

**Załącznik nr 1 do SWZ
po zmianach z dn. 16.02.2022 r.**

Opis przedmiotu zamówienia

I. Cz 1

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Kompres jałowy z gazy 17 nitkowej, ilo warstw nie mniej ni 12, o wymiarach 5 x 5 cm. op. = 3 szt. zamawiana ilo : 240 000 op.
2.	Kompresy gazowe niejadalne, bawełniane 7,5 x 7,5 cm, ilo warstw nie mniej ni 12. op. = max 100 szt. zamawiana ilo : 10 000 szt.
3.	Lignina celulozowa higieniczna arkusze o wymiarach 37- 40 x 57-60 cm. zamawiana ilo : 50 kg
4.	Opaska dziana podtrzymuj ca 10 cm x 4 m. Niejedwabna. zamawiana ilo : 150 szt.
5.	Pipeta plastikowa jednorazowego u ytku o poj. 3 ml z cienkim ko cem typu Pasteura, dmin. 15 cm, z PE. zamawiana ilo : 120 000 szt.
6.	Plaster wlniany/tkaninowy z opatrunkiem chemicznym, o wysokich wciwo ciach absorpcyjnych, o wymiarach 6 cm x 5 m lub 6 cm x 1 m. zamawiana ilo : 1250 m
7.	Pojemnik z PP 100 - 120 ml do badania ogólnego moczu, niejadalny z pokrywk . zamawiana ilo : 10 szt.
8.	Przylepiec o szeroko ci 5 cm i dugo ci od 5 m do 10 m. Podle przylepca wykonane z polietylenu, przezroczyste (transparentne), mikroporowate, antyalergiczne (nie wywołuje podrażnienia skóry), umo liwiaj ce wymian gazow , daj ce mo liwo obserwacji poziomu pęń w zabezpieczonych drenach. Klej przylepca ó akrylowy, ciatwo i bezbole nie odklejaj cy si , nie pozostawiaj cy ladów kleju na skórze, nie powoduj cy podrażnienia . Z mo liwo ci ciatwego przerwania przylepca w r ku zarówno wzdłu jak i w szerz. zamawiana ilo : 13 500 m
9.	Szkłeczka podstawowe ci te, o wymiarach 76x25x1 mm lub 76x26x1 mm lub 76,2x25,4x1 mm (3öx1ö), bez pola-IVD. zamawiana ilo : 1 000 szt.
10.	Worek na wymiociny z zastawk antyzwrotni uniemo liwiaj c wydostanie si zapachu i tre ci z kołierzem. Pojemno : 1 litr. zamawiana ilo : 100 szt.
11.	Termin wa no ci dla poz. 1-10: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

II. Cz 2

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Przyrz d do przetaczania krwi i jej skłecdków z filtrem 170-200 µm, typ TS. zamawiana ilo : 400 szt.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

III. Cz 3

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Przyrz d do przetaczania pęń infuzyjnych z filtrem do pęń infuzyjnych. zamawiana ilo : 400 szt.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

IV. Cz 4

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Staza bezlateksowa jednorazowego u ytku z rozci gliwego paska gumy syntetycznej o wysokiej wytrzyma ci na rozci ganie, z materia c chroni cego przed reakcjami alergicznymi i podra nieniami skóry, w opakowaniu umo liwiaj cym wygodne dzielenie perforowanych opasek. op. = 25 szt. zamawiana ilo : 3 900 op. Oferowana staza winna zapewnia stabilno ucisku gumy w trakcie u ytkowania, nie zwija si w trakcie u ytkowania, c twa do rozwi zania.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

V. Cz 5

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Sterylny plastry z opatrunkiem hemostatycznym lub poiniekcyjnym, uciskowym z centralnie umieszczonym wk ładem ch onnym zwi kszaj cym swoj obj to pod wp ywem krwi, do zabezpieczenia punkowego krwawienia po usuni ciu ig y do pobierania krwi i jej sk adników. Rozmiar ca ego plastra: 25 - 38 x 72 - 92 mm. Rozmiar opatrunku: 15-20 x 15-30 mm. Ka dy plaster zapakowany oddzielnie, klej plastra nietoksyczny, nie wywo c cy reakcji alergicznej. zamawiana ilo : 80 000 szt.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

VI. Cz 6

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Ko cówki jednorazowego u ytku 300 ul do pipety ID-Pipetor firmy DiaMed. op. = max 1 000 szt. zamawiana ilo : 25 000 szt. Oferowane ko cówki musz zapewnia brak wycieków pobranego p enu, stabilne utrzymanie si ko cówki po za c eniu na pipet oraz c twe zrzucenie ko cówki z pipety.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

VII. Cz 7

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Jednorazowa p etta do okre lania grup krwi na 60 bada (5x12 do cków o g boko ci 4,5 mm) z przezroczystego PCV. op. = max 100 szt. zamawiana ilo : 2 500 szt.
2.	W kontakcie p ety jednorazowej do okre lania grup krwi z krwinkami czerwonymi nie wyst puje hemoliza, p etta c twa poddaj ca si obróbce mechanicznej ó ci cie no yczkami.
3.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

VIII. Cz 8

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Zaciskacze szczelinowe do drenów. zamawiana ilo : 10 000 szt.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

IX. Cz 9

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Wska niki napromieniowania o czułości 25-50 Gy reaguj ce zmian zabarwienia na promieniowanie pochodz ce z ródka CS 137. lub Wska niki napromieniowania o czułości 25-50 Gy zapewniaj ce optyczn identyfikacj (w formie sównej) poprzez nieodwracaln zmian zapisu ŠNIE NAPROMIENIOWANOö na ŠNAPROMIENIOWANOö. zamawiana ilo : 2 400 szt.
2.	Termin wa no ci: minimum 6 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

X. Cz 10

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Komplet przeznaczony do analizatora IH-1000 firmy DiaHem składaj cy si z mikroprobówki o poj. 1,5 ml, bez zakr tki i pasuj cej do niej probówki z PS o zaokr gonym dnie o poj. 5 ml 75 x 13 mm. zamawiana ilo mikroprobówek: 35 000 szt. zamawiana ilo probówek z PS: 35 000 szt.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XI. Cz 11

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Petki bakteriologiczne Agar z krwi . op. = max 20 szt. zamawiana ilo : 140 szt.
2.	Termin wa no ci: minimum 4 tygodnie od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XII. Cz 12

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Przyrz d jednorazowego u ytku do bezpiecznego pobierania krwi z drenów (otwieracze ó do drenów). zamawiana ilo : 90 000 szt. Oferowane otwieracze winne posiada ostre igły oraz zapewnia stabilne utrzymanie si w probówce.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XIII. Cz 13

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Korek uniwersalny z PE do probówek o rednicy 11-13 mm, czerwony. zamawiana ilo : 90 000 szt.
2.	Korek uniwersalny z PE do probówek o rednicy 11-13 mm óy/zielony/niebieski. zamawiana ilo : 15 000 szt.
3.	Probówka 'neutral' (bez wype niaczy i dodatków) okr gódenna z PS o poj. 7-8 ml, o wymiarach 16x75 mm. zamawiana ilo : 10 000 szt.
4.	Probówka z PS o poj. 4 ml (12x75) lub o poj. u ytkowej 4 ml i poj. całkowitej 5 ml (12x75), okr gódenna, przezroczysta, bez znacznika. zamawiana ilo : 250 000 szt.
5.	Termin wa no ci dla poz. 1-4: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XIV. Cz 14

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Gaziki nas czone 70% alkoholem izopropylowym, o wymiarach 6-13 cm x 3-5 cm, pakowane pojedynczo lub Gaziki do dezynfekcji skóry wykonane z wysokogatunkowej włkniny o gramaturze 70g/m ² , nas czone 70% alkoholem izopropylowym, rozmiar złonego gazika 4x4,5cm, a rozłonego 9x12cm, trzykrotnie złone, 6 warstw, pakowane pojedynczo. op. = min. 100 szt. zamawiana ilo : 70 000 szt.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XV. Cz 15

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Gaziki nas czone 70% alkoholem izopropylowym, o wymiarach 8-10 cm x 11-12 cm, gazik złony trzykrotnie, 6 warstw włkniny lub gazik złony podwójnie, 4 warstwy włkniny, pakowane pojedynczo. op.= min. 100 szt. zamawiana ilo : 100 000 szt.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XVI. Cz 16

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Chusteczki łgazikiö nas czone 70% alkoholem izopropylowym do dezynfekcji skóry przed pobraniem krwi. lub Chusteczki łgazikiö nas czone 70% alkoholem izopropylowym oraz 0,5% diglukonianem chlorheksydyny do dezynfekcji skóry przed pobraniem krwi. Chusteczki wykonane z mi kkiego, przyjemnego dla skóry materiał. Pakowane w pojemnikach ó tubach chroni cych chusteczki przed wysychaniem. op. = od 50 do 100 szt. zamawiana ilo : 11 000 szt.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XVII. Cz 17

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Przyrz d do pobierania i preparatyki krwi typ B ó 0,35 m. zamawiana ilo : 500 szt.
2.	Przyrz d do pobierania i preparatyki krwi typ C ó 0,35 m. zamawiana ilo : 500 szt.
3.	Termin wa no ci dla poz. 1-2: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XVIII. Cz 18

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Ko ówki jednorazowego u ytku typ Eppendorf z podwójnym filtrem do reakcji PCR, sterylne, o poj. 50-1000 µl, dł76 mm, ko ówki bezbarwne, (op. zawiera 10 statywów x 96 ko ówek). zamawiana ilo : 14 400 szt. Oferowane ko ówki winne zapewnia brak wycieków pobranego pñnu, stabilne utrzymanie si ko ówki po złeniu na pipet oraz łtwe zrzucenie ko ówki z pipety.

2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.
----	--

XIX. Cz 19

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Wymazówka do nosa i gardła, wacik wiskozowy o rednicy 5 mm, dmin. 15 cm, w sterylnej probówce. zamawiana ilo : 30 000 szt.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XX. Cz 20

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Mikroplakty typu Terasaki z wieczkiem, sterylne, przeznaczone do wykonania testu mikrolimfocytotoksycznego, 60-dokowe. op. = min. 10 szt. zamawiana ilo : 700 szt.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XXI. Cz 21

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Ko cówki typ Eppendorf do pipet Eppendorf z podwójnym filtrem, do reakcji PCR sterylne, 0,5 - 10 µL, ko cówki bezbarwne, pakowane oddzielnie, (op. zawiera 10 statywów × 96 ko cówek). zamawiana ilo : 1 920 szt. Oferowane ko cówki winne zapewnia brak wycieków pobranego pnu, stabilne utrzymanie si ko cówki po zaeniu na pipet oraz atwe zrzucenie ko cówki z pipety.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XXII. Cz 22

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Ko cówki typ Eppendorf do pipet Eppendorf, do reakcji PCR, reloads (PCR clean,) 0,5 - 10 µL, (op. zawiera 10 statywów × 96 ko cówek). zamawiana ilo : 3 840 szt. Oferowane ko cówki winne zapewnia brak wycieków pobranego pnu, stabilne utrzymanie si ko cówki po zaeniu na pipet oraz atwe zrzucenie ko cówki z pipety.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XXIII. Cz 23

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Ko cówki typ Eppendorf do pipet Eppendorf, do reakcji PCR, reloads (PCR clean,) 300 µl, (op. zawiera 10 statywów × 96 ko cówek). zamawiana ilo : 3 840 szt. Oferowane ko cówki winne zapewnia brak wycieków pobranego pnu, stabilne utrzymanie si ko cówki po zaeniu na pipet oraz atwe zrzucenie ko cówki z pipety.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XXIV. Cz 24

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Ko cówki jednorazowego użytku do pipet Eppendorf z podwójnym filtrem do reakcji PCR, sterylne, o poj. 20-300 µl, ko cówki bezbarwne, (op. zawiera 10 statywów x 96 ko cówek). zamawiana ilo : 1 920 szt. Oferowane ko cówki winne zapewnia brak wycieków pobranego p ę nu, stabilne utrzymanie si ko cówki po za ę eniu na pipet oraz ę atwe zrzucenie ko cówki z pipety.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XXV. Cz 25

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Ko cówki jednorazowego użytku ó ę typ Eppendorf, o poj. 1-200 µl do pipet pó ę automatycznych firm Medlab, Biohit, Eppendorf, Bio-Rad. Zamawiana ilo : 30 000 szt. Oferowane ko cówki winne zapewnia brak wycieków pobranego p ę nu, stabilne utrzymanie si ko cówki po za ę eniu na pipet oraz ę atwe zrzucenie ko cówki z pipety.
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.

XXVI. Cz 26

Lp.	Wymagania minimalne Zamawiaj cego
1.	Nak ę wacze ig ę we automatyczne jednorazowe, g ę boko nak ę cia 1,8 mm r. 0,8 mm (21 G), wielko kropli 10 ó 50 l. zamawiana ilo : 15 000 szt. Oferowane nak ę wacze musz umo liwia wcz niejsze mocne przyci ni cie obudowy nak ę wacza do miejsca wk ę cia i kontrolowane uwolnienie ig ę .
2.	Termin wa no ci: minimum 12 miesi cy od daty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiaj cego.