalogowy	cena jednostkowa netto [zł/szt.]	VAT [%]	Wartość netto [zł]	Wartość brutto [zł]
Akcesoria do urządzenia VAPR 3:								
1	elektroda boczna giętka 3,5 mm	200	Depuy Mitek, Inc.	227312	875,00	8%	175 000,00	189 000,00
2	elektroda haczykowa 3,5 mm	120	Depuy Mitek, Inc.	227305	825,00	8%	99 000,00	106 920,00
3	elektroda z odsysaniem	40	Depuy Mitek, Inc.	227204	825,00	8%	33 000,00	35 640,00
4	rękojeść do VAPR 3	4	Depuy Mitek, Inc.	225002	2 000,00	8%	8 000,00	8 640,00
RAZEM							315 000,00	340 200,00

I.p.	Asortyment	Ilość [szt.] (op)	Wytwórca	Nr katalogowy	cena jednostkowa netto (op)	VAT [%]	Wartość netto [zł]	Wartość brutto [zł]
	Akcesoria do urządzenia typu FMS DUO PLUS:							
1	zestaw drenów całodzienny, dreny podające sól fizjologiczną od pompy do drenu irygacyjnego, do wykorzystania przez całą dobę, dreny nie zawierające DEHP	220 szt / 10 opakowań*	Depuy Mitek, Inc.	284508	4 512,00	8%	45 120,00	48 729,60
2	zestaw drenów dopływ / odpływ, do jednego pacjenta, nie zawiera DEHP	50 szt / 3 opakowania*	Depuy Mitek, Inc.	284649	4 200,00	8%	12 600,00	13 608,00
3	zestaw drenów dopływowych, pojedynczy dren doprowadzający sól - irygacja, nie zawiera DEHP	200 szt szt / 9 opakowań*	Depuy Mitek, Inc.	281142	1 920,00	8%	17 280,00	18 662,40
4	ostrza do shavera do wyboru wg. katalogu Wykonawcy	250 szt / 50 opakowań*	Depuy Mitek, Inc.	287409, 287419, 287439, 287449, 287509, 287519, 287529, 287539	2 750,00	8%	137 500,00	148 500,00
RAZEM							212 500,00	229 500,00

* Wykonawca może zaoferować produkty tylko w pełnych opakowaniach, nie jest możliwa sprzedaż na sztuki

pozycja 1 - zaoferowano 10 opakowań (po 24 sztuki w opakowaniu)

pozycja 2 - zaoferowano 3 opakowania (po 24 sztuki w opakowaniu)

pozycja 3 - zaoferowano 9 opakowań (po 24 sztuki w opakowaniu)

pozycja 4 - zaoferowano 50 opakowań (po 5 sztuk w opakowaniu)