

Pak Nr 1- Gwoździe śródszpikowe do zespołów kości długich

I.p	Wymogi Zamawiającego – asortyment	Ilość	Cena jed. netto	Cena jed. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy, typ	Nr certyfikatu + nr str. W ofercie
1	<p>Gwóźdź śródszpikowy puszczelowy Gwóźdź śródszpikowy puszczelowy, kaniulowany. Długość 285-390mm (ze skokiem co 15mm). Średnica 9 -11mm (ze skokiem co 1mm). W części dalszej co najmniej 4 otwory ustawione w co najmniej 3 płaszczyznach w tym co najmniej 2 otwory gwintowane. Profilowane zagięcie części bliższej w stosunku do środkowej około 9-10°. Zagięcie części dalszej w stosunku do środkowej. Spłaszczenie na powierzchni gwoździa w części środkowej i dalszej zapewniające obniżenie ciśnienia śródszpikowego w trakcie implantacji. Kodowanie średnic kolorami. Materiał wykonania – tytan.</p>	20						
2	<p>Wkręt korowy blokujący samogwintujący o średnicy Ø 4,0; 4,5; 5,0 i 5,5mm. Długość 20-60 mm. Kodowanie średnic kolorami. Materiał wykonania – tytan</p>	80						
3	<p>Kaniulowana śruba zaślepiająca pozwalająca na wydłużenie części bliższej gwoździa w zakresie 0-15mm stopniowane co 5mm.</p>	20						
4	<p>Śruba kompresyjna do wykonania osiowego docisku śródoperacyjnego odłamów.</p>	20						
5	<p>Celownik co najmniej częściowo przezierny rtg ustalony do otworów części bliższej i dalszej. Instrumentarium zapewniające wykonanie kompresji odłamów bez demontażu celownika. Celownik do blokowania „z wolnej ręki”. Wiertła z naniesioną podziałką długości umożliwiającą dobranie długości śruby blokującej. Uchwyt do usuwania gwoździa w zestawie.</p>							
6	<p>Na czas trwania umowy wykonawca zobowiązuje się do użyczenia kompletnego instrumentarium do implantacji wszczepów ze stojakiem do składowania i sterylizacji śrub oraz złożenia depozytu implantów w ilościach: gwoździe po 1 szt w każdym rozmiarze długości w średnicy 9 i 10mm, śruby blokujące po 3 szt w każdej długości i średnicy, śruba zaślepiająca po 2 szt w</p>							

	każdej długości, śruba kompresyjna 1 szt. Pozostałe implanty dostarczane na żądanie w ciągu 48godz.							
7	Gwóźdź śródszpikowy udowy anatomiczny Gwóźdź śródszpikowy udowy anatomiczny w wersji kaniulowanej. Dedykowany do implantacji z bocznej powierzchni szczytu krętarza z możliwością implantacji jako statyczno-dynamiczno-kompresyjny lub rekonstrukcyjny ze skośnym położeniem śrub. Długość 340-440mm (ze skokiem co 20mm). Średnica 10-12mm (ze skokiem co 1mm). Kształt odpowiadający przodowygięciu kości udowej oraz uwzględniający boczny punkt wprowadzania. Wersja prawa / lewa. W części bliższej co najmniej 2 otwory do blokowania statyczno-dynamiczno-kompresyjnego, 2 otwory do blokowania skośnego. W części dalszej co najmniej 4 otwory ustawione w 4 płaszczyznach w tym 1 otwór dynamiczny oraz 2 otwory gwintowane. Spłaszczenie na powierzchni gwoździa zapewniające obniżenie ciśnienia śródszpikowego w trakcie implantacji. Kodowanie średnic kolorami. Materiał wykonania – tytan.	12						
8	Wkręt korowy blokujący samogwintujący o średnicy Ø 5,0 i 5,5mm. Długość 30-60 mm. Kodowanie średnic kolorami. Materiał wykonania – tytan	50						
9	Wkręt rekonstrukcyjny blokujący samowiercąco-samogwintujący. Średnica Ø 7,5mm. Długość 60-120 mm. Materiał wykonania – tytan.							
1 0	Kaniulowana śruba zaślepiająca pozwalająca na wydłużenie części bliższej gwoździa w zakresie 0-15mm stopniowane co 5mm.	12						
1 1	Śruba kompresyjna do wykonania osiowego docisku śródoperacyjnego odłamów.	12						
1 2	Celownik do otworów części bliższej i dalszej. Instrumentarium zapewniające wykonanie kompresji odłamów bez demontażu celownika. Celownik do blokowania „z wolnej ręki”. Wiertła z naniesioną podziałką długości umożliwiającą dobranie długości śruby blokującej. Uchwyt do usuwania gwoździa w zestawie.							
1 3	Na czas trwania umowy wykonawca zobowiązuje się							

	do użyczenia kompletnego instrumentarium do implantacji wszczepów ze stojakiem do składowania i sterylizacji śrub oraz złożenia depozytu implantów w ilościach: gwoździe po 1 szt w średnicy 10 i 11mm i długości 360-420mm; wkręty po 2 szt w każdej długości i średnicy, śruba zaślepiająca i kompresyjna po 1 szt w każdej długości. Pozostałe implanty dostarczane na żądanie w ciągu 48godz.							
1 4	Gwóźdź śródszpikowy do złamań złożonych kości udowej . Gwóźdź śródszpikowy, kaniulowany, krótki do złamań złożonych bliższego końca kości udowej . Długość 180 i 200mm. Średnica 10-12mm (ze skokiem co 1mm). Kształt uwzględniający sposób wprowadzania – odgięcie około 6° . Wersja uniwersalna prawo-lewa. W części bliższej 1 otwór dla śruby szyjkowej średnicy 11mm oraz 1 otwór dla łącznika derotacyjnego. Ustalony kąt pomiędzy śrubą zespalającą a osią gwoździa – wersja 125° oraz 130° . Opcjonalnie długość gwoździa 280 - 420mm (ze skokiem co 20mm). Średnica 10-12mm (ze skokiem co 1mm). Wersja prawa / lewa. Materiał wykonania – tytan.	12						
1 5	Śruba szyjkowa samogwintująca. Gwint na części długości śruby. Średnica Ø 11mm. Długość 70-120 mm Materiał wykonania – tytan.	12						
	Łącznik derotacyjny. Średnica Ø 6,5mm. Długość 70-120 mm. Materiał wykonania – tytan.	12						
1 6	Wkręt korowy blokujący samogwintujący o średnica Ø 4,5mm. Długość 30-50 mm. Materiał wykonania – tytan	60						
1 7	Kaniulowana śruba zaślepiająca koniec bliższy gwoździa	12						
1 8	Śruba kompresyjna blokująca położenie śruby szyjkowej	12						
1 9	Śruba zaślepiająca śrubę szyjkową	12						
2 0	Celownik do otworów części bliższej i dalszej. Instrumentarium zapewniające wykonanie kompresji ośmiomów śrubą szyjkową bez demontażu celownika. Wiertła z naniesioną podziałką							

	długości umożliwiającą dobranie długości śruby blokującej. Uchwyt do usuwania gwoźdźcia w zestawie.							
2 1	Na czas trwania umowy wykonawca zobowiązuje się do użyczenia kompletnego instrumentarium do implantacji wszczepów ze stojakiem do składowania i sterylizacji śrub oraz złożenia depozytu implantów w ilościach: gwoździe po 1 szt w średnicy 10 i 11mm i długości 360-420mm; wkręty po 2 szt w każdej długości i średnicy, śruba zaślepiająca i kompresyjna po 1 szt w każdej długości. Pozostałe implanty dostarczane na żądanie w ciągu 48godz.							
2 2	Gwóźdź śródszpikowy ramienny Gwóźdź śródszpikowy ramienny, kaniulowany. Długość w zakresie 200-300mm. Średnica 6-9mm (ze skokiem co 1mm). W części bliższej co najmniej 4 otwory ustawione w 3 płaszczyznach w tym co najmniej 2 otwory gwintowane. W części dalszej co najmniej 3 otwory ustawione w 2 płaszczyznach. Profilowane zagięcie części bliższej w stosunku do środkowej w przedziale 5-6°. Spłaszczenie na powierzchni gwoźdźcia w części dalszej zapewniające obniżenie ciśnienia śródszpikowego w trakcie implantacji. Materiał wykonania – tytan.	10						
2 3	Wkręt korowy blokujący samogwintujący średnicy Ø 3,0 - 4,5mm. Długość 20-60 mm. Materiał wykonania – tytan	40						
2 4	Śruba zaślepiająca koniec bliższy pozwalająca na wydłużenie części bliższej gwoźdźcia w zakresie 0-5mm stopniowane co 2,5mm.	10						
2 5	Celownik do otworów części bliższej i dalszej. Celownik do blokowania „z wolnej ręki”. Wiertła z naniesioną podziałką długości umożliwiającą dobranie długości śruby blokującej. Uchwyt do usuwania gwoźdźcia w zestawie.							
2 6	Na czas trwania umowy wykonawca zobowiązuje się do użyczenia kompletnego instrumentarium do implantacji wszczepów ze stojakiem do składowania i sterylizacji śrub oraz złożenia depozytu implantów w ilościach: gwoździe o							

	średnicy 8 i 9mm po 1 szt, o średnicy 7mm i długości 240 i 260mm po 1 szt. Pozostałe gwoździe dostarczane na życzenie w ciągu 48godz, wszystkie wkręty po 2 szt w każdej długości, śruba zaślepiająca po 1 szt w każdej długości,							
2 7	Gwóźdź śródszpikowy udowy wsteczny (odkolanowy) Gwóźdź przeznaczony do leczenia złamań kości udowej używany przy metodzie wstecznej (odkolanowej). Długość 200-300mm (ze skokiem co 20mm), średnica 10-12mm ze skokiem (co 1mm) wersji kaniulowanej. Blokowany w części bliższej w zależności od typu złamania 2 wkrętami lub zestawem blokującym o średnicy Ø 6,5mm. W części dalszej blokowany wkrętami o średnicy Ø 4,5mm. Kaniulowane śruby zaślepiające pozwalające na wydłużenie części bliższej gwoździa w zakresie 0-15mm stopniowane co 5mm. System wykonany ze stali nierdzewnej.	10						
2 8	Wkręt korowy blokujący samogwintujący o średnicy Ø 4,5mm. Długość 30-60 mm. Materiał wykonania – stal	40						
2 9	Wkręt korowy blokujący samogwintujący o średnicy Ø 6,5mm. Długość 60-120 mm. Materiał wykonania – stal	40						
3 0	Zestaw blokujący o średnicy Ø 6,5. Długość 50-105 mm. Materiał wykonania – stal	10						
3 1	Kaniulowana śruba zaślepiająca pozwalająca na wydłużenie części bliższej gwoździa w zakresie 0-15mm stopniowane co 5mm. Materiał wykonania – stal	10						
3 2	Śruba kompresyjna do wykonania osiowego docisku śródoperacyjnego odłamów. Materiał wykonania – stal	10						
3 3	Celownik do otworów części bliższej i dalszej. Celownik do blokowania „z wolnej ręki”. Wiertła z naniesioną podziałką długości umożliwiającą dobranie długości śruby blokującej. Uchwyt do usuwania gwoździa w zestawie.							
3 4	Na czas trwania umowy wykonawca zobowiązuje się do użyczenia kompletnego instrumentarium do implantacji wszczepów ze stojakiem do składowania i sterylizacji śrub oraz złożenia depozytu implantów w ilościach: gwoździe o średnicy 8 i 9mm po 1 szt, o średnicy 7mm i długości 240							

	i 260mm po 1 szt. Pozostałe gwoździe dostarczane na życzenie w ciągu 48godz, wszystkie wkręty po 2 szt w każdej długości, śruba zaślepiająca po 1 szt w każdej długości,							
--	--	--	--	--	--	--	--	--

Wartość ogółem netto.....

Wartość ogółem brutto.....

pieczętka firmowa Wykonawcy

data oraz podpis Wykonawcy
albo upoważnionego przedstawiciela

Pak Nr 2 -Płytką kształtowa, anatomiczna, blokowana. Ustalone kątowno ustawienie wkrętów. Otwory blokowane z gwintem walcowym na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Materiał wykonania – tytan.

I.p	Wymogi Zamawiającego – asortyment	Ilość	Cena jed. netto	Cena jed. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy, typ	Nr certyfikatu + nr str. W ofercie
1	Płytką kształtowa blokowana do obojczyka z hakiem. Wersja prawa/lewa. Liczba otworów blokowanych w płycie od 5 do 8. Zakres wysokości haka 12-18mm. O	8						
2	Płytką kształtowa blokowana do dalszej nasady kości obojczykowej typu "S". Wersja prawa/lewa. W części trzonowej od 3 do 8 otworów blokowanych i jeden kompresyjny. W części nasadowej minimum 6 otworów blokowanych.	8						
3	Płytką kształtowa blokowana do bliższej nasady kości ramiennej. W części trzonowej od 3 do 8 otworów. W części nasadowej minimum 9 otworów blokowanych. Nakładka celująca ułatwiająca wprowadzanie wkrętów w części nasadowej.	20						
4	Płytką kształtowa blokowana do dalszej nasady kości ramiennej, zakładana od strony grzbietowo-bocznej Wersja prawa/lewa. W części trzonowej od 3 do 6 otworów blokowanych. W części nasadowej minimum 6 otworów blokowanych. Nakładka celująca ułatwiająca wprowadzanie wkrętów w części nasadowej.	10						
5	Płytką kształtowa blokowana do dalszej nasady kości ramiennej, zakładana od strony przyśrodkowej. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej od 3 do 6 otworów. W części nasadowej 4 otwory blokowane. Nakładka celująca ułatwiająca wprowadzanie wkrętów w części nasadowej.	10						
6	Płytką kształtowa blokowana do bliższej nasady kości łokciowej. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej od 2 do 10 otworów blokowanych. W części nasadowej minimum 8 otworów blokowanych. Zakończenie	10						

	<p> płytki kołcami do stabilizacji wyrostka łokciowego. Nakładka celująca ułatwiająca wprowadzanie wkrętów w części nasadowej.</p>							
7	<p>Wkręt samogwintujący do otworów blokowanych o średnicy Ø 3,5mm z częścią gwintowaną walcową. Gniazdo wkrętów torx. Długość 12-60 mm. Materiał wykonania – tytan</p>	320						
8	<p>Wkręt korowy samogwintujące do otworów kompresyjnych o średnicy Ø 3,5 z łbem kulistym. Gniazdo wkrętów torx. Długość 14-40 mm. Materiał wykonania – tytan</p>	120						
9	<p>Na czas trwania umowy wykonawca zobowiązuje się do użyczenia kompletnego instrumentarium do implantacji wszczepów wraz z nakładkami celującymi i stojakiem do składowania i sterylizacji płytek blokowanych i wkrętów oraz złożenia depozytu implantów w ilościach: płytki blokowane po 1 szt w każdym rozmiarze, wkręty blokowane po 6 szt w każdej długości, wkręty korowe po 2 szt w każdej długości.</p>							

Wartość ogółem netto.....

Wartość ogółem brutto.....

pieczętka firmowa Wykonawcy

data oraz podpis Wykonawcy
albo upoważnionego przedstawiciela

Pak Nr 3

Płytki kształtowa, anatomiczna, blokowana. Ustalone kątowno ustawienie wkrętów. Otwory blokowane z gwintem walcowym na pełnym obwodzie otworu zapewniający pewną stabilizację. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją. Zakończenie części trzonowej płytki odpowiednio wyprofilowane do wprowadzenia płytki metodą minimalnego cięcia. Część trzonowa z podcięciami w celu ograniczenia kontaktu implantu z kością. Ta sama barwa płytek i wkrętów blokowanych ułatwiająca identyfikację i dobór implantów. Materiał wykonania – tytan.

l.p	Wymogi Zamawiającego – asortyment	Ilość	Cena jed. netto	Cena jed. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy, typ	Nr certyfikatu + nr str. W ofercie
1	Płytki kształtowa blokowana do dalszej nasady kości strzałkowej na stronę boczną kości. Wersja prawa/lewa. W części trzonowej od 2 do 8 otworów blokowanych oraz otwory kompresyjne, w tym jeden wydłużony. W części nasadowej minimum 7 otworów blokowanych. Nakładka celująca ułatwiająca wprowadzanie wkrętów w części nasadowej.	40						
2	Wkręt samogwintujący do otworów blokowanych o średnicy Ø 3,5mm z częścią gwintowaną walcową. Gniazdo wkrętów torx. Długość 12-60 mm. Materiał wykonania – tytan	320						
3	Wkręt korowy samogwintujące do otworów kompresyjnych o średnicy Ø 3,5 z łbem kulistym. Gniazdo wkrętów torx. Długość 14-40 mm. Materiał wykonania – tytan	80						
4	Na czas trwania umowy wykonawca zobowiązuje się do udzielenia kompletnego instrumentarium do implantacji wszczepów wraz z nakładkami celującymi i stojakiem do składowania i sterylizacji płytek blokowanych i wkrętów oraz złożenia depozytu implantów w ilościach: płytki blokowane po 1 szt w każdym rozmiarze, wkręty blokowane po 6 szt w każdej długości, wkręty korowe po 2 szt w każdej długości.							

Wartość ogółem netto.....

Wartość ogółem brutto.....

pieczęć firmowa Wykonawcy

data oraz podpis Wykonawcy
albo upoważnionego przedstawiciela

Pak Nr 4 Płytki proste rekonstrukcyjne blokowane do zespołów trzonów kości długich

I.p	Wymogi Zamawiającego – asortyment	Ilość	Cena jed. netto	Cena jed. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy, typ	Nr certyfikatu + nr str. W ofercie
1	Płytki tytanowa, prosta, rekonstrukcyjna, blokowana, 4-10 otworów blokowanych i po 2 otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją.	20						
2	Płytki tytanowa, wąska prosta blokowana kompresyjna z ograniczonym kontaktem, 5 - 12 otworów. Otwory kompresyjne z dwukierunkową kompresją.	20						
3	Wkręt samogwintujący do otworów blokowanych o średnicy Ø 3,5mm z częścią gwintowaną walcową. Gniazdo wkrętów torx. Długość 12-60 mm. Materiał wykonania – tytan	320						
4	Wkręt korowy samogwintujące do otworów kompresyjnych o średnicy Ø 3,5 z łbem kulistym. Gniazdo wkrętów torx. Długość 14-40 mm. Materiał wykonania – tytan	80						
5	Na czas trwania umowy wykonawca zobowiązuje się do użyczenia kompletnego instrumentarium do implantacji wszczepów wraz z nakładkami celującymi i stojakiem do składowania i sterylizacji płytek blokowanych i wkrętów oraz złożenia depozytu implantów w ilościach: płytki blokowane po 1 szt w każdym rozmiarze, wkręty blokowane po 6 szt w każdej długości, wkręty korowe po 2 szt w każdej długości.							

Wartość ogółem netto.....

Wartość ogółem brutto.....

pieczętka firmowa Wykonawcy

data oraz podpis Wykonawcy
albo upoważnionego przedstawiciela

Pak Nr 5 - Śruba typu Herberta kaniulowana, kompresyjna, samogwintująca, samowiercząca do osteotomii kości śródstopia i paliczków

I.p	Wymogi Zamawiającego – asortyment	Ilość	Cena jed. netto	Cena jed. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy, typ	Nr certyfikatu + nr str. W ofercie
1	Śruba typu Herberta kaniulowana, kompresyjna, samogwintująca, samowiercząca do osteotomii kości śródstopia i paliczków	80						
2	Śruba typu scarf, średnica 2,5 mm o długości 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26 mm, średnica 3,0 mm o długości 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32 mm	80						
3	Na czas trwania umowy wykonawca zobowiązuje się do użyczenia kompletnego instrumentarium do implantacji wszczepów wraz z pełnym typoszeregiem śrub zawierającym podwójnie śruby o średnicach 14-22.							

Wartość ogółem netto.....

Wartość ogółem brutto.....

pieczętka firmowa Wykonawcy

data oraz podpis Wykonawcy
albo upoważnionego przedstawiciela

Pak Nr 6 - Zestaw do wertebroplastyki przezskórnej 80 kpl

I.p	Wymogi Zamawiającego – asortyment	Ilość kpl	Cena jed. netto	Cena jed. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy, typ	Nr certyfikatu + nr str. W ofercie
1	cement o podwyższonej lepkości (konsystencji plasteliny), gotowy do użycia natychmiast po zmieszaniu reagentów, czas podawania cementu rozpoczynający się z końcem mieszania cementu trwający do 27 minut w temperaturze pokojowej	80						
2	Strzykawkę do podawania cementu. W zestawie adapter do napełniania strzykawek.	80						
3	Igły bocznie otwarte kodowane kolorami o średnicy 8G, 10G, 12G, z możliwością bezpiecznej techniki wprowadzania (po drucie Kirschnera)	80						
4	Na czas trwania umowy wykonawca zobowiązuje się do złożenia depozytu implantów w ilościach: 2 zestawy igieł 8G, 1 zestaw igieł 10G, 3 zestawy strzykawek, 3 zestawy cementu.							

Wartość ogółem netto.....**Wartość ogółem brutto**.....

pieczętka firmowa Wykonawcy

data oraz podpis Wykonawcy
albo upoważnionego przedstawiciela

Pakiet Nr7 – Płytki tytanowe do zaopatrywania złamań w obrębie kości śródreżcza

Lp.	Wymogi Zamawiające – asortymentu	Ilość sztuk	Cena 1 szt netto	Cena 1 szt brutto	VAT %	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy	Nr certyfikatu + nr str. w ofercie
1.	Płytki 1 otworowe haczykowe oraz wielootworowe drabinkowe, proste i proste dwurzędowe, drabinkowe skośne-anatomicznie wygięte oraz kształtu Y,TiL, pod śruby korowe z gniazdem gwieżdzistym	20							
2.	Śruby korowe	120							

Wykonawca zobowiązuje się zapewnić na czas obowiązywania umowy nieodpłatnie instrumentarium z pełnym typoszeregiem implantów, wraz z serwisem oraz przeprowadzi nieodpłatnie szkolenia.

Wartość ogółem netto.....

Wartość ogółem brutto.....

.....

pieczętka firmowa Wykonawcy

.....

data oraz podpis Wykonawcy,
albo upoważnionego przedstawiciela

Pakiet Nr8 – Płytki tytanowe do zaopatrywania złamań w obrębie kości śródreżcza

Lp.	Wymogi Zamawiające – asortymentu	Ilość sztuk	Cena 1 szt netto	Cena 1 szt brutto	VAT %	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy	Nr certyfikatu + nr str. w ofercie
1.	Zwykłe i kompresyjne, proste, proste dwurzędowe, płytki kształtu L,Y drabinkowe skośne wszystkie z dodatkową możliwością użycia Śrub blokujących. Płytki z niegwintowanymi otworami na śruby zaopatrzone w system trójpunktowego blokowania dociskowego oraz pozwalające na wprowadzenie śruby w zakresie kąta +/- 15 stopni. Głowy śrub blokujących bezgwintowe i z trzema punktami blokującymi dociskowo. Otwory pod śruby korowe oraz blokujące Gniazda śruby typu gwiazdzistego. Płytki kodowane kolorystyczne, oznakowane nr katalogowym i lotu.	50							
2.	Śruby korowe	240							
3.	Śruby blokowane	240							

Wykonawca zobowiązuje się zapewnić na czas obowiązywania umowy nieodpłatnie instrumentarium z pełnym typoszeregiem implantów, wraz z serwisem oraz przeprowadzi nieodpłatnie szkolenia.

Wartość ogółem netto.....

Wartość ogółem brutto.....

.....

pieczętka firmowa Wykonawcy

.....

data oraz podpis Wykonawcy,
albo upoważnionego przedstawiciela

Pakiet Nr 9 -ENDOPROTEZA MODULARNA Z GŁOWĄ BI-POLARNĄ Z MOŻLIWOŚCIĄ IMPLANTACJI ELEMENTU PANEWKOWEGO

Lp.	SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA						
1.	ENDOPROTEZA MODULARNA Z GŁOWĄ BI-POLARNĄ NA TRZPIENIU CEMENTOWANYM LUB BEZCEMENTOWYM Trzpień metalowy gładki, prosty, bez kołnierzy, co najmniej w 6 rozmiarach. Trzpień pressfitowy, napyłany warstwą tytanu i hydroksyapatytu, euro konus 12/14, co najmniej w 8 rozmiarach. Głowa – Bi-polarna, wykonana z metalu oraz polietylenu w rozmiarach od 40 do 60 mm średnicy zewnętrznej w co najmniej 3 rozmiarach długości szyjki. Panewki cementowe						
	Opis przedmiotu zamówienia	Ilości	Cena 1 sztuki netto	Cena 1 sztuki brutto	VAT %	Producent nr katalogowy, typ	Nr certyfikatu + nr str. W ofercie
a.	Trzpień cementowy	20					
b.	Trzpień bezcementowy	40					
c.	Głowa Bi-polarna	100					
e.	Korek i centralizer	20					
f.	Panewka cementowa	20					
ŁĄCZNA KWOTA NETTO:							
ŁĄCZNA KWOTA BRUTTO:							

Wymagania dodatkowe – konieczne do spełnienia przez Wykonawcę:

- dostarczy na czas trwania umowy przetargowej jedno wspólne instrumentarium do implantacji trzpienia bezcementowego i cementowego zapewni, że implanty stosowane w przypadku endoprotezoplastyki bezcementowej, cementowej i bipolarnej są w pełni kompatybilne i pozwalają na zmianę koncepcji leczenia w czasie zabiegu
- zapewni bezpłatne **szkolenie** w zakresie techniki operacyjnej z użyciem oferowanego systemu
- zapewni **coroczne szkolenie doskonalące** dla operatorów.

Pakiet Nr 10 – Proteza cementowa stawu biodrowego 40 kpl

I.p.	Wymogi Zamawiającego - asortyment	Ilość kpl	Cena 1szt netto	Cena 1szt brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy, typ	Nr certyfikatu + nr str. W ofercie
1	Protezy cementowe stawu biodrowego	40						
	Trzpień cementowany ze stożkiem 12/14 wykonany ze stopu stalowego, gładki z łagodnym wyźłobieniem umożliwiającym dobre osadzenie w cemencie, dostępny w 6 –ciu rozmiarach(6-14) z opcją trzpienia o wydłużonej części dalszej(dł.20cm) przeznaczony do specjalnych zastosowań (rewizje)							
	Nakładany centralizer w 6 rozmiarach (8-18 mm)							
	Głowa metalowa na konus 22.2 ; 28 , 32 o 5-ciu długościach szyjki							
	Panewka PE symetryczna, cementowana na głowę ø 22,2, 28 i 32mm,rozmiary zewnętrzne 40-64mm (co 2mm), wykonana ze wzmocnionego polietylenu odpornego na ścieranie, podwójny stalowy pierścień widoczny w Rtg							
	Korek żelatynowy – glicerynowy (ulegający rozpuszczeniu) – do blokowania jamy szpikowej kości udowej, o średnicach w zakresie 8-18mm (włącznie), w minimum 6-u rozmiarach.							

W skład kompletu wchodzi:
 trzpień ,głowa metalowa ø 28, ø 32,
 panewka cementowa PE ø 28 , ø 32.
 centralizer,
 korek żelatynowy – glicerynowy,

INNE WYMAGANIA:

- deklarację lub certyfikat zgodności na przedmiot oferty, wystawiony przez uprawniony podmiot, zgodne z wymaganiami określonymi w ustawie z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 107 poz. 679 z późn. zm.)
- instrukcja obsługi przedmiotu oferty w języku polskim (dopuszcza się załączenia w formie elektronicznej na płycie CD-R)wszelkie posiadane materiały informacyjne na temat przedmiotu oferty „MI” (prospekty, broszury, dane techniczne itp. – w języku polskim lub angielskim), w których należy zaznaczyć parametry, których dotyczą pytania ofertowe. W przypadku braku potwierdzenia w „MI” wartości parametrów podanych w rubrykach,
- Zamawiający wymaga załączenie oświadczenia producenta, potwierdzające oferowane wartości parametrów. Dostarczenie typoszeregu implantów wraz z instrumentarium do jego zainstalowania. Dostarczenie zestawu ochronnego umożliwiającego jałowe wszczepienie implantu. W przypadku zużycia elementów z instrumentarium wymiana na sprawne.
- Bezpłatne szkolenie bezpośrednich użytkowników w zakresie implantacji przedmiotu zamówienia.

Wartość ogółem netto.....
wartość ogółem brutto.....

pieczętka firmowa Wykonawcy

data oraz podpis Wykonawcy,
 albo upoważnionego przedstawiciela

Pak Nr 11 -Proteza bezcementowa stawu biodrowego pierwotna 120kpl

l.p	Wymogi Zamawiającego – asortyment	Ilość kpl	Cena 1kpl netto	Cena 1kpl brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy, typ	Nr certyfikatu + nr str. W ofercie
	<p>Proteza bezcementowa stawu biodrowego: trzpień prosty, nieanatomiczny, bezkołnierzowy, zwężający się dystalnie, tytanowy, pokryty na całej długości hydroksyapatytem, w rozmiarach od 125mm do 190mm długości i prostokątnym przekroju poprzecznym od 8mm do 20mm, stożek 12/14mm dodatkowo opcji: trzpień coxa vara oraz trzpień High Offset, oraz trzpień dysplastyczny o długości 110mm w opcji kołnierzowej i bezkołnierzowej, z możliwością prostego rozwinięcia w opcję rewizyjną bez konieczności posiadania dodatkowego instrumentarium, Głowa metalowa o śr. 28 mm w czterech długościach szyjki. Panewka bezcementowa press-fitt tytanowa pokryta porowatym tytanem, z możliwością użycia do trzech śrub, o rozmiarach średnicyzew. 48mm do 66mm, z wkręconą zaślepką otworu panewki po jej osadzeniu lub panewka bezcementowa wkręcana, tytanowa, hemisferyczna, z samocentrującym się gwintem wykonanym z cienkich blaszek, o rozmiarach średnicyzew. 46-66mm ze skokiem co 2mm, z wkręconą zaślepką otworu panewki po jej osadzeniu – panewka do wyboru śródoperacyjne. Wkład polietylenowy o średnicy wewn. 28mm z zerowym lub 10 stopniowym offsetem.</p>	120						

INNE WYMAGANIA:

- deklarację lub certyfikat zgodności na przedmiot oferty, wystawiony przez uprawniony podmiot, zgodnie z wymaganiami określonymi w ustawie z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 107 poz. 679 z późn. zm.)
- posiadane atesty dopuszczające stosowanie przedmiotu oferty do użycia w placówkach publicznej służby zdrowia, zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o wyrobach medycznych,
- instrukcja obsługi przedmiotu oferty w języku polskim (dopuszcza się załączenia w formie elektronicznej na płycie CD-R)
- wszelkie posiadane materiały informacyjne na temat przedmiotu oferty "MI" (prospekty, broszury, dane techniczne itp. – w języku polskim lub angielskim), w których należy zaznaczyć parametry, których dotyczą pytania ofertowe. W przypadku braku potwierdzenia w "MI" wartości parametrów podanych w rubrykach, Zamawiający wymaga załączenia oświadczenia producenta, potwierdzające oferowane wartości parametrów.
- Dostarczenie typoszeregu implantów wraz z instrumentarium do jego zainstalowania.
- Dostarczenie zestawu ochronnego umożliwiającego jałowy wszczepienie implantu.
- W przypadku zużycia elementów z instrumentarium wymiana na sprawne.
- Bezpłatnie szkolenie bezpośrednich użytkowników w zakresie implantacji przedmiotu zamówienia.
- przedmiot oferty będzie fabrycznie nowy.

Wartość ogółem netto.....

Wartość ogółem brutto.....

pieczętka firmowa Wykonawcy

data oraz podpis Wykonawcy
albo upoważnionego przedstawiciela

Wykonawca zobowiązuje się zapewnić na czas obowiązywania umowy nieodpłatnie, na stałe, wraz z serwisem instrumentarium.

.....
pieczętka firmowa Wykonawcy

.....
data oraz podpis Wykonawcy,
albo upoważnionego przedstawiciela

Pakiet Nr 12 - Endoproteza całkowita stawu kolanowego - 30 kpl

I.p	Wymogi Zamawiającego – asortyment	Ilość kpl	Cena 1kpl netto	Cena 1kpl brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy, typ	Nr certyfikatu + nr str. W ofercie
1	Endoproteza cementowa, kłykciowa, część udowa z chromokobaltu, anatomiczna, w 8 rozmiarach, część piszczelowa tytanowa i wykonana w całości z polietylenu o zwiększonej odporności na ścieranie, uniwersalna, w 10 rozmiarach, wkładki ślizgowe z polietylenu o zwiększonej odporności na ścieranie, mocowane zatrzaskowo na całym obwodzie w wysokościach 9, 10, 12, 14, 17, 20, 23 mm. Proteza z możliwością zastosowania przedłużeń standardowych i offsetowych a także klinów i podkładek. Powierzchnia protezy pokryta PMMA - substancją wspomagającą wiązanie cementu kostnego. Możliwość śródoperacyjnego wyboru implantu zachowującego więzadło krzyżowe lub tylnostabilizowanego.	30						

INNE WYMAGANIA:

- deklarację lub certyfikat zgodności na przedmiot oferty, wystawiony przez uprawniony podmiot, zgodne z wymaganiami określonymi w ustawie z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 107 poz. 679 z późn. zm.)
- instrukcja obsługi przedmiotu oferty w języku polskim (dopuszcza się załączenia w formie elektronicznej na płycie CD-R),
- wszelkie posiadane materiały informacyjne na temat przedmiotu oferty „MI” (prospekty, broszury, dane techniczne itp. – w języku polskim lub angielskim), w których należy zaznaczyć parametry, których dotyczą pytania ofertowe. W przypadku braku potwierdzenia w „MI” wartości parametrów podanych w rubrykach, Zamawiający wymaga załączenie oświadczenia producenta, potwierdzające oferowane wartości parametrów,
- dostarczenie typoszeregu implantów wraz z instrumentarium do jego zainstalowania,
- dostarczenie zestawu ochronnego umożliwiającego jałowy wszczepienie implantu,
- w przypadku zużycia elementów z instrumentarium wymiana na sprawne.
- szkolenie bezpośrednich użytkowników w zakresie implantacji przedmiotu zamówienia, przedmiot oferty będzie fabrycznie nowy.

Wartość ogółem netto.....

Wartość ogółem brutto.....

.....
pieczętka firmowa Wykonawcy

.....
data oraz podpis Wykonawcy,
albo upoważnionego przedstawiciela

Pakiet Nr 13- Zestawy do otwartej stabilizacji kręgosłupa

I.p	Wymogi Zamawiającego – asortyment	Ilość kpl	Cena 1kpl netto	Cena 1kpl brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy, typ	Nr certyfikatu + nr str. W ofercie
1	Stabilizacja transpedicularna do złamań kręgosłupa	10						
	System zawierający: śruby transpedikularne standardowe							
	Śruby standardowe dwukorowe, podwójnie gwintowane, z zaokrąglonym końcem, z gwintem długości 35-55 mm, samogwintujące.							
	Wielooosiowe łączniki śrub do pręta +/-150: boczne i przednie (dodatkowa osłona przed przednią końcówką pręta).							
	Średnica śrub 5-7mm.							
	Pręty długości 50-200 mm							
	Blokowanie pręta do śruby od góry (patrząc od strony operatora).							
	Stabilizatory poprzeczne z możliwością płynnej regulacji szerokości i kąтового ustawienia w stosunku do osi pręta.							
	W instrumentarium narzędzia do gięcia i cięcia prętów.							
	W zestawie giętarki pręta” in situ”.							
	W zestawie specjalne, długie klucze do repozycji i blokady stabilizacji.							
	W zestawie specjalny pręt próbny/wzorcowy do wykonania „in situ” szablonu pod pręt właściwy.							
	Możliwość kompresji i dystrakcji za pomocą specjalnych narzędzi „in situ” (w ranie operacyjnej).							
	W instrumentarium narzędzia do usuwania implantów.							
	Instrumentarium wraz z implantami w kontenerze przeznaczonym do ich przechowywania i sterylizacji							
	Implanty posiadające trwałe oznaczenia.							

INNE WYMAGANIA:

- deklarację lub certyfikat zgodności na przedmiot oferty, wystawiony przez uprawniony podmiot, zgodne z wymaganiami określonymi w ustawie z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 107 poz. 679 z późn. zm.)
- instrukcja obsługi przedmiotu oferty w języku polskim (dopuszcza się załączenia w formie elektronicznej na płycie CD-R),
- wszelkie posiadane materiały informacyjne na temat przedmiotu oferty „MI” (prospekty, broszury, dane techniczne itp. – w języku polskim lub angielskim), w których należy zaznaczyć parametry, których dotyczą pytania ofertowe. W przypadku braku potwierdzenia w „MI” wartości parametrów podanych w rubrykach, Zamawiający wymaga załączenie oświadczenia producenta, potwierdzające oferowane wartości parametrów,
- przedmiot oferty będzie fabrycznie nowy,
- szkolenie bezpośrednich użytkowników w zakresie implantacji przedmiotu zamówienia.

Wartość ogółem netto.....

Wartość ogółem brutto.....

pieczętka firmowa Wykonawcy

data oraz podpis Wykonawcy
albo upoważnionego przedstawiciela

Pakiet Nr 14- Zestaw do wszczepiania cementu

I.p	Wymogi Zamawiającego – asortyment	Ilość	Cena jed. netto	Cena jed. brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy, typ	Nr certyfikatu + nr str. W ofercie
1	Cement kostny średniej lepkości, sterylizowany tlenkiem etylenu, środek kontrastujący to ZrO2 - Opakowania 1x40g	160 op						
	Poz. 3 Mieszalniki próżniowe do cementu							
	A. Zestaw podwójny (tzw. biodrowy) zawierający 2 strzykawki zaopatrzone w filtr powietrza i dyszę o dwóch długościach (długa i krótka). W zestawie uszczelniając krętarzowi umożliwiający presuryzację cementu, wąż łączący mieszalnik z wytwornicą próżni wyposażony w filtr węglowy oraz wskaźnik próżni. 2x80g -	60 op.						
	B. Zestaw pojedynczy (tzw. Kolanowy) zawierający jedną strzykawkę zaopatrzoną w filtr powietrza i dyszę w dwóch długościach (długa i krótka). W zestawie uszczelniając umożliwiający presuryzację cementu, wąż łączący mieszalnik z wytwornicą próżni, wyposażony w filtr węglowy oraz w skalnik próżni. 1x120g -	20 op.						
	Poz.4 Płukanie pulsacyjne							
	Zestaw uniwersalny do kolana i biodra z odsysaniem zawierający dwie końcówki: długą kanałową i krótką z osłoną do płukania powierzchni	120 szt.						

Wartość ogółem netto.....

Wartość ogółem brutto.....

INNE WYMAGANIA:

- deklarację lub certyfikat zgodności na przedmiot oferty, wystawiony przez uprawniony podmiot, zgodne z wymaganiami określonymi w ustawie z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 107 poz. 679 z późn. zm.)
- instrukcja obsługi przedmiotu oferty w języku polskim (dopuszcza się załączenia w formie elektronicznej na płycie CD-R),
- wszelkie posiadane materiały informacyjne na temat przedmiotu oferty „MI” (prospekty, broszury, dane techniczne itp. – w języku polskim lub angielskim), w których należy zaznaczyć parametry, których dotyczą pytania ofertowe. W przypadku braku potwierdzenia w „MI” wartości parametrów podanych w rubrykach, Zamawiający wymaga załączenia oświadczenia producenta, potwierdzające oferowane wartości parametrów,
- przedmiot oferty będzie fabrycznie nowy,
- szkolenie bezpośrednich użytkowników w zakresie implantacji przedmiotu zamówienia.

pieczęć firmowa Wykonawcy

**data oraz podpis Wykonawcy
albo upoważnionego przedstawiciela**

Pak Nr 15- Implanty do rekonstrukcji więzadła krzyżowego przedniego wraz ze stałym bezpłatnym użyczeniem instrumentarium do wykonania rekonstrukcji i wkręcania śrub: komplet celowników, komplet wiertel, pobieraki do przeszczepów BTB, ST i mięśnia czworogłowego uda, druty K do przeciągania przeszczepu, prowadnica do śrub,

<i>p.</i>	<i>Wymogi Zamawiającego –asortyment</i>	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Cena 1szt netto</i>	<i>Cena 1szt brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. w ofercie</i>
1.	Zawieszka udowa do rekonstrukcji ACL typu endo button posiadająca przymocowaną pętlę z nici o zwiększonej wytrzymałości służąca do zamocowania przeszczepu dostępna w rozmiarach od 15mm do 60mm ze skokiem co 5mm. Implant powinien posiadać dwie nici służące do przeciągania go przez kanały. Jedna z nici zamocowana osiowo wewnątrz implantu służąca do przeciągania, druga zamocowana na skrzydle w celu pionizacji implantu.	100						
2.	Śruby interferencyjne tytanowe z główką i polerowanym gwintem o średnicy 7, 8, 9mm i długościach 20, 25, 30mm	100						

gwintowniki do śrub, śrubokręty, poszerzacze do kanałów kostnych na czas obowiązywania umowy.

Stolik do przygotowania przeszczepu

Wartość ogółem netto
brutto

.....
pieczętka firmowa Wykonawcy

.....
data oraz podpis Wykonawcy,
albo upoważnionego przedstawiciela

Pak Nr 16 - Sterylny zestaw do szycia łąkotki

<i>I.p.</i>	Implanty	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Cena 1szt netto</i>	<i>Cena 1szt brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. w ofercie</i>
1.	<p>Sterylny zestaw do szycia łąkotki, złożony z 4 podłużnych implantów wykonanych z materiału PEEK. Cztery implanty załadowane na jednorazowy aplikatur – igłę zagiętą pod kątem 15 stopni. Implanty połączone mocną nitką w rozmiarze “# 0” . Aplikator posiadający system blokowania nici oraz zadawania napięcia pomiędzy wszczepionymi implantami. System zaopatrzony w samozaciskający się węzeł z kontrolowanym dociskiem. Zestaw zaopatrzony w jednorazową kaniulę prowadzącą, chroniącą implanty przed uszkodzeniem podczas wprowadzenia igły do stawu oraz służącą jako miarę uszkodzenia. System pozwalający na wykonanie trzech szwów, bez konieczności wychodzenia ze stawu.</p>	30						

Pak Nr 17 - Zestaw do szycia łątki all – inside.

<i>I.p.</i>	Implanty	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Cena 1szt netto</i>	<i>Cena 1szt brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. w ofercie</i>
1.	Zestaw do szycia łątki all – inside. System składający się z dwóch implantów PEEK, połączonych za pomocą polietylenowo, niewchłaniałnego, wzmocnionego szwu 2-0. Szew posiada samozaciskowy węzeł umożliwiający zmniejszenie dystansu pomiędzy implantami. Implanty załadowane są rzędowo w pojedynczą, półotwartą, jednorazową igłę. Igła z podziałką posiada regulowany ogranicznik zabezpieczający jej zbyt głębokie wbicie w łątkę. Implanty wypychane są z igłą poza jamę stawu za pomocą pierścieniowego spustu na rękojeści z jednoczesnym sygnałem dźwiękowym	30						

Pakiet Nr 18 – System do separacji autologicznych czynników wzrostu i komórek macierzystych

Lp.	Wymogi Zamawiające – asortymentu	Ilość sztuk	Cena 1 szt netto	Cena 1 szt brutto	VA T %	Wartość netto	Wartość brutto	Producent nr katalogowy	Nr certyfikatu + nr str. w ofercie
1.	Podwójny zestaw do grawitacyjnej separacji koncentratu leukocytno-plateletowego umożliwiający odzyskanie ponad 90% trombocytów oraz uzyskanie w jednym separatorze z 54ml krwi obwodowej pacjenta nie mniej niż 6ml osocza bogatopłytkowego o ponad 9-cio krotnej koncentracji trombocytów. Skład podwójnego zestawu: - zestaw do pobrania krwi z 2 strzykawkami 60ml,- antykoagulant ACD-A 30ml,- 2 separatory PRP o objętości 60ml posiadający 3 niezależne porty (luerlock) umożliwiające napełnienie krwią separatora, pobranie osocza ubogopłytkowego (PPP - Platelet Poor Plasma) i pobranie osocza bogatopłytkowego (PRP - Platelet Rich Plasma) oraz zabezpieczony przegrodą, oddzielającą uzyskane frakcje, w której znajduje się komora na odwirowane PRP,- 2 zestawy strzykawek transportowych.	60							
2.	Zestaw do grawitacyjnego pozyskania i separacji autologicznej trombiny	20							
2.1	Zestaw do przygotowania i podawania PRP wraz z trombiną	20							
2.2	Końcówka do podawania zmieszanego PRP i trombiny	20							
3.	Zestaw do grawitacyjnej separacji koncentratu autogennych komórek macierzystych umożliwiający odzyskanie ze szpiku kostnego pacjenta nie mniej niż 79% komórek jądrzastych oraz uzyskanie zawiesiny o bardzo wysokiej koncentracji komórek multipotencjalnych z ponad 6-cio krotnym zagęszczeniem komórek jądrzastych. Skład zestawu: - zestaw do pobrania szpiku z trokarem i specjalną igłą z 5 otworami w celu lepszej aspiracji,- antykoagulant ACD-A 30ml,- separator NCC o objętości 30ml posiadający 3 niezależne porty (luerlock) umożliwiające napełnienie szpikiem separatora, pobranie osocza ubogokomórkowego (CPP - Cell Poor Plasma) i pobranie koncentratu komórek jądrzastych (NCC - Nucleated Cell Concentrate) oraz zabezpieczony przegrodą, oddzielającą uzyskane frakcje, w której znajduje się komora na odwirowane NCC,- strzykawki transportowe, igły.	10							

Wykonawca zobowiązuje się zapewnić na czas obowiązywania umowy nieodpłatnie instrumentarium z pełnym typoszeregiem implantów, wraz z serwisem oraz przeprowadzi nieodpłatnie szkolenia.

Wartość ogółem netto.....

Wartość ogółem brutto.....

.....

pieczętka firmowa Wykonawcy

data oraz podpis Wykonawcy,
albo upoważnionego przedstawiciela

Pakiet 19- Wielorazowe, autoklawowalne ostrza do "shavera" i końcówki - ostrza do piły sagitalnej w pełni kompatybilne z posiadanym sprzętem firmy Linvatec:

<i>I.p.</i>	Implanty	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Cena 1szt netto</i>	<i>Cena 1szt brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. w ofercie</i>
1.	Końcówki do shavera	20						

.....
pieczęćka firmowa Wykonawcy

.....
**data oraz podpis Wykonawcy,
albo upoważnionego przedstawiciela**

Pakiet Nr 20- Jednorazowe, sterylne, jednokasetowe dreny kompatybilne z posiadana przez szpital pompą endoskopową o nazwie CONMEDLINVATEC 10K

<i>I.p.</i>	Dreny	<i>Ilość sztuk</i>	<i>Cena 1szt netto</i>	<i>Cena 1szt brutto</i>	<i>Wartość netto</i>	<i>Wartość brutto</i>	<i>Producent nr katalogowy</i>	<i>Nr certyfikatu + nr str. w ofercie</i>
1.	Jednorazowe, sterylne, jednokasetowe dreny kompatybilne z posiadana przez szpital pompą endoskopową o nazwie CONMEDLINVATEC 10K	240						

.....
pieczęćka firmowa Wykonawcy

.....
**data oraz podpis Wykonawcy,
albo upoważnionego przedstawiciela**