**Załącznik nr 2**

**Zestawienie asortymentowo - cenowe przedmiotu zamówienia**

*„Cena brutto (zł)”, będąca podstawą do wyliczenia punktów za cenę – otrzymujemy ze wzoru: „Wartość jednostkowa netto(zł)” razy „Ilość” – daje „Wartość netto (zł”), z której to wartości liczymy podatek vat i po dodaniu podatku vat do wartości netto otrzymujemy „Cenę brutto (zł)”.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 1** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Zestaw jednorazowy**1. Obłożenie stołu , pacjenta , stolika zabiegowego.
2. Powłoka ochronna 85 x 90 cm. x 2 szt.
3. 2 x fartuch XL i L,
4. Skalpel, gaziki , pean,
5. linia kontrastu, ciśnień,- płukania
6. 1x pojemnik 250 ml, 1x poj.500ml. 1x pojemnik 2000ml.
7. gąbka do mycia pola zabiegowego
 | 1 komplet |  |  | **150** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 2** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **System protekcji proksymalnej introducer 8-9 F kompatybilny z prowadnikiem 0,035 cala**1. rozmiary baloników – 13 mm proksymalny, 6 mm dystalny
2. światło kanału „working channel” 0,083 cala
3. manewrowalny
4. odporny na złamania i zagięcia
 | 1 komplet |  |  | **20** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 3** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Balony do predilatacji**1. Kompatybilne z prowadnikiem 0,014 cala
2. średnice od 1,25 do 7,0 mm
3. długości od 10 do 40 mm ( w średnicach od 4,5 do 7,0 długości 14, 20, 30 ,40 mm)
4. ciśnienie nominalne 8 atmosfer
5. ciśnienie RBP 16 atmosfer dla średnic 4,5 – 7,0 mm
6. kompatybilne z cewnikiem prowadzącym 6 F dla średnic od 4,5 mm, dla mniejszych – kompatybilne z 5 F
7. profil balonu 0,028 cala dla średnicy 7,0 mm
8. czas deflacji mniejszy niż 5 sekund
 | Szt. |  |  | **50** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 4** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Balony do postdilatacji**1. Kompatybilne z prowadnikiem 0,014 cala
2. średnice od 1,25 do 7,0 mm
3. długości od 10 do 40 mm ( w średnicach od 4,5 do 7,0 długości 14, 20, 30 ,40 mm)
4. ciśnienie nominalne 8 atmosfer
5. ciśnienie RBP 16 atmosfer dla średnic 4,5 – 7,0 mm
6. kompatybilne z cewnikiem prowadzącym 6 F dla średnic od 4,5 mm, dla mniejszych – kompatybilne z 5 F
7. profil balonu 0,028 cala dla średnicy 7,0 mm
8. czas deflacji mniejszy niż 5 sekund
 | Szt. |  |  | **100** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 5** 33140000-3Materiały medyczne   |
| 1 | **Stenty samorozprężalne nitinolowe z otwartymi komórkami o zmiennej średnicy do tętnic szyjnych**1. Stent o zmiennej średnicy o wymiarach 6.0-8.0/30 mm
2. Stent samorozprężalne w systemie Rapid Exchange
3. Specjalna stożkowa budowa przeznaczona do stentowania tętnic szyjnych
4. Wymagane długości stentu: 30 mm, 40 mm
5. Wymagane średnice 6-8/9 mm, 7-10 mm
6. Skracanie stentu < 1% dla stentu 7.0/40
 | Szt. |  |  | **30** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 6** 33140000-3Materiały medyczne    |
| 1 | Prowadnik 0,035 cala sztywny typ Amplatz super stiff | Szt. |  |  | **40** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 7** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Stenty samorozprężalne stalowo – kobaltowe****Dostosowane do naczyń szyjnych**1. System dostawczy akceptujący prowadnik 0,014 cala, monorail
2. Długość cewnika dostawczego 135 cm
3. Średnica systemu dostawczego 5,0 oraz 5,9 F
4. Stent pleciony w kształt tubularnej siatki (mesh) – geometria zamkniętych cel
5. elastyczny, miękki z możliwością dopasowania do kształtu naczynia i jego zmieniającej się średnicy – tętnica szyjna wspólna – tętnica szyjna wewnętrzna
6. Możliwość ponownego złożenia – całkowicie repozycjonowalny
7. Średnice: 5-9 mm, długości: 30/40/50 mm
8. widoczność stentu we fluoroskopii
 | Szt. |  |  | **20** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 8** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Prowadnik z filtrem do neuroprotekcji**1. Prowadnik 0,014 cala o długości 180 oraz 300 cm z platynową miękką kształtowalną końcówką
2. Filtr w postaci pętli nitinolowej samorozprężalnej z membraną
3. Jeden rozmiar dopasowujący się do różnych średnic naczynia w zakresie od 3,5 mm do 5,5 mm
4. Koszulka dostawcza w systemie monorail o profilu przejścia 3,2 F
5. Możliwość używania w krętych naczyniach
 | Szt. |  |  | **100** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 9** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Cewniki diagnostyczne 4/5/6 F do diagnostyki selektywnej**1. Cewnik o średnicy 4/5/6 F i świetle 0,035 cala oraz 0,038 cala o długości 100 cm i 125 cm
2. Cewnik zbrojony drutem stalowym w części proksymalnej oraz wolframem w części dystalnej celem lepszej wizualizacji końcówki
3. Różne rodzaje krzywizn końcówki, w tym: JL i JR, Head Hunter, SIM 1, SIM 2, SIM 3, MP, VITEK
 | Szt. |  |  | **50** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 10** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Cewnik prowadzący 6/7/8 F**1. Cewnik prowadzący zbrojony drutem stalowym
2. Cewnik o średnicach 6/7/8 F i dużym świetle wewnętrznym: 6 F >0,069 cala, 7 F >0,080 cala, 8 F >0,090 cala
3. Długości; 55 cm i 90 cm
4. Niezmienność kształtu w zależności od temperatury
5. Pokrycie wewnętrzne z PTFE
6. Miękki atraumatyczny koniec
7. 19 kształtów interwencyjnych.
 | Szt. |  |  | **100** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 11** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Prowadnik hydrofilny**1. Prowadnik o nitinolowym rdzeniu pokrytym powłoką z poliuretanu i warstwą hydrofilną
2. Zakończenie proste lub zagięte 45o
3. Średnica 0,035 długość 260 -300 cm.
4. Różne rodzaje sztywności prowadnika
 | Szt. |  |  | **50** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 12** 33140000-3Materiały medyczne    |
| 1 | **Prowadnik sztywny i super sztywny,** 1. typ Amplatz super stiff- Amplatz super
2. stalowy rdzeń i oplocie z płaskiego drutu pokrytego PTFE
3. średnice 0,035 cala oraz 0,038 cala,
4. długość 75/145/180/260 cm
5. końcówka prosta miękka na długości 1 cm, 3,5 cm, 6 cm
6. końcówka „jot” miękka na długości 6 cm
 | Szt. |  |  | **50** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 13** 33140000-3Materiały medyczne   |
| 1 | **Introducer 9 F**1. koszulka introducera wykonana z odpornego na zagięcie materiału
2. długość od 7 do 23 cm
3. zastawka hemostatyczna silikonowa z zatrzaskiem do poszerzacza
 | Szt. |  |  | **50** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 14** 33140000-3Materiały medyczne   |
| 1 | **Samorozprężalny stent szyjny o zamkniętych i otwartych komórkach**1. typ slotted tube (wycinany laserowo z jednego kawałka materiału)
2. materiał: Nitinol
3. stent o strukturze hybrydowej: zamkniętych komórkach w części środkowej stentu i otwartych komórkach w części proksymalnej i dystalnej
4. stent typ Rapid Exchange, monorail
5. pamięć kształtu, markery na obu końcach stentu
6. widoczne w skopii
7. prowadnik 0,014”
8. długość stentu 20 mm, 30 mm, 40 mm
9. średnice cylindryczne 7,0; 9,0; 11,0 mm oraz taperowane 6-9 mm oraz 7-10 mm
10. długość systemu dostarczania stentu 135 cm, niski profil
11. minimalny rozmiar koszulki 5F
 | Szt. |  |  | **100** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 15** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Zestaw wprowadzający do plastyki TT szyjnych**1. zestaw składający się z koszulki prowadzącej i cewnika selektywnego
2. hydrofilna powierzchnia zewnętrzna koszulki na dystalnym odcinku 50 cm
3. atraumatyczne, precyzyjne temperowanie koszulki do hydrofilnego rozszerzacza
4. różne strefy sztywności koszulki prowadzącej: sztywna –miękka-bardzo miękka
5. wymagane średnice 5F, 6F, 7F
6. zastawka hemostatyczna Ytypu Tuohy-Borst z kranikiem bocznym do płukania
7. rozszerzacz na prowadnik 0,038”
8. prowadnik nitinolowy z platynową końcówką o przekroju 0,018”
9. zbrojony cewnik slektywny, hydrofilny na dystalnym odcinku 60 cm
10. długośc cewnika 125 cm
11. średnia cewnika 5,5F, 6,5F
12. krzywizna typu Headhunter, Betson (cieniodajna końcówka w obrazie Rtg)
13. wytrzymałość ciśnieniowa 1200 psi
 | Szt. |  |  | **5** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 16** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Koszulki zbrojone do PTA**1. koszulki zbudowane z PTFE- zbrojone spiralnym oplotem stalowym
2. atraumatyczne, precyzyjne temperowanie koszulki do rozszerzacza
3. szczelna zastawka hemostatyczna zaopatrzona w system zatrzaskowy współpracujący z rozszerzaczem oraz boczny kranik z możliwością płukania lub podawania kontrastu
4. wymagane następujące dostępne średnice: 5F, 6F, 7F, 8F, 9F
5. wymagane długości : od 7 do 90 cm
6. marker widoczny w promieniach Rtg na końcu dystalnym koszulki
7. wymagane konfiguracje ukształtowania końcówki: typ ansel, proste, kontralateralne
 | Szt. |  |  | **15** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 17** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Cewnik balonowy do PCI o nietypowych rozmiarach**1. Cewnik balonowy semi-compliant, rapid exchange
2. Pokrycie hydrofilne
3. Kompatybilny z prowadnikiem o średnicy 0,014”
4. Minimalny wymagany przedział średnic 1,25 – 7,0 mm
5. Przedział długości balonu 10 – 40 mm
6. Ciśnienie RBP ≥18 bar dla średnicy 3,0 mm
7. Dostępne w wersji OTW
8. Materiał balonu odporny na zadrapania i uszkodzenia
9. Cewnik o bardzo dobrym podparciu i popychalności
10. Dostępność cewnika o długim szafcie – ok. 160 cm
 | Szt. |  |  | **100** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 18** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Filtr przeciwzatorowy do stosowania w tętnicach szyjnych, wieńcowych oraz obwodowych**1. System umożliwiający zastosowanie niezależnego prowadnika 0,014” lub 0,018”
2. System dostawy: „rapid exchange” lub „over the wire” do wyboru, kompatybilny z cewnikiem prowadzącym 6F
3. System zmontowany w sposób umożliwiający przejście przez zmianę miękkiego, atraumatycznego cewnika, przez który następnie przeprowadzany jest filtr.
4. Profil przejścia 3,2F
5. Filtr zbudowany z heparynizowanej nitinolowej nici utkanej w koszyk.
6. Filtr niecentrycznie położony względem prowadnika, możliwość zastosowania w krętych naczyniach.
7. Filtr zamontowany na prowadniku w sposób umożliwiający jego obrót oraz przesuwanie się w osi podłużnej prowadnika
8. Szkielet filtru wykonany ze złotego drutu, dodatkowo markery proksymalny i dystalny, obrazujące początek i koniec filtra
9. Pięc rozmiarów koszyka filtra 3/4/5/6/7mm do naczyń od 2 do 7mm
 | Szt. |  |  | **10** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 19** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Stent rozprężany na balonie**:1. stent kobaltowo-chromowy typu sloted tube
2. kompatybilny z prowadnikiem 0,035”
3. grubość ściany stentu nie większa niż 0,063”
4. dł. układu wprowadzającego 80 i 135 cm
5. dostępne średnice od 4,0 do 10,0 mm
6. dostępne długości stentu od 12 do 59 mm
7. wszystkie rozmiary kompatybilne z 6F introduktorem
8. stent wskazany w leczeniu nowo powstałych lub restenotycznych zwężeń miażdycowych oraz w leczeniu paliatywnym zwężeń spowodowanych naciekiem nowotworowym w drogach żółciowych
 | Szt. |  |  | **20** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 20** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Cewnik balonowy uniwersalny**1. pokrycie ułatwiające manewrowanie w wąskich i krętych naczyniach
2. materiał balonu odporny na zadrapania i uszkodzenia podczas przechodzenia przez zwapniałe ciasne zmiany
3. kompatybilne z prowadnikiem 0,035"
4. dostępne średnice od 3 do 12mm dla długości 20 - 60 mm i od 4 do 7 dla dlugości 80, 100 i 120 mm, dostępna średnica 14mm dla 20 i 40 mm
5. długość układu wprowadzającego 80 i 135 cm oraz 50 cm dla balonu 6,0/20
 | Szt. |  |  | **20** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 21** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Systemy zamykające do naczyń**  system szewny do przezskórnego zszycia tętnicy udowej w miejscu dostępu, za pomocą nieabsorbowalnej nici propylenowej, podczas procedury medycznej z zastosowaniem koszulek 5-8F | Szt. |  |  | **30** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 22** 33140000-3Materiały medyczne  |
| 1 | **Prowadniki zabiegowe**1. sterowalny prowadnik zabiegowy o średnicy 0,035” z taperowaną końcówką 0,025” o długości 17cm;
2. dł prowadnika od min 180 do min 300 cm z powłoką ułatwiającą przejście przez zwężone obszary
3. dostępne również prowadniki 0,014”; 0,018”
 | Szt. |  |  | **30** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Wartość jednostkowa netto (zł)** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Ilość** | **Wartość****netto (zł)** | **Cena****brutto (zł)** | **Producent****nr katalogowy****numer strony w mat. inf.** |
| **PAKIET 23** 33140000-3Materiały medyczne sprzęt dla oddziału chirurgii naczyniowej  |
| 1 | cewniki hydrofilne 4-5F dł. do 120 cm o różnych krzywiznach | *szt.* |  |  | **40** |  |  |  |
| 2 | prowadniki hydrofilne typ Terumo standardowe i typu stiff w różnych średnicach | Standard do 180 cm | Szt. |  |  | **50** |  |  |  |
| 3 | Stiff do 180 cm | Szt. |  |  | **50** |  |  |  |
| 4 | Stiff od 180 do 300 cm | Szt. |  |  | **100** |  |  |  |
| 5 | zestaw -hydrofilny mikrocewnik do 3F + kompatybilny prowadnik | *szt.* |  |  | **5** |  |  |  |
| Razem |  |  |  |

……………….…dnia…………… ………...............................................................................

 podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie

uprawniającym do występowania w obrocie prawnym

lub posiadających pełnomocnictwo