|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| …………………………………..  (nazwa i adres wykonawcy) |  |  | **Załącznik nr 2 do SWZ** |
| ***dotyczy: przetargu nieograniczonego na*** ***dostawę sprzętu specjalistycznego dla Klinicznego Oddziału Chirurgii Naczyniowej: stentgrafty, spirale embolizacyjne, mikrosfery embolizacyjne, stenty, cewniki, prowadniki, koszulki wraz z najmem generatora, aparatów: do pomiaru ACT, czasu krzepliwości krwi; znak sprawy: 4WSzKzP.SZP.2612.38.2025*** | | | |
| **FORMULARZ CENOWY** | | | |
| Cenę brutto (zł), będącą 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). | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 1  **Zewnętrzny system do zamykania naczyń krwionośnych  CPV 33140000-3** | 1 | Zewnętrzny system do zamykania naczyń krwionośnych, min. przy krwawieniu po dostępie naczyniowym o wielkości 12F, na bazie komponentów biologicznych, wykonany w 100% z włókien chitosanu pochodzącego od skorupiaków, z możliwością użycia u pacjentów stosujących leki powodujące rozrzedzenie krwi. Produkt o działaniu antybakteryjnym, niewchłanialny, aktywny obustronnie, sterylny, jednorazowego użytku. Rozmiar 5x5 cm grubość 1 cm. Wyrób medyczny posiadający oznakowanie CE oraz deklarację zgodności. | | sztuka |  | 1700,00 |  |  |  |  |
| **Razem pakiet nr 1:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Wartość brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 2  **Stentgraft brzuszny i piersiowy  CPV 33140000-3** | 1 | Stentgraft brzuszny niskoprofilowy: Stentgraft wielomodułowy o szkielecie wykonanym z nitinolu i pokryciu z poliestru; System o mocowaniu nadnerkowym; Niski profil systemu: • Część główna (body): 14 – 16 F • Odnogi: 12 F; Profil systemu umożliwiający leczenie przy wąskich dostępach; Zakres leczenia – część aortalna: 17 – 31 mm;. Zakres leczenia – część biodrowa: 8 – 22 mm; System z zintegrowanymi hydrofilnymi koszulkami;. Możliwość regulacji zakładek między body a odnogami po stronie ipsi- i contralateralnej; Odnogi ze spiralnym ułożeniem stentu minimalizującym ryzyko załamania; System posiadający platynowe markery ułatwiające pozycjonowanie stentgraftu; Trzy elementowa konstrukcja systemu zapewniający szeroki zakres zastosowania | | komplet |  | 80 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 2  Stentgraft brzuszny i piersiowy  CPV 33140000-3 | 2 | stentgraft piersiowy niskoprofilowy:  Stentgraft o szkielecie wykonanym z nitinolu i pokryciu z poliestru;Niski profil systemu: • 18 Fr dla średnic proksymalnych do 36 mm • 20 Fr dla średnic proksymalnych do 44 mm; Profil systemu umożliwiający leczenie przy wąskich dostępach; Średnica proksymalna stentgraftu: 20 – 44 mm; Średnica dystalna stentgraftu: 20-42 mm;System z zintegrowanymi hydrofilnymi koszulkami; System posiadający platynowe markery ułatwiające pozycjonowanie stentgraftu; Dostępne konfiguracje taperowane ; Możliwość przedłużania systemu z użyciem drugiego stentgraftu; Dostępne długości 8 cm , 16 cm | | komplet |  | 80 |  |  |  |  |
| **Razem pakiet nr 2:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Wartość brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 3  **Cewniki, Koszulki naczyniowe, mikroprowadniki CPV 33140000-3** | 1 | Cewnik prowadzący do zabiegów wewnątrznaczyniowych w obrębie naczyń szyjnych 1. miękka atraumatyczna końcówka oraz elastyczna dystalna część systemu przeciwdziała uszkodzeniu naczynia. 2. zewnętrzna powłoka hydrofilna 15 cm długości w dystalnym odcinku cewnika 3. wewnętrzna powierzchnia pokryte PTFE 4. platynowy marker zapewniający dobrą widoczność we fluoroskopii 5. prosta lub zakrzywiona konfiguracja 6. dostępne rozmiary 6,7,8 Fr o św wewnętrznym odpowiednio 1,80mm(0,071”); 2,05mm (0,081”); 2,28mm(0,090”). 7. dostępne długości robocze 90cm, 100cm | | sztuka |  | 700 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 3  **Cewniki, Koszulki naczyniowe, mikroprowadniki CPV 33140000-3** | 2 | Koszulka naczyniowa z zastawką 1. Szczelna zastawka pokryta silikonem 2. Długości 7cm, 11cm, 25 cm 3. Rozmiary: 4F : długości 7 i 11 cm 5F; 6F; 7F: długości 7cm, 11cm ,25cm 8F,9F: długość 11cm,25cm 4. W zestawie poszerzasz 5. Kodowanie kolorystyczne poszczególnych rozmiarów 6. Jednoelementowa budowa zmniejsza opór przy wprowadzaniu koszulki 7. Przezierna zastawka pozwala obserwować wypływ krwi | | sztuka |  | 1000 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 3  **Cewniki, Koszulki naczyniowe, mikroprowadniki CPV 33140000-3** | 3 | Koszulka naczyniowa z zastawką i markerem cieniującym 1. Szczelna zastawka pokryta silikonem 2. Rozmiary: 4F : długości 11 cm, 25cm 5F; 6F; 7F:, 8F,9F długości 7cm, 11cm ,25cm 3. W zestawie poszerzasz 4. Kodowanie kolorystyczne poszczególnych rozmiarów 5. Jednoelementowa budowa zmniejsza opór przy wprowadzaniu koszulki 6. Przezierna zastawka pozwala obserwować wypływ krwi | | sztuka |  | 5000 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 3  **Cewniki, Koszulki naczyniowe, mikroprowadniki CPV 33140000-3** | 4 | Koszulka naczyniowa z zastawką 1. Szczelna zastawka pokryta silikonem 2. Rozmiary: 10F, 11F, 12F, 14F : długości 11 cm, 25cm 4. W zestawie poszerzasz 5. Kodowanie kolorystyczne poszczególnych rozmiarów 6. Jednoelementowa budowa zmniejsza opór przy wprowadzaniu koszulki 7. Przezierna zastawka pozwala obserwować wypływ krwi | | sztuka |  | 1000 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 3  **Cewniki, Koszulki naczyniowe, mikroprowadniki CPV 33140000-3** | 5 | Aterektom rotacyjny do rewaskularyzacji tętnic obwodowych jednorazowego użycia. Zestaw składa się z jednostki głównej w postaci rękojeści z baterią, worka próżniowego do zbierania aspirowanego materiału zatorowego oraz końcówki rotującej. Średnica złożonej koncówki rotującej - 1,9 mm, średnica rozłożonej końcówki rotującej 4,7mm. Dostępne długości cewnika: 50,70, i 95 cm. Kompatybilny z koszulką 6F; Kompatybilny z prowadnikiem 0,035'', Prędkości pracy urządzenia - niska 2500 obrotów/min, wysoka 4750 obrotów/min. | | sztuka |  | 5 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 3  **Cewniki, Koszulki naczyniowe, mikroprowadniki CPV 33140000-3** | 6 | Platynowe coile do embolizacji Dostępne trzy serie (MicroFrame średnica:4-24mm, MicroFill średnica:1-20mm, MicroFinish średnica:1-8mm) zapewniające dopasowanie zwojów, miękkość i objętość w jednej rodzinie produktów. Uwalnianie coli elektrolitycznie. | | sztuka |  | 200 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 3  **Cewniki, Koszulki naczyniowe, mikroprowadniki CPV 33140000-3** | 7 | Elektrolityczny system odłączania coili. Niezawodne, szybkie i uproszczone odłączanie elektrolityczne z informacją zwrotną w czasie rzeczywistym i ergonomicznym uchwytem. | | sztuka |  | 50 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 3  **Cewniki, Koszulki naczyniowe, mikroprowadniki CPV 33140000-3** | 8 | Mikroprowadnik do zabiegów wewnątrznaczyniowych o stalowym rdzeniu i pokryciu polimerem PTFE oraz powłoką hydrofobową. Końcówka dystalna opleciona podwójną spiralą radiocieniującą ułatwiającą obrazowanie. Do pokonywania szczególnie trudnych anatomii i skrzeplin. Koścówka dystalna umożliwiająca kształtowanie. Dostępna rozmiary 0,014” i 0,018” (taperowany - 0,014” średnicy proksymalnej) Długośc 200 cm Powłoka polimerowa długości 150 cm Powłoka hydrofobowa 170 cm Zaokrąglona końcówka Stalowy rdzeń W wersji sztywniejszej i miękkiej | | sztuka |  | 50 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 3  **Cewniki, Koszulki naczyniowe, mikroprowadniki CPV 33140000-3** | 9 | Mikroprowadnik podstawowy do zabiegów neuronaczyniowych o podwyższonej sterowalności i transmisji siły skrętnej 1:1. Końcówka dystalna opleciona podwójną spiralą radiocieniującą ułatwiającą obrazowanie. Dostępna rozmiary 0,008”; 0,010”; 0,014” , Długośc 200 cm (300 cm dostępne dla wersji 0,010” i 0,014”) Powłoka hydrofobowa 170 cm lub 180 cm Prosta końcówka (zakrzywiona dostępna dla wersji 0,014”) Stalowy rdzeń | | sztuka |  | 50 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 3  Cewniki, Koszulki naczyniowe, mikroprowadniki CPV 33140000-3 | 10 | Mikroprowadnik do zabiegów neuronaczyniowych o stalowym rdzeniu i pokryciu polimerem PTFE oraz powłoką hydrofobową. Końcówka dystalna opleciona podwójną spiralą radiocieniującą ułatwiającą obrazowanie. Do pokonywania szczególnie trudnych anatomii i skrzeplin.  Koścówka dystalna umożliwiająca kształtowanie.  Dostępna rozmiary 0,014” i 0,018” (taperowany - 0,014” średnicy proksymalnej) Długośc 200 cm Powłoka polimerowa długości 150 cm Powłoka hydrofobowa 170 cm Zaokrąglona końcówka Stalowy rdzeń W wersji sztywniejszej i miękkiej | | sztuka |  | 20 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 3  **Cewniki, Koszulki naczyniowe, mikroprowadniki CPV 33140000-3** | 11 | Mikroprowadnik podstawowy do zabiegów neuronaczyniowych o podwyższonej sterowalności i transmisji siły skrętnej 1:1. Końcówka dystalna opleciona podwójną spiralą radiocieniującą ułatwiającą obrazowanie. Dostępna rozmiary 0,008”; 0,010”; 0,014” ,  Długośc 200 cm (300 cm dostępne dla wersji 0,010” i 0,014”) Powłoka hydrofobowa 170 cm lub 180 cm Prosta końcówka (zakrzywiona dostępna dla wersji 0,014”) Stalowy rdzeń | | sztuka |  | 20 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 3  **Cewniki, Koszulki naczyniowe, mikroprowadniki CPV 33140000-3** | 12 | Mikroprowadnik do zabiegów neuronaczyniowych o stalowym rdzeniu i pokryciu polimerem PTFE oraz powłoką hydrofobową. Końcówka dystalna opleciona podwójną spiralą radiocieniującą ułatwiającą obrazowanie.  Transmisja siły skrętnej 1:1 ułatwiająca nawigację w naczyniach dystalnych.  Koścówka dystalna umożliwiająca kształtowanie.  Dostępna rozmiary 0,010”  Długośc 200 cm Powłoka polimerowa długości 150 cm Powłoka hydrofobowa 180 cm Zaokrąglona końcówka 250 stopni Stalowy rdzeń o kwadratowym przekroju | | sztuka |  | 20 |  |  |  |  |
| **Razem pakiet nr 3:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Wartość brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 4  **Protezy naczyniowe dziane uszczelniane kolagenem lub żelatyną antybakteryjne CPV 33184200-5** | 1 | Protezy naczyniowe dziane, uszczelniane kolagenem lub żelatyną, jednostronnie lub dwustronnie zewnętrznie welurowane, o grubości ściany 0,49mm i przepuszczalności ≤5 ml/cm2/min; impregnowane solami srebra i triklosanem , średnica od 6,7,8,10,12,14,16,18,20,22,24 mm długość min 20 | | sztuka |  | 30 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 4  **Protezy naczyniowe dziane uszczelniane kolagenem lub żelatyną antybakteryjne CPV 33184200-5** | 2 | Protezy naczyniowe dziane, uszczelniane kolagenem lub żelatyną, jednostronnie lub dwustronnie welurowane; impregnowane solami srebra i triklosanem , średnica od 6,7,8,10,12,14,16,18,20,22,24mm długość min 40 cm | | sztuka |  | 50 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 4  **Protezy naczyniowe dziane uszczelniane kolagenem lub żelatyną antybakteryjne CPV 33184200-5** | 3 | Protezy naczyniowe dziane, uszczelniane kolagenem lub żelatyną , jednostronnie welurowane; impregnowane solami srebra i triklosanem średnica od 6,7,8,10mm długość min 70 cm | | sztuka |  | 10 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 4  **Protezy naczyniowe dziane uszczelniane kolagenem lub żelatyną antybakteryjne CPV 33184200-5** | 4 | Protezy naczyniowe dziane, uszczelniane kolagenem lub żelatyną, jednostronnie lub dwustronnie welurowane; impregnowane solami srebra i triklosanem Rozmiar 12/6 ;14/7 ; 16/08; 18/09; 20/10; 22/11 ; 24/12 długość min 40 cm | | sztuka |  | 60 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 4  **Protezy naczyniowe dziane uszczelniane kolagenem lub żelatyną antybakteryjne CPV 33184200-5** | 5 | Protezy naczyniowe dziane lub tkane, uszczelniane kolagenem lub żelatyną, jednostronnie lub dwustronnie welurowane;impregnowane solami srebra i triklosanem; średnice 12-32mm min dł 15cm | | sztuka |  | 20 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 4  **Protezy naczyniowe dziane uszczelniane kolagenem lub żelatyną antybakteryjne CPV 33184200-5** | 6 | Protezy naczyniowe dziane lub tkane, uszczelniane kolagenem lub żelatyną, jednostronnie lub dwustronnie welurowane;impregnowane solami srebra i triklosanem; średnice 12-32mm min dł 30 cm | | sztuka |  | 10 |  |  |  |  |
| **Razem pakiet nr 4:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 5 Łaty naczyniowe dziane; CPV 33184200-5 | 1 | Łaty naczyniowe dziane uszczelniane kolagenem, antybakteryjne, impregnowane solami srebra i triklosanem, grubość 0,41mm, przepuszczalność ≤5ml/cm2/min, wymiary 14mm/75mm |  | sztuka |  | 300 |  |  |  |  |
| **Razem pakiet nr 5:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 6  **Stentgrafty sterylne, jednorazowe  CPV 33140000-3** | 1 | • Stentgrafty pokrywane z PTFE stalowe, wycinane laserowo, pokryte obustronnie, wewnątrz i na zewnątrz PTFE, łącznie z końcami stentu; • Porowatość PTFE 100-160µm dla lepszej biokompatybilności zamontowane fabrycznie na balonie; • Średnica 12 mm z możliwością doprężenia do 16 mm oraz kloszowania stentu w celu lepszej akomodacji do anatomii oraz średnicy naczynia krwionośnego; • 2 złote markery; • Długość stentu: 29, 41, 61 mm; • Długość systemu: 80 cm do prowadnika 0,035ˮ; • Ciśnienie nominalne 8 atm; • Średnie ciśnienie rozrywające 10 atm. | | sztuka |  | 20 |  |  |  |  |
| **Razem pakiet nr 6:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 7  **Zestaw infuzyjny do aparatu do szybkich przetoczeń będącym własnością szpitala CPV 33140000-3** | 1 | Zestaw infuzyjny jednorazowy 120 ml, do podłączenia 3 worków z krwią, do pompy Belmont Rapid Infuser będącej własnością Szpitala | opakowanie 12 szt | opakowanie |  | 10 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 7  **Zestaw infuzyjny do aparatu do szybkich przetoczeń będącym własnością szpitala CPV 33140000-3** | 2 | Zestaw infuzyjny jendorazowy ze zbiornikiem 3l i możliwością podpięcia do 4 dodatkowych worków z krwią, do pompy Belmont Rapid Infuser będącej własnością Szpitala | opakowanie 6 szt | opakowanie |  | 4 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 7  **Zestaw infuzyjny do aparatu do szybkich przetoczeń będącym własnością szpitala CPV 33140000-3** | 3 | Przewód Y do toczenia płynu do dwóch wkłuć jednocześnie, do pompy Belmont Rapid Infuser będącej własnością Szpitala | opakowanie 18 szt | opakowanie |  | 6 |  |  |  |  |
| **Razem pakiet nr 7:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 8  **Prowadniki do PTA CPV 33140000-3** | 1 | Prowadniki do PTA 0,014” – długość 180 cm, 190 cm, 200 cm, 235 cm, 300 cm• średnica 0,014 cala• rdzeń wykonany z jednego kawałka drutu stalowego• kształt końcówki prowadnika prosta, pre-shape • pokrycie PTFE na szafcie, • pokrycie hydrofilne na oplocie , • sztywność końcówki 3,0g, 12,0g, 20,0g, 40,0g• końcówka cieniująca na długości 3 cm, 5 cm, 17 cm | | sztuka |  |  | 8 |  |  |  |
| Pakiet nr 8  **Prowadniki do PTA CPV 33140000-3** | 2 | Prowadniki do PTA 0,018” – długość 180 cm, 190 cm, 200 cm, 235 cm, 300 cm• średnica 0,018 cala• rdzeń wykonany z jednego kawałka drutu stalowego• kształt końcówki prowadnika prosta, pre-shape • pokrycie PTFE na szafcie, • pokrycie hydrofilne na oplocie , • sztywność końcówki 3,0g, 4,0g, 7,5g, 12,0g, 30,0g • końcówka cieniująca na 3 cm, 4 cm, 11cm, 15 cm, 4,5cm | | sztuka |  | 20 |  |  |  |  |
| **Razem pakiet nr 8:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 9  **Kaniula do perfuzji  CPV 33140000-3** | 1 | Kaniula do perfuzji kończyny dolnej w trakcie terapii aparatem ECMO, rozmiar FR 7 | | sztuka |  | 15 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 9  **Kaniula do perfuzji  CPV 33140000-3** | 2 | Kaniula do perfuzji kończyny dolnej w trakcie terapii aparatem ECMO, rozmiar FR 8 | | sztuka |  | 15 |  |  |  |  |
| **Razem pakiet nr 9:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Wartość brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 10  **Testy ACT wraz z najmem aparatu do ACT  CPV 33140000-3  PA01-7** | 1 | Testy do pomiaru ACT w formie pasków bądź kuwet. Wykonujące badanie w zakresie: . ACT- LR, ACT. Kompatybilne z urządzeniem z poz. 2 | opakowanie zbiorcze – 50 szt. | opakowanie |  | 36 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 10  **Testy ACT wraz z najmem aparatu do ACT  CPV 33140000-3  PA01-7** | 2 | **Najem 2 szt** aparatu do pomiaru ACT, kompatybilne z testami z poz. 1. Aparat samonagrewający się - bez potrzeby nagrzewania testów do temperatury pokojowej. Urządzenie wykonujące testy ACT- LR, ACT; Ilość krwi potrzebna do badania nie więcej niż 1 kropla. Automatyczne wykonywanie autotestu.Zasilanie sieciowe oraz akumulatorowe. Praca na zasilaniu akumulatorowym co najmniej 3h. Dostosowany do potrzeb pracowni kardiologii, onkologii, elektrofizjologii, kardiochirurgii, intensywnej terapii, bloków operacyjnych i chirurgii naczyniowej. | | miesiąc |  | 24 |  |  |  | *1)      aparat do pomiaru czasu krzepliwości krwi- typ ………………, rok produkcji …………. Producent …………………. Kraj ……………………. o wartości brutto …………………….. zł (do celów księgowych)  2) aparat do pomiaru czasu krzepliwości krwi- typ ………………, rok produkcji …………. Producent …………………. Kraj ……………………. o wartości brutto …………………….. zł (do celów księgowych)* |
| **Razem pakiet nr 10:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Wartość brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 11  **Adapter Y, testy ACT wraz z najmem aparatu do ACT  CPV: 33140000-3,  PA01-7** | 1 | Adapter Y – obrotowy z zastawką zakręcaną - do wyboru 8Fr oraz 11Fr | | sztuka |  | 320 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 11  **Adapter Y, testy ACT wraz z najmem aparatu do ACT  CPV: 33140000-3,  PA01-7** | 2 | Testy ACT. Plastikowe probówki do pomiaru czasu krzepnięcia krwi zawierające 3 aktywatory krzepnięcia - Celit, Kaolin i Kryształki Szkła. Probówki pakowane w opakowanie zbiorcze zabezpieczające przed uszkodzeniem. Kompatybilne z urządzeniem z poz 3 | opakowanie zbiorcze – 50 szt. | opakowanie |  | 120 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 11  Adapter Y, testy ACT wraz z najmem aparatu do ACT  CPV: 33140000-3,  PA01-7 | 3 | Najem aparatu do pomiaru czasu krzepliwości krwi - 1 szt, kompatybilne z testami z poz. 2  Zasilanie aparatu z sieci AC 230 VAC 50 Hz+/-10% Aparat do pomiaru czasu krzepliwości krwi wyposażony w jedną komorę pomiarową Aparat wyposażony w automatyczny test kontrolny przy każdorazowym włączaniu urządzenia Aparat wyposażony w system dźwiękowy sygnalizujący zakończenie pomiaru. Aparat wyposażony w możliwość wyciszenia sygnału dźwiękowego sygnalizującego zakończenie pomiaru. Aparat po zakończeniu pomiaru wyświetla rezultat na wyświetlaczu. Aparat do pomiaru czasu krzepliwości krwi wyposażony w podwójny detektor magnetyczny umieszczony w komorze pomiarowej. Detektory umieszczone pod kontem 0º i 90º w stosunku do probówki Aparat wyposażony w duży czytelny wyświetlacz widoczny z daleka. Temperatura inkubacji w zakresie 36,5 ºC – 37,5 ºC. Zakres pomiarowy aparatu od 0 do 1500 s. | | miesiąc |  | 24 |  |  |  | **1)      aparat do pomiaru czasu krzepliwości krwi- typ ………………, rok produkcji …………. Producent …………………. Kraj ……………………. o wartości brutto …………………….. zł** (do celów księgowych) |
| **Razem pakiet nr 11:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Cena brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 12  **Cewniki, walwulotom, shunty, łaty  CPV 33140000-3** | 1 | Cewnik do embolektomii OTW - typ Over the Wire – możliwość wprowadzenia po prowadniku - średnica balonu: 6, 10, 12, 13, 14 mm, - średnica cewnika: 3Fr; 4Fr; 5,5Fr ; 6Fr; 7 Fr - objętości napełniania balonów 0,20ml; 0,75ml; 1,5ml; 1,6ml; 1,75ml - kompatybilny prowadnik: 0,018” - 0,038” - markery radiologiczne na proksymalnym i dystalnym końcu balonu - możliwość podania kontrastu i płukania | | sztuka |  | 20 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 12  **Cewniki, walwulotom, shunty, łaty  CPV 33140000-3** | 2 | Cewnik do embolektomii - średnica balonu: 4,5mm, 8mm, 10,5mm, 13mm, 13,5mm, 14 mm, - średnica cewnika: 2Fr; 3Fr; 4Fr; 6Fr; 7 Fr - objętości napełniania balonów 0,05ml; 0,20ml; 0,75ml; 1,5ml; 1,6ml; 1,75ml - długości cewnika: 40, 60, 80cm - markery głębokości co 10 cm | | sztuka |  | 30 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 12  **Cewniki, walwulotom, shunty, łaty  CPV 33140000-3** | 3 | WALWULOTOM KLASYCZNY Z POKRYCIEM HYDROFILNYM - rozstaw ostrzy 1.5mm - 6mm  - teflonowa koszulka średnica 1 mm osłaniająca ostrze w czasie wprowadzania systemu - długość robocza – 98cm - długość całkowita – 110cm - pokrycie hydrofilne - markery głębokości co 10cm - port do przepłukiwania | | sztuka |  | 5 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 12  **Cewniki, walwulotom, shunty, łaty  CPV 33140000-3** | 4 | SHUNTY DO TĘTNICY SZYJNEJ  - zestaw pięciu przezroczystych rurek o dł. 14,5 cm wykonanych z elastycznego materiału z atraumatycznymi końcówkami - cieniodajna powłoka - dostępne średnice: 8F, 10F, 12F, 14F - markery centymetrów na całej długości shuntu - do kazdego shuntu przymocowana nitka pomagająca w jego usunieciu | | sztuka |  | 50 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 12  **Cewniki, walwulotom, shunty, łaty  CPV 33140000-3** | 5 | Łata biologiczna, biokompatybilna o właściwościach autologicznej tkanki, wykonana z osierdzia bydlęcego; rozmiar 6mmx 80mm | | sztuka |  | 30 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 12  **Cewniki, walwulotom, shunty, łaty  CPV 33140000-3** | 6 | Łata biologiczna, biokompatybilna o właściwościach autologicznej tkanki, wykonana z osierdzia bydlęcego; rozmiar 8mmx80mm | | sztuka |  | 20 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 12  **Cewniki, walwulotom, shunty, łaty  CPV 33140000-3** | 7 | Łata biologiczna, biokompatybilna o właściwościach autologicznej tkanki, wykonana z osierdzia bydlęcego; rozmiar 10mm x 100mm | | sztuka |  | 5 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 12  **Cewniki, walwulotom, shunty, łaty  CPV 33140000-3** | 8 | Łata biologiczna, biokompatybilna o właściwościach autologicznej tkanki, wykonana z osierdzia bydlęcego; rozmiar 25mm x 150 mm | | sztuka |  | 1 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 12  **Cewniki, walwulotom, shunty, łaty  CPV 33140000-3** | 9 | Łata biologiczna, biokompatybilna o właściwościach autologicznej tkanki, wykonana z osierdzia bydlęcego; rozmiar 50mm x 100mm | | sztuka |  | 1 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 12  **Cewniki, walwulotom, shunty, łaty  CPV 33140000-3** | 10 | Łata biologiczna, biokompatybilna o właściwościach autologicznej tkanki, wykonana z osierdzia bydlęcego; rozmiar 100mm x 160 mm | | sztuka |  | 1 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 12  **Cewniki, walwulotom, shunty, łaty  CPV 33140000-3** | 11 | Kauteryzator jednorazowy, sterylny, odporny na wysokie temperatury (1200°C), cienka końcówka 75 mm | | sztuka |  | 20 |  |  |  |  |
| **Razem pakiet nr 12:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa pakietu | Lp. | Opis przedmiotu zamówienia | Parametry dodatkowe | Jednostka miary | Wartość jednostkowa netto (zł) | Ilość | % Vat | Wartość netto (zł) | Wartość brutto (zł) | Nazwa kod producenta |
| Pakiet nr 13  **System do litotrypsji  CPV 33140000-3  PA01-7** | 1 | Balon do wewnątrznaczyniowej litotrypsji w rozmiarach 3.5mm-8.00mm; całkowita długość balonu 60mm; zestaw kompatybilny z prowadnikiem 0.014” ; zestaw kompatybilny z introducerem 6fr/7fr ; długość robocza systemu 135 cm | | sztuka |  | 10 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 13  **System do litotrypsji  CPV 33140000-3  PA01-7** | 2 | Balon do wewnątrznaczyniowej litotrypsji w rozmiarach 2.5mm-4.00mm; całkowita długość balonu 40mm; zestaw kompatybilny z prowadnikiem 0.014” ; zestaw kompatybilny z introducerem 5fr; długość robocza systemu 135 cm | | sztuka |  | 10 |  |  |  |  |
| Pakiet nr 13  **System do litotrypsji  CPV 33140000-3  PA01-7** | 3 | **Najem** generatora kompatybilnego z cewnikami balonowymi do wewnątrznaczyniowej litotrypsji do naczyń obwodowych | | miesiąc |  | 24 |  |  |  |  |
| **Razem pakiet nr 13:** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |