

# Rámcová zmluva o dodávkach tovaru a nájme lekárskeho prístrojov č. ....

„Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek“

(ďalej len „Zmluva“) uzavretá na základe § 3 ods. 2 zák. č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, § 409 a nasl. Obchodného zákonníka a § 663 a nasl. Občianskeho zákonníka

---

## Článok I. Zmluvné strany

**1. Obchodné meno:** BIOHEM, spol. s r.o.  
sídlo: Zlatovská 2211, 911 01 Trenčín  
Obchodná spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trenčín, oddiel: Sro, vložka č. 1259/R  
IČO: 31442617  
DIČ: 2020384905  
IČ pre DPH: SK2020384905  
bankové spojenie: Tatra Banka a.s.  
Číslo účtu: 2625270835/1100  
Štatutárny zástupca: Ing. Peter Havier, konateľ  
Osoba oprávnená na rokovanie  
vo veciach zmluvy Ing. Peter Žilincan  
v technických veciach Mgr. Katarína Gallová  
Tel.: 032 / 65 05 005  
Fax: 032 / 65 05 006  
E-mail: zilincan@biohem.sk  
Internetová adresa: www.biohem.sk  
(ďalej len „predávajúci“ alebo „prenajímateľ“)

**2. Názov:** Národná transfúzna služba SR  
Sídlo: Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava  
Štátna príspevková organizácia zriadená Zriaďovacou listinou MZ SR č. 003775-4/2003 zo dňa 02.12.2003  
IČO: 30 853 915  
DIČ: 2021764371  
IČ pre DPH: SK2021764371  
bankové spojenie: Štátna pokladnica  
Číslo účtu: 7000288579/8180  
Štatutárny zástupca: Ing. Renáta Dundová – riaditeľka NTS SR  
Osoba oprávnená na rokovanie  
vo veciach zmluvy: Mgr. Martina Grožajová  
vo veciach odborných: Mgr. Jarmila Bartošová  
Tel.: 02/ 59103002  
Fax: 02/ 59103020  
E-mail: [grozajova@ntssr.sk](mailto:grozajova@ntssr.sk)  
Internetová adresa: [www.ntssr.sk](http://www.ntssr.sk)  
(ďalej len „kupujúci“ alebo „nájomca“)

## **Článok II. Východiskové podklady**

Podkladom na uzavretie tejto Zmluvy sú súťažné podklady a ponuka úspešného uchádzača, predložená do verejnej súťaže na predmet zákazky „**Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek**“, vyhlásenej podľa zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a zverejnenej v Úradnom vestníku Európskej únie č. S232 pod značkou 421472-2015-SK a Vestníku verejného obstarávania č. 237/2015 pod značkou 23498 - MST.

## **Článok III. Predmet Zmluvy**

- 3.1 Predmetom Zmluvy je záväzok predávajúceho (prenajímateľa):
  - 3.1.1 dodávať kupujúcemu na základe jednotlivých objednávok vaky na odber a spracovanie celej krvi na výrobu transfúzných liekov, laboratórne filtre na deleukotizáciu transfúzných liekov a poolovacie sety na prípravu zmesných trombocytov, ktoré sú bližšie definované v Prílohe č. 1 Zmluvy, a to v množstve a za cenu podľa Prílohy č. 2 tejto Zmluvy pre pracoviská kupujúceho uvedené v Prílohe č. 3 tejto Zmluvy (ďalej aj ako „*predmet kúpy*“ alebo „*tovar*“);
  - 3.1.2 poskytnúť nájomcovi do užívania (nájmu) bez možnosti odkúpenia prístroje (lisy) na automatickú separáciu krvných zložiek v technickej špecifikácii uvedenej v Prílohe č. 1 k tejto Zmluve a v počte uvedenom v Prílohe č. 2 Zmluvy (ďalej spolu ako „*predmet nájmu*“).
- 3.2 Predávajúci dodá kupujúcemu predmet kúpy podľa bodu 3.1.1 a predmet nájmu podľa bodu 3.1.2 podľa špecifikácie, technických a kvalitatívnych a kvantitatívnych parametrov, ako i kalkulácie ceny, uvedenej v tejto Zmluve a jej prílohách.
- 3.3 Predávajúci vyhlasuje, že predmet kúpy a predmet nájmu podľa bodu 3.1. tohto článku Zmluvy spĺňa všetky požiadavky na uvedenie na trh podľa všeobecných právnych predpisov, a to najmä, nie však výlučne, podľa zákona č. 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky, o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Nariadenia vlády č. 582/2008 Z.z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody zdravotníckych pomôcok a zákona č. 362/2011 Z.z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach v znení neskorších predpisov.
- 3.4 Súčasťou záväzku predávajúceho podľa bodu 3.1.1 tejto Zmluvy sú aj služby spojené s dodaním predmetu kúpy, t.j. zabezpečenie kompletizácie tovaru, balenie tovaru, jeho doprava a vyloženie v mieste plnenia, zaškolenie personálu kupujúceho a poskytnutie písomných dokumentov potrebných pre použitie predmetu kúpy, a to najmä: návod na použitie tovaru (príbalový leták) v slovenskom alebo českom jazyku.
- 3.5 Súčasťou záväzku prenajímateľa podľa bodu 3.1.2 tejto Zmluvy sú aj služby spojené s dodaním predmetu nájmu, t.j. najmä, nie však výlučne zabezpečenie kompletizácie predmetu nájmu, jeho dopravy a vyloženia v mieste plnenia, ako aj jeho inštalácia, zaškolenie pracovníkov nájomcu, servisné služby dostupné do 24 hodín od oznámenia ich potreby prenajímateľovi nájomcom, opravy, údržba, vrátane náhradných dielov a výrobcom stanovené preventívne prehliadky, validácia a poskytnutie písomných dokumentov potrebných pre prácu a obsluhu predmetu nájmu – návod na použitie každej položky predmetu nájmu v slovenskom alebo českom jazyku.

- 3.6 Dodávky predmetu kúpy budú v priebehu účinnosti tejto Zmluvy realizované v rozsahu podľa potrieb kupujúceho pri zachovaní postupu a podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, ktorými sú zmluvné strany viazané.
- 3.7 Vzhľadom na to, že množstvá jednotlivých druhov tovaru, ktorý tvorí predmetu kúpy, uvedené v Prílohe č. 2 sú predpokladané množstvá, vyhradzuje si kupujúci právo považovať tieto množstvá za nezáväzné. V prípade potreby si kupujúci vyhradzuje právo objednať nižšie alebo vyššie množstvá jednotlivých druhov tovaru, ako sú predpokladané. V prípade, že budú objednané nižšie množstvá ako sú predpokladané množstvá, predávajúcemu nevzniká nárok na dodanie kompletného rozsahu predmetu Zmluvy, tak ako je definovaný v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy. V prípade, že budú objednané vyššie množstvá tovaru, ako sú predpokladané, nesmie celková cena za dodávku predmetu Zmluvy prekročiť celkový maximálny finančný limit plnenia daný celkovou zmluvnou cenou podľa Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.

#### **Článok IV. Cena predmetu Zmluvy**

##### **A. Kúpna cena tovaru**

- 4.1 Cena za dodanie predmetu kúpy je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z.z. o cenách. V cene sú zahrnuté aj náklady na súvisiace služby podľa čl. III. bodu 3.4 Zmluvy.
- 4.2 Jednotkové ceny podľa Prílohy č. 2 tejto Zmluvy sú konečné a nemenné, s možnosťou ich úpravy pri zákonnej zmene sadzby DPH. Nedodržanie zmluvne dojednaných cien predávajúcim sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy. Uvedené sa nedotýka prípadov zníženia ceny tovaru v prípadoch uvedených v tejto Zmluve.
- 4.3 Predávajúci je povinný vopred informovať kupujúceho o realizovaných akciách a mimoriadnych zľavách na tovar a tieto premietnuť do ceny dodávok.

##### **B. Nájomné**

- 4.4 Nájomné za nájom predmetu nájmu je stanovené v zmysle zákona č. 18/1996 Zb. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Zb. o cenách. V nájomnom sú zahrnuté aj náklady na súvisiace služby uvedené v čl. III. bod 3.5 tejto Zmluvy.
- 4.5 Nájomca sa zaväzuje platiť za nájom predmetu nájmu nájomné podľa Prílohy č. 2, pričom výška nájomného za každý predmet nájmu je nemenná, s možnosťou úpravy iba pri administratívnych opatreniach štátu t.j. zvýšení alebo znížení DPH. Uvedené sa nedotýka prípadov zníženia nájomného v prípadoch uvedených v tejto Zmluve.

##### **C. Niektoré ustanovenia o úprave kúpnej ceny za tovar**

- 4.6 Zmluvné strany počas trvania Zmluvy budú určovať cenu tovaru s ohľadom na vývoj cien porovnateľných tovarov na relevantnom trhu, pričom ak budú ceny na trhu nižšie, než cena dohodnutá Zmluvou, sú povinné určiť cenu najviac v sume priemeru medzi tromi najnižšími cenami na trhu. Na účely porovnania cien je obdobím, za ktoré sa ceny porovnávajú, obdobie 6 mesiacov bezprostredne predchádzajúcich určeniu ceny za opakované plnenie a musia vziať do

úvahy aspoň tri cenové ponuky na identické alebo zastupiteľné tovary, ak v čase ich zisťovania existujú.

- 4.7 Ak predávajúci nie je schopný dodať, alebo nedodá predmet kúpy za cenu určenú podľa bodu 4.6 tohto článku Zmluvy, kupujúci je oprávnený túto Zmluvu vypovedať s jednomesačnou výpovednou dobou, ktorá začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúcim po doručení výpovede.
- 4.8 Z dôvodu zákonných obmedzení na strane kupujúceho dodatkom k zmluve nie je možné dohodnúť rozšírenie predmetu dodávok, ktorý bol stanovený v rámci verejného obstarávania v zmysle zákona o verejnom obstarávaní.

## **Článok V. Platobné podmienky**

- 5.1 Kúpnu cenu za predmet kúpy dodaný na základe objednávky uhradí kupujúci na základe faktúry, ktorú predávajúci vystaví po každej dodávke tovaru a doručí kupujúcemu na adresu sídla po dodaní tovaru.
- 5.2 Nájomné za užívanie predmetu nájmu bude nájomca uhrádzať prenajímateľovi mesačne jednotlivo vo výške uvedenej v Prílohe č. 1 k Zmluve za každý jeden predmet nájmu, a to na základe faktúr, ktoré prenajímateľ vystaví a doručí nájomcovi na adresu sídla. Nájomné za jednotlivé predmety nájmu bude fakturované za kalendárny mesiac vždy k 1. dňu v príslušnom mesiaci.
- 5.3 Povinnosť nájomcu platiť dojednané nájomné vzniká vo vzťahu ku každému predmetu nájmu dňom podpisu preberacieho protokolu, ktorým nájomca získal konkrétny predmet nájmu do svojej dispozície. V prípade, ak dôjde k prevzatíu alebo k vráteniu jednotlivého predmetu nájmu v priebehu kalendárneho mesiaca, nájomca je povinný zaplatiť za tento kalendárny mesiac nájomné v pomernej výške.
- 5.4 Všetky ďalšie náklady súvisiace s predmetom nájmu podľa tejto Zmluvy počas trvania Zmluvy bude v plnom rozsahu znášať prenajímateľ.
- 5.5 Predávajúcim (prenajímateľom) vystavená faktúra musí mať náležitosti daňového dokladu podľa zákona NR SR č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a musí byť riadne doručená na adresu sídla kupujúceho (nájomcu).
- 5.6 Úhrada kúpnej ceny a nájomného bude realizovaná formou bezhotovostného styku, bez zálohovej platby. Splatnosť faktúry je 60 kalendárnych dní od jej prevzatia kupujúcim.
- 5.7 V prípade, ak faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu, kupujúci (nájomca) je oprávnený vrátiť ju predávajúcemu (prenajímateľovi) do dátumu splatnosti s tým, že prestane plynúť lehota splatnosti faktúry. Predávajúci (prenajímateľ) je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť alebo vystaviť novú. Na opravenej alebo novej faktúre vyznačí nový dátum splatnosti faktúry.

## Článok VI.

### Miesto, termín a spôsob dodania tovaru

- 6.1 Miestom dodania predmetu kúpy sú pracoviská kupujúceho v rámci Slovenskej republiky uvedené v Prílohe č. 3 tejto Zmluvy. Konkrétne miesto dodania tovaru bude vždy uvedené v písomnej objednávke.
- 6.2 Tovar podľa tejto Zmluvy bude dodávaný na základe priebežných písomných objednávok kupujúceho. Kupujúci v objednávke uvedie špecifikáciu požadovaného tovaru v súlade s Prílohou č. 2 tejto Zmluvy, požadované množstvo tovaru a označenie pracoviska alebo pracovísk kupujúceho, na ktoré má byť tovar dodaný.
- 6.3 Predávajúci sa zaväzuje dodávať predmet kúpy kupujúcemu v termíne do 3 pracovných dní od obdržania objednávky kupujúceho, v súlade s požadovanou špecifikáciou, v požadovanom množstve, kvalite, vrátane balenia a doručenia v zmysle objednávky. Súčasťou dodávky je dodací list so základnými údajmi o dodávke.
- 6.4 Tovar bude zabalený obvyklým spôsobom tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu počas prepravy. Použité obaly sú určené na jednorázové použitie.
- 6.5 Predávajúci upovedomí preukázateľným spôsobom kupujúceho o dodaní predmetu kúpy aspoň 1 pracovný deň vopred tak, aby kupujúci mohol poskytnúť potrebnú súčinnosť.
- 6.6 Kupujúci zabezpečí na svojich pracoviskách prístup pre osoby poverené predávajúcim na čas nevyhnutne potrebný na vyloženie tovaru.
- 6.7 Tovar prevezme poverený zodpovedný zamestnanec kupujúceho a prevzatie dodávky v mieste dodania potvrdí podpisom dodacieho listu. Tovar sa považuje za dodaný dňom jeho písomného prevzatia kupujúcim v dodacom liste. Okamihom prevzatia tovaru prechádza nebezpečenstvo škody na tovare a vlastnícke právo k tovaru na kupujúceho.
- 6.8 Predávajúci odovzdá tovar kupujúcemu a vykoná pri prvej dodávke v každom mieste dodania poučenie personálu o jeho použití, o čom zmluvné strany vyhotovia zápis.
- 6.9 Kupujúci bude vystavovať objednávky na základe tejto Zmluvy približne 1x za štvrtrok a zasielať na adresu predávajúceho BIOHEM, spol. s r.o., Zlatovská 2211, 911 01 Trenčín.

Písomnú objednávku môže kupujúci zaslať predávajúcemu aj faxom na jeho

faxové číslo: 032 / 65 05 006 alebo elektronicky na e- mailovú adresu: [gallova@biohem.sk](mailto:gallova@biohem.sk)

Pre vylúčenie pochybností zmluvné strany výslovne vyhlasujú, že ustanovenie tohto článku Zmluvy nebráni kupujúcemu doručovať objednávky v iných lehotách ako 1x za štvrtrok, ani nezaväzuje kupujúceho k vystaveniu akejkoľvek objednávky v akejkoľvek lehote.

- 6.10 Dopravu predmetu kúpy na miesto dodania určené kupujúcim v objednávke zabezpečuje predávajúci na vlastné náklady tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred jeho poškodením alebo znehodnotením.

## Článok VII.

### Záručné podmienky a vady tovaru

- 7.1 Predávajúci zodpovedá za to, že dodaný tovar je spôsobilý na uvedenie na trh a spĺňa kvalitatívne a technické požiadavky, ktoré sú stanovené všeobecne záväznými právnymi predpismi, ako i normami a požiadavkami predpisov Európskej únie.

- 7.2 Predávajúci je povinný dodať kupujúcemu tovar v množstve a akosti podľa podmienok tejto Zmluvy a konkrétnej objednávky, ktorý je spôsobilý na užívanie na dojednaný účel. V prípade, ak sa tak nestane, má tovar vady. Kupujúci si vyhradzuje právo neprevziať tovar so zjavnými vadami. Prípadné skryté vady alebo zjavné vady dodaného tovaru nezistené pri preberaní tovaru kupujúci písomne oznámi predávajúcemu bez zbytočného odkladu po ich zistení, najneskôr do uplynutia záručnej doby.
- 7.3 Predávajúci poskytne na dodaný tovar záruku v dĺžke trvania zodpovedajúcej dobe expirácie poskytnutej výrobcom tovaru, uvedenej na obale tovaru. Záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré vznikli nesprávnou manipuláciou a skladovaním tovaru kupujúcim. Pre oznamovanie väd, ktoré na tovare vzniknú v záručnej dobe, platí primerane ustanovenie bodu 7.2 tohto článku Zmluvy.
- 7.4 Predávajúci sa zaväzuje dodávať tovar, ktorý v čase dodania nemá uplynutú viac ako jednu polovicu výrobcom stanovenej expiračnej doby a počas stanovenej expiračnej doby bude mať vlastnosti stanovené kvalitatívnymi a technickými parametrami.
- 7.5 Oznámenie o vadách tovaru musí obsahovať, okrem iného, popis vady alebo popis spôsobu, akým sa vada prejavuje.
- 7.6 Vady tovaru je predávajúci povinný odstrániť najneskôr do 7 dní po doručení písomného oznámenia vady. Odstránenie vady sa uskutoční spravidla bezodplatným dodaním náhradného tovaru za dodaný vadný tovar alebo vrátením kúpnej ceny za vadný tovar, pričom právo voľby medzi jednotlivými nárokmi patrí kupujúcemu.
- 7.7 V ostatných prípadoch, neupravených touto zmluvou, sa budú zmluvné strany riadiť ustanoveniami § 422 a nasl. Obchodného zákonníka, ktoré upravujú nároky zo zodpovednosti za vady tovaru.

### **Článok VIII.**

#### **Miesto, termín a spôsob dodania predmetu nájmu**

- 8.1 Prenajímateľ sa zaväzuje na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo dodať a nainštalovať jednotlivé položky predmetu nájmu uvedené v Prílohe č. 1 Zmluvy do miesta plnenia spôsobom a v lehote podľa tohto článku Zmluvy.
- 8.2 Miestom plnenia jednotlivých položiek predmetu nájmu sú pracoviská nájomcu uvedené v druhej časti Prílohy č. 3 Zmluvy.
- 8.3 Dodávka a inštalácia všetkých položiek predmetu nájmu bude prenajímateľom zrealizovaná do 30 dní od uzavretia tejto Zmluvy v stave spôsobilom pre riadne užívanie. Presný dátum a čas dodania a inštalácie každého jedného predmetu nájmu si zmluvné strany dohodnú najmenej 3 dni vopred.
- 8.4 Prenajímateľ je povinný v uvedenej lehote predmet nájmu aj nainštalovať, uviesť do prevádzky, vykonať skúšobnú prevádzku a riadnym spôsobom zaškoliť personál nájomcu ohľadne obsluhy predmetu nájmu.
- 8.5 Spolu s predmetom nájmu je prenajímateľ povinný odovzdať nájomcovi všetky doklady, ktoré sa k nemu vzťahujú, najmä, nie však výlučne, návody na použitie a obsluhu každého jedného predmetu nájmu v slovenskom alebo českom jazyku a iné relevantné dokumenty potrebné na užívanie predmetu nájmu.

## **Článok IX. Servis predmetu nájmu**

- 9.1 Prenajímateľ je povinný po dobu nájmu udržiavať predmetu nájmu na svoje náklady v stave spôsobilom na užívanie na dojednaný, resp. obvyklý účel. Servisné služby na predmete nájmu vrátane predpísaných kontrol a validácií bude vykonávať prenajímateľ na vlastné náklady (vrátane ceny náhradných dielov, dopravy a ďalších nákladov).
- 9.2 Nájomca oznámi prenajímateľovi potrebu opráv alebo servisných úkonov, ktoré je potrebné zrealizovať, písomne na adresu prenajímateľa BIOHEM, spol. s r.o., Zlatovská 2211, 911 01 Trenčín, alebo e-mailovú adresu [selecky@biohem.sk](mailto:selecky@biohem.sk), [michalec@biohem.sk](mailto:michalec@biohem.sk), prípadne telefonicky na č. tel. +421 903 221 303, +421 903 724 863 alebo č. faxu 032 / 65 05 006.
- 9.3 Prenajímateľ je povinný zabezpečiť servisný zásah do 24 hodín od nahlásenia vady alebo potreby vykonať iný servisný úkon.
- 9.4 V prípade, ak ide o vadu brániacu riadnemu užívaniu predmetu nájmu, prenajímateľ je povinný odstrániť vadu do 24 hodín od začatia servisného zásahu. Ak v uvedenej lehote nebude vada odstránená, alebo ak servisný technik vyhlási, že vada nebude v tejto lehote odstránená, alebo ak je potrebné obstaráť náhradné diely, prenajímateľ je povinný poskytnúť nájomcovi náhradný predmet nájmu s rovnakými alebo vyššími parametrami ako vadný predmet nájmu v lehote do 24 hodín od začatia servisného zásahu.
- 9.5 V prípade vady predmetu nájmu, ktorá nebráni v riadnom užívaní predmetu nájmu sa prenajímateľ zaväzuje odstrániť vadu v primeranej lehote v závislosti od závažnosti vady alebo servisného úkonu a s odbornou starostlivosťou, najneskôr však do 3 pracovných dní od nahlásenia vady.

## **Článok X. Práva a povinnosti zmluvných strán vo vzťahu k predmetu nájmu**

- 10.1 Prenajímateľ sa zaväzuje prenajať nájomcovi predmet nájmu bez výhrad funkčný, v stave spôsobilom na prevádzku a užívanie podľa tejto Zmluvy a spĺňajúci všetky technické parametre v súlade s príslušnými technickými normami na ich používanie po celú dobu trvania tejto Zmluvy a za podmienok uvedených v tejto Zmluve.
- 10.2 Prenajímateľ vyhlasuje, že predmet nájmu je v jeho výlučnom vlastníctve, nie je zaťažený žiadnymi právami tretích osôb a že je oprávnený nakladať s predmetom nájmu spôsobom a za účelom podľa tejto Zmluvy. Prenajímateľ sa zaväzuje poskytnúť v každom jednotlivom prípade nový, predtým nepoužívaný predmet nájmu.
- 10.3 Nájomca vyhlasuje, že je spôsobilý na používanie predmetu nájmu a má preto všetky príslušné odborné kvalifikácie, oprávnenia a povolenia na ich prevádzkovanie a bude ich prevádzkovať len svojimi zamestnancami, ktorí majú na to príslušné zaškolenie a oprávnenie.
- 10.4 Prenajímateľ protokolárne odovzdá každú položku predmetu nájmu nájomcovi spolu s dokladmi potrebnými na jej užívanie, nainštaluje predmet nájmu, uvedie ho do prevádzky, vykoná skúšobnú prevádzku a zaškolí personál nájomcu o použití, o čom bude vyhotovený preberací a odovzdávajúci protokol, ktorý bude obsahovať najmä identifikáciu osôb odovzdávajúcich – preberajúcich, ich funkcie, počet hodín prevádzky každej položky predmetu nájmu v čase preberania, vyhlásenie, že daný predmet nájmu je v prevádzkyschopnom a dobrom

technickom stave, výsledok skúšobnej prevádzky, že personál nájomcu bol zaškolený, s dátumami a podpismi zúčastnených strán.

- 10.5 Nájomca sa zaväzuje predmet nájmu používať len pre svoje potreby, zaobchádzať s nimi podľa návodu výrobcu, zabezpečiť ich pred poškodením, stratou alebo zničením.
- 10.6 Pre prípad straty alebo poškodenia predmetu nájmu má prenajímateľ nárok na preukázanú skutočnú škodu (obstarávacia cena znížená o hodnotu amortizácie).

## **Článok XI. Sankcie za porušenie zmluvných povinností**

- 11.1 V prípade omeškania predávajúceho s dodaním tovaru je kupujúci oprávnený uplatniť si u predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z celkovej ceny vrátane DPH nedodaného tovaru za každý začatý deň omeškania.
- 11.2 V prípade omeškania predávajúceho s odstránením väd tovaru má kupujúci právo požadovať od predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z ceny vadného plnenia vrátane DPH za každý deň omeškania.
- 11.3 V prípade omeškania prenajímateľa s dodaním, inštaláciou, uvedením predmetu nájmu do prevádzky a zaškolením nájomcu má nájomca nárok na zmluvnú pokutu vo výške 50,- EUR (slovom: päťdesiat euro) za každý aj začatý deň omeškania prenajímateľa s dodaním a uvedením do prevádzky každého jedného predmetu nájmu alebo so zaškolením nájomcu. Nájomca je oprávnený započítať si nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty voči nároku prenajímateľa na zaplatenie nájomného. Ak záväzok prenajímateľa nebude splnený ani v dodatočnej lehote určenej nájomcom, nájomca je oprávnený od tejto Zmluvy odstúpiť. Odstúpením od Zmluvy nezaniká nárok nájomcu na zmluvnú pokutu, pričom nájomca má zároveň voči prenajímateľovi nárok na náhradu škody prevyšujúcej dojednanú zmluvnú pokutu, ktorá nájomcovi omeškaním prenajímateľa vznikla.
- 11.4 V prípade omeškania kupujúceho (nájomcu) s úhradou kúpnej ceny alebo nájomného má predávajúci (prenajímateľ) nárok na úroky z omeškania v zákonnej výške.
- 11.5 Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo kupujúceho (nájomcu) na náhradu škody prevyšujúcej dojednanú zmluvnú pokutu, ktorá mu omeškaním predávajúceho (prenajímateľa) vznikla. Zodpovednosť za škodu sa bude riadiť podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka. Pre účely tejto Zmluvy sa škodou rozumejú aj náklady kupujúceho (nájomcu) na zabezpečenie rovnakého alebo porovnateľného tovaru alebo rovnakej alebo porovnateľnej služby u iného dodávateľa v prípade omeškania predávajúceho (prenajímateľa) s dodaním tovaru alebo odstránením väd tovaru alebo odstránením väd predmetu nájmu, pokiaľ toto omeškanie ohrozuje činnosť kupujúceho (nájomcu).
- 11.6 V prípade opakovaného omeškania predávajúceho (prenajímateľa) s dodaním tovaru alebo s odstránením väd tovaru alebo s odstránením väd predmetu nájmu je kupujúci (nájomca) oprávnený od tejto Zmluvy odstúpiť.

## **Článok XII. Subdodávky**

- 12.1 Predávajúci môže zabezpečiť časť plnenia predmetu Zmluvy prostredníctvom svojich subdodávateľov.



- 12.2 Predávajúci garantuje spôsobilosť subdodávateľov pre plnenie predmetu Zmluvy.
- 12.3 Predávajúci má právo na zmenu subdodávateľa, prostredníctvom ktorého nepreukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 27, resp. § 28 zákona o verejnom obstarávaní vo vzťahu k plneniu, ktorého sa táto Zmluva týka.
- 12.4 Predávajúci má právo na doplnenie nového subdodávateľa vo vzťahu k plneniu, ktorého sa táto Zmluva týka.
- 12.5 Predávajúci je povinný do piatich pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy so subdodávateľom, alebo v deň nástupu subdodávateľa (podľa toho, ktorá skutočnosť nastane neskôr), preukázať kupujúcemu, že tento subdodávateľ spĺňa podmienky účasti podľa § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní. Zároveň je predávajúci povinný aktualizovať zoznam subdodávateľov, ktorý je Prílohou č. 4 tejto Zmluvy.
- 12.6 Porušenie povinností predávajúceho uvedených v tomto článku Zmluvy sa považuje za podstatné porušenie zmluvných povinností.

### **Článok XIII. Záverečné ustanovenia**

- 13.1 Táto Zmluva je platná dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami. Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej prvého zverejnenia v súlade so zákonom č. 546/2010 Z.z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony.
- 13.2 Predávajúci súhlasí s tým, že kupujúci zverejní túto Zmluvu, jej dodatky a faktúry súvisiace s touto Zmluvou na webovej stránke kupujúceho a v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky v súlade so zákonom č. 546/2010 Z.z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony.
- 13.3 Táto Zmluva sa uzatvára na dobu určitú na **48 mesiacov** odo dňa jej podpisu oboma zmluvnými stranami, alebo do vyčerpania celkovej ceny plnenia podľa Prílohy č. 1, podľa toho, čo nastane skôr.
- 13.4 Nedeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú jej prílohy:
- Príloha č. 1 - Opis predmetu zmluvy
  - Príloha č. 2 - Zoznam a cenník predmetu kúpy, zoznam predmetu nájmu a výška nájomného
  - Príloha č. 3 - Zoznam pracovísk NTS SR – miesta plnenia
- 13.5 Práva a povinnosti zmluvných strán, pokiaľ nie sú upravené touto Zmluvou, sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, platnými v SR. V časti kúpy tovaru sa Zmluva riadi ustanoveniami § 409 a nasl. Obchodného zákonníka a v časti nájmu sa Zmluva riadi ustanoveniami § 663 a nasl. Občianskeho zákonníka. Všeobecné ustanovenia Zmluvy o zodpovednosti za škodu, sankciách, odstúpení od Zmluvy a pod. sa spravujú ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 13.6 Meniť alebo dopĺňovať obsah tejto Zmluvy je možné iba formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

- 13.7 Táto Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, pričom každá zo zmluvných strán obdrží po dve jej vyhotovenia.
- 13.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto Zmluvu pred jej podpísaním prečítali, jej obsahu porozumeli, Zmluva je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle, zmluva nebola uzatvorená v tiesni, ani za inak nevýhodných podmienok a na znak súhlasu ju podpísali.

V Trenčíne dňa .....

V Bratislave dňa .....

Za predávajúceho:

Za kupujúceho:

.....  
Ing. Peter Havier  
konateľ

.....  
Ing. Renáta Dundová  
riaditeľka  
Národnej transfúznej služby SR

Príloha č. 1 zmluvy	<b>Opis predmetu zmluvy</b>
Kupujúci:	Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava
Predmet zmluvy:	Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek.
Postup verejného obstarávania:	zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

## Obsah

Obsah .....	1
1: TROJVAK s hornou a dolnou výpusťou .....	2
2: ŠTVORVAK s in line filtrom na erytrocyty s hornou a dolnou výpusťou .....	4
3: ŠTVORVAK s hornou a dolnou výpusťou.....	6
4: SÚPRAVA na poolovanie .....	8
5: FILTER na deleukotizáciu erytrocytov .....	9
6: FILTER na deleukotizáciu trombocytov .....	10
7: PRÍSTROJ (lis) na automatickú separáciu krvných zložiek .....	11

Príloha č. 1 zmluvy	<b>Opis predmetu zmluvy</b>
Kupujúci:	Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava
Predmet zmluvy:	Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek.
Postup verejného obstarávania:	zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

## 1: TROJVAK s hornou a dolnou výpusťou

<b>Predávajúci:</b>	BIOHEM, spol. s r.o.
<b>Obchodný názov položky:</b>	CompoFlow® 3F T&B 63 ml CPD/100 ml SAG-M - PDS-V (Odberový trojvak CompoFlow T&B)
<b>Katalógové číslo:</b>	CT32155
<b>Výrobca:</b>	Fresenius Kabi AG

Opis požadovaných funkčných a technických vlastností a parametrov	Ponúkaná hodnota: (ÁNO - NIE/hodnota parametra)
1. Odberový trojvak s hornou a dolnou výpusťou (T&B), s konzervačným roztokom na odber a spracovanie 450 ml celej krvi a resuspenzným roztokom (napr. SAG-M) na prípravu transfúzných liekov: - erytrocyty bez buffy-coatu resuspendované, - plazma čerstvo zmrazená z celej krvi.	ÁNO
1.1 Vaky na odber a spracovanie celej krvi na výrobu transfúzných liekov musia byť plne kompatibilné s ponúkaným prístrojom (lisom) na automatickú separáciu krvných zložiek.	ÁNO
1.2 Vaky na odber a spracovanie celej krvi na výrobu transfúzných liekov musia byť pri ich používaní plne kompatibilné s v súčasnosti inštalovaným prístrojovým vybavením na pracoviskách NTS SR (odberovými váhami, zatavovacími zariadeniami na zatavovanie hadičiek, veľkoobjemovými centrifúgami, zatavovacími zariadeniami na sterilné spoje, zariadeniami na šokové zmrazovanie plazmy a mraziacimi zariadeniami na uskladnenie transfúzných liekov). Ich používanie nemá spôsobiť potrebu dodatočných nákladov na zakúpenie nových prístrojov.	ÁNO
1.3 Vaky na odber a spracovanie celej krvi na výrobu transfúzných liekov musia v spojení s ponúkaným prístrojom (lisom) na automatickú separáciu krvných zložiek umožňovať plne automatizované spracovanie a separáciu krvných zložiek z odobranej krvi, tak ako je požadované v bode 7.3.	ÁNO
1.4 Krytie hrotu ihly musí umožniť jednoduchú detekciu jeho predošlého odstránenia z hrotu ihly, tzv. „tamper-evident“ prevedenie (indikátorom môžu byť napr. špeciálne značky, zvar a pod.). Zároveň nesmie byť možné krytie hrotu ihly opätovne nasadiť na ihlu takým spôsobom, že by nebolo jednoznačné jeho predchádzajúce odstránenie z hrotu ihly.	ÁNO
1.5 Ochranný kryt použitej ihly - poodberová prevencia zdravotníckeho personálu pred poranením. Po použití ochranného krytu použitej ihly musí byť odberová ihla úplne prekrytá a ochranný kryt umiestnený na ihle musí byť zablokovaný tak, aby nemohlo dôjsť k opätovnému vysunutiu odberovej ihly.	ÁNO
1.6 Systém na odber vzorky krvi pomocou uzavretého odberového systému pre použitie s vákuovými odberovými skúmavkami, pozostávajúci z odberového portu s uzáverom a vaku na odber vzorky krvi. Odberový port s uzáverom a vak na odber vzorky krvi musia byť integrované do jedného celku. Systém musí umožňovať zafixovanie použitej odberovej ihly s ochranným krytom v odberovom porte.	ÁNO
1.7 Prepojenie medzi odberovou ihlou a primárnym odberovým vakom musí byť také, aby sa v uvedenom úseku hadičky nenachádzala zalamovacia kanyla.	ÁNO

Príloha č. 1 zmluvy	<b>Opis predmetu zmluvy</b>
Kupujúci:	Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava
Predmet zmluvy:	Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek.
Postup verejného obstarávania:	zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

1.8	Dĺžka odberovej hadičky musí byť minimálne 110 cm. Dĺžkou odberovej hadičky sa rozumie vzdialenosť od konca úchopovej časti odberovej ihly po primárny odberový vak.	ÁNO / 117 cm ± 5 cm
1.9	Dĺžka hadičky k vaku s plazmou musí byť minimálne 40 cm. Dĺžkou hadičky k vaku sa rozumie vzdialenosť od odberového vaku po vak s plazmou.	ÁNO / 57 cm ± 5 cm
1.10	Satelitný vak na uskladnenie plazmy musí mať objem minimálne 600 ml a šírku maximálne 13,50 cm.	ÁNO / objem 600 ml, šírka 13.2 cm ± 0.2 cm
1.11	Satelitné vaky na uskladnenie erytrocytov a plazmy musia mať na oboch pozdĺžnych stranách integrované otvory (ušká), slúžiace na zasunutie tých segmentov hadičky vaku, ktoré sú určené na kontrolné vzorky a skúšky kompatibility.	ÁNO
1.12	Kryty transfúzných portov satelitných vakov určených na skladovanie transfúzných liekov musia umožniť ich jednoduché a bezpečné odstránenie.	ÁNO
1.13	Na primárnom odberovom vaku a na všetkých satelitných vakoch musia byť výrobcom umiestnené etikety s textom v slovenskom jazyku a/alebo so symbolmi.	ÁNO
1.14	Popis na etikete každého vaku musí spĺňať normu STN EN ISO 3826-2 Plastové skladacie nádoby na ľudskú krv a krvné komponenty, časť 2: Grafické značky používané na štítkoch a v príbalových letákoch ako aj doporučená, ktoré sú stanovené v štandardoch ISBT 128.	ÁNO
1.15	Registrácia ŠÚKL v zmysle zákona č. 362/1 2011Z. z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach a o zmene a doplnení niektorých zákonov	ÁNO / P94651
1.16	<u>Uprednostňuje sa</u> úchopová časť odberovej ihly s dĺžkou minimálne 4 cm. Odôvodnenie: Pevnejší úchop a väčšia flexibilita pri vykonávaní venepunkcie a zároveň lepšia fixácia odberovej ihly na predlaktí darcu.	ÁNO / 4.8 cm
1.17	<u>Uprednostňuje sa</u> ochranný kryt použitej ihly integrovaný v úchopovej časti ihly. Odôvodnenie: Lepšia manipulácia.	ÁNO
1.18	<u>Uprednostňuje sa</u> uzáver, resp. uzavretie hadičky, ktoré umožňujú otvorenie prietoku u primárneho odberového vaku a vaku s resuspenzným roztokom určeného zároveň na skladovanie a podanie erytrocytov inak ako s použitím zalamovacej kanyly. Odôvodnenie: Vyššia kvalita transfúzných liekov.	ÁNO

<b>Týmto potvrdzujem, že údaje o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky, ktoré sú uvedené vyššie, sú pravdivé.</b>		
Predávajúci: BIOHEM, spol. s r.o. Ing. Peter Havier, konateľ	Podpis:	<i>Pozn. Originál potvrdenia výrobcu o pravdivosti údajov o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky ostáva súčasťou ponuky uchádzača a dokumentácie verejného obstarávania.</i>
V Trenčíne, dňa 08.03.2016		

Príloha č. 1 zmluvy	<b>Opis predmetu zmluvy</b>
Kupujúci:	Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava
Predmet zmluvy:	Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek.
Postup verejného obstarávania:	zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

## 2: ŠTVORVAK s in line filtrom na erytrocyty s hornou a dolnou výpusťou

<b>Predávajúci:</b>	BIOHEM, spol. s r.o.
<b>Obchodný názov položky:</b>	CompoFlow® 4F T&B 63 ml CPD/100 ml SAGM - RCC - PDS-V (Odberový štvorvak CompoFlow T&B s filtrom na erytrocyty)
<b>Katalógové číslo:</b>	CQ32255
<b>Výrobca:</b>	Fresenius Kabi AG

Opis požadovaných funkčných a technických vlastností a parametrov	Ponúkaná hodnota: (ÁNO - NIE/hodnota parametra)
2. Odberový štvorvak s in line filtrom pre deleukotizáciu erytrocytového koncentrátu s hornou a dolnou výpusťou (T&B), s konzervačným roztokom na odber a spracovanie 450 ml celej krvi a resuspenzným roztokom (napr. SAG-M) na prípravu transfúzných liekov: - erytrocyty deleukotizované resuspendované, - plazma čerstvo zmrazená z celej krvi.	ÁNO
2.1 Vaky na odber a spracovanie celej krvi na výrobu transfúzných liekov musia byť plne kompatibilné s ponúkaným prístrojom (lisom) na automatickú separáciu krvných zložiek.	ÁNO
2.2 Vaky na odber a spracovanie celej krvi na výrobu transfúzných liekov musia byť pri ich používaní plne kompatibilné s v súčasnosti inštalovaným prístrojovým vybavením na pracoviskách NTS SR (odberovými váhami, zatahovacími zariadeniami na zatahovanie hadičiek, veľkoobjemovými centrifúgami, zatahovacími zariadeniami na sterilné spoje, zariadeniami na šokové zmrazovanie plazmy a mraziacimi zariadeniami na uskladnenie transfúzných liekov). Ich používanie nemá spôsobiť potrebu dodatočných nákladov na zakúpenie nových prístrojov.	ÁNO
2.3 Vaky na odber a spracovanie celej krvi na výrobu transfúzných liekov musia v spojení s ponúkaným prístrojom (lisom) na automatickú separáciu krvných zložiek umožňovať plne automatizované spracovanie a separáciu krvných zložiek z odobranej krvi, tak ako je požadované v bode 7.3.	ÁNO
2.4 Krytie hrotu ihly musí umožniť jednoduchú detekciu jeho predošlého odstránenia z hrotu ihly, tzv. „tamper-evident“ prevedenie (indikátorom môžu byť napr. špeciálne značky, zvar a pod.). Zároveň nesmie byť možné krytie hrotu ihly opätovne nasadiť na ihlu takým spôsobom, že by nebolo jednoznačné jeho predchádzajúce odstránenie z hrotu ihly.	ÁNO
2.5 Ochranný kryt použitej ihly - poodberová prevencia zdravotníckeho personálu pred poranením. Po použití ochranného krytu použitej ihly musí byť odberová ihla úplne prekrytá a ochranný kryt umiestnený na ihle musí byť zablokovaný tak, aby nemohlo dôjsť k opätovnému vysunutiu odberovej ihly.	ÁNO
2.6 Systém na odber vzorky krvi pomocou uzavretého odberového systému pre použitie s vákuovými odberovými skúmavkami, ktorý pozostáva z odberového portu s uzáverom a vaku na odber vzorky krvi. Odberový port s uzáverom a vak na odber vzorky krvi musia byť integrované do jedného celku. Systém musí umožňovať zafixovanie použitej odberovej ihly s ochranným krytom v odberovom porte.	ÁNO
2.7 Prepojenie medzi odberovou ihlou a primárnym odberovým vakom musí byť také, aby sa v uvedenom úseku hadičky nenachádzala zalamovacia kanyla.	ÁNO

Príloha č. 1 zmluvy	<b>Opis predmetu zmluvy</b>
Kupujúci:	Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava
Predmet zmluvy:	Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek.
Postup verejného obstarávania:	zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

2.8	Dĺžka odberovej hadičky musí byť minimálne 110 cm. Dĺžkou odberovej hadičky sa rozumie vzdialenosť od konca úchopovej časti odberovej ihly po primárny odberový vak.	ÁNO / 117 cm ± 5 cm
2.9	Dĺžka hadičky k vaku s plazmou musí byť minimálne 40 cm. Dĺžkou hadičky k vaku sa rozumie vzdialenosť od odberového vaku po vak s plazmou.	ÁNO / 57 cm ± 5 cm
2.10	Satelitný vak na uskladnenie plazmy musí mať objem minimálne 600 ml a šírku maximálne 13,50 cm.	ÁNO / objem 600 ml, šírka 13.2 cm ± 0.2 cm
2.11	Účinnosť leukocytárneho filtra musí byť taká, aby obsah reziduálnych leukocytov po filtrácii bol menej ako $1 \times 10^6$ na transfúznú jednotku.	ÁNO / menej ako $1 \times 10^6$ na transfúznú jednotku
2.12	Leukocytárny filter vrátane jeho obalu musí byť z mäkkého (ohybného) materiálu.	ÁNO
2.13	Satelitné vaky na uskladnenie erytrocytov a plazmy musia mať na oboch pozdĺžnych stranách integrované otvory (ušká), slúžiace na zasunutie tých segmentov hadičky vaku, ktoré sú určené na kontrolné vzorky a skúšky kompatibility.	ÁNO
2.14	Kryty transfúzných portov satelitných vakov určených na skladovanie transfúzných liekov musia umožniť ich jednoduché a bezpečné odstránenie.	ÁNO
2.15	Na primárnom odberovom vaku a na všetkých satelitných vakoch musia byť výrobcom umiestnené etikety s textom v slovenskom jazyku a/alebo so symbolmi.	ÁNO
2.16	Popis na etikete každého vaku musí spĺňať normu STN EN ISO 3826-2 Plastové skladacie nádoby na ľudskú krv a krvné komponenty, časť 2: Grafické značky používané na štítkoch a v príbalových letákoch ako aj doporučenia, ktoré sú stanovené v štandardoch ISBT 128.	ÁNO
2.17	Registrácia ŠÚKL v zmysle zákona č. 362/1 2011Z. z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach a o zmene a doplnení niektorých zákonov	ÁNO / P94651
2.18	<u>Uprednostňuje sa</u> úchopová časť odberovej ihly s dĺžkou minimálne 4 cm. Odôvodnenie: Pevnejší úchop a väčšia flexibilita pri vykonávaní venepunkcie a zároveň lepšia fixácia odberovej ihly na predlaktí darcu.	ÁNO / 4.8 cm
2.19	<u>Uprednostňuje sa</u> ochranný kryt použitej ihly integrovaný v úchopovej časti ihly. Odôvodnenie: Lepšia manipulácia.	ÁNO
2.20	<u>Uprednostňuje sa</u> uzáver, resp. uzavretie hadičky, ktoré umožňujú otvorenie prietoku u primárneho odberového vaku, vaku na erytrocyty a vaku s resuspenzným roztokom inak ako s použitím zalamovacej kanyly. Odôvodnenie: Vyššia kvalita transfúzných liekov.	ÁNO

<b>Týmto potvrdzujem, že údaje o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky, ktoré sú uvedené vyššie, sú pravdivé.</b>		
Predávajúci: BIOHEM, spol. s r.o. Ing. Peter Havier, konateľ	Podpis:	<i>Pozn. Originál potvrdenia výrobcu o pravdivosti údajov o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky ostáva súčasťou ponuky uchádzača a dokumentácie verejného obstarávania.</i>
V Trenčíne, dňa 08.03.2016		

Príloha č. 1 zmluvy	<b>Opis predmetu zmluvy</b>
Kupujúci:	Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava
Predmet zmluvy:	Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek.
Postup verejného obstarávania:	zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

### 3: ŠTVORVAK s hornou a dolnou výpusťou

<b>Predávajúci:</b>	BIOHEM, spol. s r.o.
<b>Obchodný názov položky:</b>	CompoFlow® 4F T&B - 63 ml CPD/100 ml SAGM - PDS-V (Odberový štvorvak CompoFlow T&B)
<b>Katalógové číslo:</b>	CQ32150
<b>Výrobca:</b>	Fresenius Kabi AG

Opis požadovaných funkčných a technických vlastností a parametrov	Ponúkaná hodnota: (ÁNO - NIE/hodnota parametra)
3. Odberový štvorvak s hornou a dolnou výpusťou (T&B), s konzervačným roztokom na odber a spracovanie 450 ml celej krvi a resuspenzným roztokom (napr. SAG-M) na prípravu transfúzných liekov: - erytrocyty bez buffy-coatu resuspendované, - plazma čerstvo zmrazená z celej krvi, - trombocyty.	ÁNO
3.1 Vaky na odber a spracovanie celej krvi na výrobu transfúzných liekov musia byť plne kompatibilné s ponúkaným prístrojom (lisom) na automatickú separáciu krvných zložiek.	ÁNO
3.2 Vaky na odber a spracovanie celej krvi na výrobu transfúzných liekov musia byť pri ich používaní plne kompatibilné s v súčasnosti inštalovaným prístrojovým vybavením na pracoviskách NTS SR (odberovými váhami, zatavovacími zariadeniami na zatavovanie hadičiek, veľkoobjemovými centrifúgami, zatavovacími zariadeniami na sterilné spoje, zariadeniami na šokové zmrazovanie plazmy a mraziacimi zariadeniami na uskladnenie transfúzných liekov). Ich používanie nemá spôsobiť potrebu dodatočných nákladov na zakúpenie nových prístrojov.	ÁNO
3.3 Vaky na odber a spracovanie celej krvi na výrobu transfúzných liekov musia v spojení s ponúkaným prístrojom (lisom) na automatickú separáciu krvných zložiek umožňovať plne automatizované spracovanie a separáciu krvných zložiek z odobranej krvi, tak ako je požadované v bode 7.3.	ÁNO
3.4 Krytie hrotu ihly musí umožniť jednoduchú detekciu jeho predošlého odstránenia z hrotu ihly, tzv. „tamper-evident“ prevedenie (indikátorom môžu byť napr. špeciálne značky, zvar a pod.). Zároveň nesmie byť možné krytie hrotu ihly opätovne nasadiť na ihlu takým spôsobom, že by nebolo jednoznačné jeho predchádzajúce odstránenie z hrotu ihly.	ÁNO
3.5 Ochranný kryt použitej ihly - poodberová prevencia zdravotníckeho personálu pred poranením. Po použití ochranného krytu použitej ihly musí byť odberová ihla úplne prekrytá a ochranný kryt umiestnený na ihle musí byť zablokovaný tak, aby nemohlo dôjsť k opätovnému vysunutiu odberovej ihly.	ÁNO
3.6 Systém na odber vzorky krvi pomocou uzavretého odberového systému pre použitie s vákuovými odberovými skúmavkami, pozostávajúci z odberového portu s uzáverom a vaku na odber vzorky krvi. Odberový port s uzáverom a vak na odber vzorky krvi musia byť integrované do jedného celku. Systém musí umožňovať zafixovanie použitej odberovej ihly s ochranným krytom v odberovom porte.	ÁNO



Príloha č. 1 zmluvy	<b>Opis predmetu zmluvy</b>
Kupujúci:	Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava
Predmet zmluvy:	Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek.
Postup verejného obstarávania:	zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

3.7	Prepojenie medzi odberovou ihlou a primárnym odberovým vakom musí byť také, aby sa v uvedenom úseku hadičky nenachádzala zalamovacia kanyla.	ÁNO
3.8	Dĺžka odberovej hadičky musí byť minimálne 110 cm. Dĺžkou odberovej hadičky sa rozumie vzdialenosť od konca úchopovej časti odberovej ihly po primárny odberový vak.	ÁNO / 117 cm ± 5 cm
3.9	Dĺžka hadičky k vaku s plazmou musí byť minimálne 40 cm. Dĺžkou hadičky k vaku sa rozumie vzdialenosť od odberového vaku po vak s plazmou.	ÁNO / 68 cm ± 5 cm
3.10	Satelitný vak na uskladnenie plazmy musí mať objem minimálne 600 ml a šírku maximálne 13,50 cm.	ÁNO / objem 600 ml, šírka 13.2 cm ± 0.2 cm
3.11	Satelitné vaky na uskladnenie erytrocytov a plazmy musia mať na oboch pozdĺžnych stranách integrované otvory (ušká), slúžiace na zasunutie tých segmentov hadičky vaku, ktoré sú určené na kontrolné vzorky a skúšky kompatibility.	ÁNO
3.12	Kryty transfúzných portov satelitných vakov určených na skladovanie transfúzných liekov musia umožniť ich jednoduché a bezpečné odstránenie.	ÁNO
3.13	Na primárnom odberovom vaku a na všetkých satelitných vakoch musia byť výrobcom umiestnené etikety s textom v slovenskom jazyku a/alebo so symbolmi.	ÁNO
3.14	Popis na etikete každého vaku musí spĺňať normu STN EN ISO 3826-2 Plastové skladacie nádoby na ľudskú krv a krvné komponenty, časť 2: Grafické značky používané na štítkoch a v príbalových letákoch ako aj doporučia, ktoré sú stanovené v štandardoch ISBT 128.	ÁNO
3.15	Registrácia ŠÚKL v zmysle zákona č. 362/1 2011Z. z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach a o zmene a doplnení niektorých zákonov	ÁNO / P94651
3.16	<u>Uprednostňuje sa</u> úchopová časť odberovej ihly s dĺžkou minimálne 4 cm. Odôvodnenie: Pevnejší úchop a väčšia flexibilita pri vykonávaní venepunkcie a zároveň lepšia fixácia odberovej ihly na predlaktí darcu.	ÁNO / 4.8 cm
3.17	<u>Uprednostňuje sa</u> ochranný kryt použitej ihly integrovaný v úchopovej časti ihly. Odôvodnenie: Lepšia manipulácia.	ÁNO
3.18	<u>Uprednostňuje sa</u> uzáver, resp. uzavretie hadičky, ktoré umožňujú otvorenie prietoku u primárneho odberového vaku a vaku s resuspenzným roztokom určeného zároveň na skladovanie a podanie erytrocytov inak ako s použitím zalamovacej kanyly. Odôvodnenie: Vyššia kvalita transfúzných liekov.	ÁNO

<b>Týmto potvrdzujem, že údaje o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky, ktoré sú uvedené vyššie, sú pravdivé.</b>		
Predávajúci: BIOHEM, spol. s r.o. Ing. Peter Havier, konateľ	Podpis:	<i>Pozn. Originál potvrdenia výrobcu o pravdivosti údajov o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky ostáva súčasťou ponuky uchádzača a dokumentácie verejného obstarávania.</i>
V Trenčíne, dňa 08.03.2016		

Príloha č. 1 zmluvy	<b>Opis predmetu zmluvy</b>
Kupujúci:	Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava
Predmet zmluvy:	Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek.
Postup verejného obstarávania:	zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

#### 4: SÚPRAVA na poolovanie

<b>Predávajúci:</b>	BIOHEM, spol. s r.o.
<b>Obchodný názov položky:</b>	CompoStop® Flex 3F T&B - 100/600/1300 - 7-PLT Pooling system (Súprava na poolovanie trombocytov CompoStop Flex)
<b>Katalógové číslo:</b>	PT52600
<b>Výrobca:</b>	Fresenius Kabi AG

Opis požadovaných funkčných a technických vlastností a parametrov	Ponúkaná hodnota: (ÁNO - NIE/hodnota parametra)
4. Súprava so zaradeným filtrom na poolovanie minimálne 5 buffy-coatov na prípravu poolovaných deleukotizovaných trombocytov z celej krvi uzatvoreným spôsobom (za použitia zatavovacieho zariadenia na sterilné spoje).	ÁNO
4.1 Súprava na poolovanie – poolovací set na prípravu poolovaných deleukotizovaných trombocytov z celej krvi musí byť plne kompatibilná s prístrojovým vybavením používaným v spracovateľských centrách NTS SR (zatavovacími zariadeniami na zatavovanie hadičiek, veľkoobjemovými centrifúgami a zatavovacími zariadeniami na sterilné spoje). Ich používanie nemá spôsobiť potrebu dodatočných nákladov na zakúpenie nových prístrojov.	ÁNO
4.2 Účinnosť leukocytárneho filtra musí byť taká, aby obsah reziduálnych leukocytov po filtrácii bol menej ako $1 \times 10^6$ na transfúznu jednotku.	ÁNO / menej ako $1 \times 10^6$ na transfúznu jednotku
4.3 Leukocytárny filter vrátane jeho obalu musí byť z mäkkého (ohybného) materiálu.	ÁNO
4.4 Na všetkých vakoch súpravy na poolovanie musí byť výrobcom umiestnená etiketa s textom v slovenskom jazyku a/alebo so symbolmi.	ÁNO
4.5 Popis na etikete vaku musí spĺňať normu STN EN ISO 3826-2 Plastové skladacie nádoby na ľudskú krv a krvné komponenty, časť 2: Grafické značky používané na štítkoch a v príbalových letákoch ako aj doporučia, ktoré sú stanovené v štandardoch ISBT 128.	ÁNO
4.6 Registrácia ŠÚKL v zmysle zákona č. 362/1 2011Z. z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach a o zmene a doplnení niektorých zákonov.	ÁNO / P93040

<b>Týmto potvrdzujem, že údaje o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky, ktoré sú uvedené vyššie, sú pravdivé.</b>		
Predávajúci: BIOHEM, spol. s r.o. Ing. Peter Havier, konateľ	Podpis:	<i>Pozn. Originál potvrdenia výrobcu o pravdivosti údajov o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky ostáva súčasťou ponuky uchádzača a dokumentácie verejného obstarávania.</i>
V Trenčíne, dňa 08.03.2016		

Príloha č. 1 zmluvy	<b>Opis predmetu zmluvy</b>
Kupujúci:	Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava
Predmet zmluvy:	Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek.
Postup verejného obstarávania:	zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

## 5: FILTER na de leukotizáciu erytrocytov

<b>Predávajúci:</b>	BIOHEM, spol. s r.o.
<b>Obchodný názov položky:</b>	BioR 01 plus BBS BP PF (Leukocytárny filter na erytrocyty laboratórny BioR 01)
<b>Katalógové číslo:</b>	9009731
<b>Výrobca:</b>	Fresenius Kabi AG

Opis požadovaných funkčných a technických vlastností a parametrov	Ponúkaná hodnota: (ÁNO - NIE/hodnota parametra)
5. Súprava so zaradeným filtrom na de leukotizáciu erytrocytov uzatvoreným spôsobom (za použitia zatavovacieho zariadenia na sterilné spoje). Súprava je určená na prípravu transfúzných liekov v spracovateľských centrách NTS SR.	ÁNO
5.1 Požaduje sa, aby bola súprava so zaradeným filtrom na de leukotizáciu erytrocytov plne kompatibilná s prístrojovým vybavením používaným v spracovateľských centrách NTS SR (zatavovacími zariadeniami na zatavovanie hadičiek a zatavovacími zariadeniami na sterilné spoje). Ich používanie nemá spôsobiť potrebu dodatočných nákladov na zakúpenie nových prístrojov.	ÁNO
5.2 Účinnosť leukocytárneho filtra musí byť taká, aby obsah reziduálnych leukocytov po filtrácii bol menej ako $1 \times 10^6$ na transfúznu jednotku.	ÁNO / menej ako $1 \times 10^6$ na transfúznu jednotku
5.3 Na vaku, ktorý je súčasťou súpravy na de leukotizáciu erytrocytov, musí byť výrobcom umiestnená etiketa s textom v slovenskom jazyku a/alebo so symbolmi.	ÁNO
5.4 Popis na etikete vaku musí spĺňať normu STN EN ISO 3826-2 Plastové skladacie nádoby na ľudskú krv a krvné komponenty, časť 2: Grafické značky používané na štítkoch a v príbalových letákoch ako aj doporučená, ktoré sú stanovené v štandardoch ISBT 128.	ÁNO
5.5 Registrácia ŠÚKL v zmysle zákona č. 362/1 2011Z. z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach a o zmene a doplnení niektorých zákonov.	ÁNO / P93037

<b>Týmto potvrdzujem, že údaje o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky, ktoré sú uvedené vyššie, sú pravdivé.</b>		
Predávajúci: BIOHEM, spol. s r.o. Ing. Peter Havier, konateľ	Podpis:	<i>Pozn. Originál potvrdenia výrobcu o pravdivosti údajov o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky ostáva súčasťou ponuky uchádzača a dokumentácie verejného obstarávania.</i>
V Trenčíne, dňa 08.03.2016		

Príloha č. 1 zmluvy	<b>Opis predmetu zmluvy</b>
Kupujúci:	Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava
Predmet zmluvy:	Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek.
Postup verejného obstarávania:	zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

## 6: FILTER na deleukotizáciu trombocytov

<b>Predávajúci:</b>	BIOHEM, spol. s r.o.
<b>Obchodný názov položky:</b>	CompoStop® Flex 2F - PLT processing and leuko reduction system 100/1300 (Leukocytárny filter na trombocyty laboratórny CompoStop Flex)
<b>Katalógové číslo:</b>	PD51600
<b>Výrobca:</b>	Fresenius Kabi AG

Opis požadovaných funkčných a technických vlastností a parametrov	Ponúkaná hodnota: (ÁNO - NIE/hodnota parametra)
6. Súprava so zaradeným filtrom na deleukotizáciu trombocytov uzatvoreným spôsobom (za použitia zatavovacieho zariadenia na sterilné spoje). Súprava je určená na prípravu transfúzných liekov spracovateľských centrách NTS SR.	ÁNO
6.1 Súprava so zaradeným filtrom na deleukotizáciu trombocytov uzatvoreným spôsobom, musí byť plne kompatibilná s prístrojovým vybavením používaným v spracovateľských centrách NTS SR (zatavovacími zariadeniami na zatavovanie hadičiek, veľkoobjemovými centrifúgami a zatavovacími zariadeniami na sterilné spoje). Ich používanie nemá spôsobiť potrebu dodatočných nákladov na zakúpenie nových prístrojov.	ÁNO
6.2 Účinnosť leukocytárneho filtra musí byť taká, aby obsah reziduálnych leukocytov po filtrácii bol menej ako $1 \times 10^6$ na transfúznu jednotku.	ÁNO / menej ako $1 \times 10^6$ na transfúznu jednotku
6.3 Leukocytárny filter vrátane jeho obalu musí byť z mäkkého (ohybného) materiálu.	ÁNO
6.4 Na vaku, ktorý je súčasťou súpravy na deleukotizáciu trombocytov, musí byť výrobcom umiestnená etiketa s textom v slovenskom jazyku a/alebo so symbolmi.	ÁNO
6.5 Popis na etikete vaku musí spĺňať normu STN EN ISO 3826-2 Plastové skladacie nádoby na ľudskú krv a krvné komponenty, časť 2: Grafické značky používané na štítkoch a v príbalových letákoch ako aj doporučenia, ktoré sú stanovené v štandardoch ISBT 128.	ÁNO
6.6 Registrácia ŠÚKL v zmysle zákona č. 362/1 2011Z. z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach a o zmene a doplnení niektorých zákonov.	ÁNO / P93038

<b>Týmto potvrdzujem, že údaje o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky, ktoré sú uvedené vyššie, sú pravdivé.</b>		
Predávajúci: BIOHEM, spol. s r.o. Ing. Peter Havier, konateľ	Podpis:	<i>Pozn. Originál potvrdenia výrobcu o pravdivosti údajov o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky ostáva súčasťou ponuky uchádzača a dokumentácie verejného obstarávania.</i>
V Trenčíne, dňa 08.03.2016		

Príloha č. 1 zmluvy	<b>Opis predmetu zmluvy</b>
Kupujúci:	Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava
Predmet zmluvy:	Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek.
Postup verejného obstarávania:	zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

## 7: PRÍSTROJ (lis) na automatickú separáciu krvných zložiek

<b>Predávajúci:</b>	BIOHEM, spol. s r.o.
<b>Obchodný názov položky:</b>	CompoMat G5 (Automatický lis CompoMat G5)
<b>Katalógové číslo:</b>	9025501
<b>Výrobca:</b>	Fresenius Kabi AG

Opis požadovaných funkčných a technických vlastností a parametrov	Ponúkaná hodnota: (ÁNO - NIE/hodnota parametra)
7. Prístroj (lis) na automatickú separáciu krvných zložiek	ÁNO
7.1 Prístroj musí byť vhodný pre spracovanie všetkých uchádzačom ponúkaných vakov na odber a spracovanie celej krvi (položky č. 1 až 3 predmetu zákazky).	ÁNO
7.2 Prístroj musí byť nový.	ÁNO
7.3 Prístroj musí, pri použití vakov na odber a spracovanie celej krvi (položky č. 1 až 3 predmetu zákazky), umožňovať plne automatizované spracovanie a separáciu krvných zložiek z odobranej krvi bez potreby zásahu obsluhy, t.j. od vloženia (nasadenia) odberového vaku až po ukončenie separácie sa okrem manuálneho načítania čiarových kódov a výberu programu spracovania nevyžaduje žiadny zásah obsluhy alebo iné manipulácie (ako napr. manuálne zatváranie/otváranie predných dvierok lisu). Prístroj musí mať funkciu automatického otvárania uzáverov (zátok) hadičiek u primárneho odberového vaku, vaku na erytrocyty a vaku s resuspenzným roztokom.	ÁNO
7.4 Prístroj musí pracovať bez použitia stlačeného vzduchu (bez externého kompresora) len s pripojením na elektrickú sieť.	ÁNO
7.5 Prístroj musí mať integrované minimálne 3 váhy.	ÁNO
7.6 Prístroj musí mať funkciu automatického vytlačenia vzduchu z vaku s plazmou.	ÁNO
7.7 Požaduje sa automatické vytlačenie (napr. pomocou lisu) resuspenzného roztoku z vaku s resuspenzným roztokom do vaku na uskladnenie erytrocytov vrátane automatickej kontroly úplného vyprázdnenia celého objemu resuspenzného roztoku. Zároveň sa požaduje automatické negravitačné predplnenie in-line filtra na deleukotizáciu erytrocytov resuspenzným roztokom.	ÁNO
7.8 Prístroj musí mať integrovaný displej s užívateľským menu v slovenskom, prípadne českom jazyku.	ÁNO / český jazyk
7.9 Prístroj musí umožňovať automatické archivovanie dát procesov spracovania vakov priamo v internej pamäti prístroja.	ÁNO

Príloha č. 1 zmluvy	<b>Opis predmetu zmluvy</b>
Kupujúci:	Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava
Predmet zmluvy:	Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek.
Postup verejného obstarávania:	zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

7.10	Prístroj musí mať kapacitu internej pamäti s možnosťou uloženia minimálne 30 programov pre spracovanie a separáciu krvných zložiek z odobratej krvi.	ÁNO / 50 programov
7.11	Prístroj musí mať možnosť pripojenia do LIS (prostredníctvom PC), pričom sa vyžaduje obojsmerný prenos dát prostredníctvom LAN (ethernet) a WLAN.	ÁNO
7.12	Súčasťou dodávky prístroja musí byť aj softvér (podporný program ku komunikácii s externým osobným počítačom) v slovenskom, prípadne českom jazyku, určený na výmenu dát medzi prístrojom a externým osobným počítačom, ktorý sa prepája do LISu. Softvér musí umožňovať modifikáciu programov, inštaláciu a export programov do prístroja, uloženie a vytlačenie výsledkov spracovania a pod.	ÁNO / český jazyk
7.13	Súčasťou dodávky prístroja musí byť čítačka čiarového kódu (t.j. čítačka a konektor na jej pripojenie umiestnený na prístroji).	ÁNO
7.14	Prístroj musí, v prípade existujúceho obojsmerného prenosu dát prostredníctvom PC a software k prístroju mať možnosť po zadaní čísla odberu automaticky zvoliť program pre spracovanie a separáciu krvných zložiek z odobratej krvi. Táto požiadavka sa netýka prípadu, keď sa použije súprava na poolovanie buffy-coatov.	ÁNO
7.15	<u>Uprednostňuje</u> sa prístroj s minimálne 5timi zatavovacími hlavicami hadičiek používanými na spracovanie jedného primárneho vaku. Každá zatavovacia hlavica musí mať funkciu zvukového alarmu pre kontrolu správneho založenia hadičky a takisto integrované senzory na detekciu a kontrolu novej kontaminácie erytrocytmi.	ÁNO
7.16	Registrácia ŠÚKL v zmysle zákona č. 362/1 2011Z. z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach a o zmene a doplnení niektorých zákonov. (musí byť zaregistrovaný ŠÚKLom len v prípade, ak tento podlieha povinnej registrácii na ŠÚKL v zmysle § 110 zákona č. 362/2011 Z. z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Ak nepodlieha povinnej registrácii na ŠÚKL, uviesť dôvody.)	NIE / ZP triedy I nepodlieha povinnej registrácii

<b>Týmto potvrdzujem, že údaje o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky, ktoré sú uvedené vyššie, sú pravdivé.</b>		
Predávajúci: BIOHEM, spol. s r.o. Ing. Peter Havier, konateľ	Podpis:	<i>Pozn. Originál potvrdenia výrobcu o pravdivosti údajov o technických a funkčných charakteristikách ponúkanej položky ostáva súčasťou ponuky uchádzača a dokumentácie verejného obstarávania.</i>
V Trenčíne, dňa 08.03.2016		

Kupujúci/nájomca:

Národná transfúzna služba SR, Ďumbierska 3/L, 833 14 Bratislava

Predmet zmluvy:

Vaky na odber a spracovanie celej krvi a prenájom prístrojov na automatickú separáciu krvných zložiek

Postup verejného obstarávania:

zadávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže

Predávajúci/prenajímateľ:

BIOHEM, spol. s r.o., Zlatovská 2211, 911 01 Trenčín  
IČO: 31442617

## Zoznam a cenník predmetu kúpy, zoznam predmetu nájmu a výška nájomného

A	B	C	D	E	F	G	H	Cena za MJ (EUR)				Cena za predpokladané množstvo MJ (EUR)		
								bez DPH	Sažba DPH	DPH	s DPH	bez DPH	DPH	s DPH
Por. číslo	Položka	Opis položky	Merná jednotka (MJ)	Obchodný názov	Katalógové číslo	ŠUKL kód	Predpokladané množstvo MJ	I	J	K	L	M	N	O
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	I/100 x J	I + K	I x H	M/100 x J	M + N
1	TROJVAK s hornou a dolnou výpusťou	Odberový trojvak s hornou a dolnou výpusťou (T&B), s konzervačným roztokom na odber a spracovanie 450 ml celej krvi a resuspenzným roztokom (napr. SAG-M) na prípravu transfúzných liekov: - erytrocyty bez buffy-coatu resuspendované, - plazma čerstvo zmrazená z celej krvi.	ks	<b>Odberový trojvak CompoFlow T&amp;B</b> (CompoFlow® 3F T&B 63 ml CPD/100 ml SAG-M - PDS-V)	CT32155	P94651	96 000	6,50	20	1,30	7,80	624 000,00	124 800,00	748 800,00
2	ŠTVORVAK s in line filtrom na erytrocyty s hornou a dolnou výpusťou	Odberový štvorvak s in line filtrom pre deleukotizáciu erytrocytového koncentrátu s hornou a dolnou výpusťou (T&B), s konzervačným roztokom na odber a spracovanie 450 ml celej krvi a resuspenzným roztokom (napr. SAG-M) na prípravu transfúzných liekov: - erytrocyty deleukotizované resuspendované, - plazma čerstvo zmrazená z celej krvi.	ks	<b>Odberový štvorvak CompoFlow T&amp;B s filtrom na erytrocyty</b> (CompoFlow® 4F T&B 63 ml CPD/100 ml SAGM - RCC - PDS-V)	CQ32255	P94651	540 000	17,60	20	3,52	21,12	9 504 000,00	1 900 800,00	11 404 800,00
3	ŠTVORVAK s hornou a dolnou výpusťou	Odberový štvorvak s hornou a dolnou výpusťou (T&B), s konzervačným roztokom na odber a spracovanie 450 ml celej krvi a resuspenzným roztokom (napr. SAG-M) na prípravu transfúzných liekov: - erytrocyty bez buffy-coatu resuspendované, - plazma čerstvo zmrazená z celej krvi, - trombocyty.	ks	<b>Odberový štvorvak CompoFlow T&amp;B</b> (CompoFlow® 4F T&B 63 ml CPD/100 ml SAGM - PDS-V)	CQ32150	P94651	1 600	8,90	20	1,78	10,68	14 240,00	2 848,00	17 088,00
4	SÚPRAVA na poolovanie	Súprava so zaradeným filtrom na poolovanie minimálne 5 buffy-coatov na prípravu poolovaných deleukotizovaných trombocytov z celej krvi uzatvoreným spôsobom (za použitia zatavovacieho zariadenia na sterilné spoje).	ks	<b>Súprava na poolovanie trombocytov CompoStop Flex</b> (CompoStop® Flex 3F T&B - 100/600/1300 - 7-PLT Pooling system)	PT52600	P93040	36 000	26,00	20	5,20	31,20	936 000,00	187 200,00	1 123 200,00
5	FILTER na deleukotizáciu erytrocytov	Súprava so zaradeným filtrom na deleukotizáciu erytrocytov uzatvoreným spôsobom (za použitia zatavovacieho zariadenia na sterilné spoje).	ks	<b>Leukocytárny filter na erytrocyty laboratórny BioR 01</b> (BioR 01 plus BBS BP PF)	9009731	P93037	1 200	13,60	20	2,72	16,32	16 320,00	3 264,00	19 584,00
6	FILTER na deleukotizáciu trombocytov	Súprava so zaradeným filtrom na deleukotizáciu trombocytov uzatvoreným spôsobom (za použitia zatavovacieho zariadenia na sterilné spoje).	ks	<b>Leukocytárny filter na trombocyty laboratórny CompoStop Flex</b> (CompoStop® Flex 2F - PLT processing and leuko reduction system 100/1300)	PD51600	P93038	16 000	21,00	20	4,20	25,20	336 000,00	67 200,00	403 200,00
7	PRÍSTROJ (lis) na automatickú separáciu krvných zložiek		mesačný nájom za 15 kusov	<b>Automatický lis CompoMat G5</b> (CompoMat G5)	9025501	-	48	2 500,00	20	500,00	3 000,00	120 000,00	24 000,00	144 000,00
													<b>13 860 672,00</b>	

V Trenčíne

8.3.2016

Ing. Peter Havier  
konateľ

## **Zoznam pracovísk NTS SR:**

### **Miesta dodania – Položky č. 1 až 6. predmetu zmluvy**

- NTS SR pracovisko Bratislava Ružinov, Ružinovská 6, 820 07 Bratislava
- NTS SR pracovisko Bratislava, Ďumbierska 3/L, 831 01 Bratislava
- NTS SR pracovisko Bratislava Kramáre, Limbová 3, 833 14 Bratislava
- NTS SR pracovisko Trnava, A. Žarnova 11, 917 17 Trnava
- NTS SR pracovisko Nové Zámky, Slovenská 11/A, 940 35 Nové Zámky
- NTS SR pracovisko Nitra, Špitálska 6, 950 01 Nitra
- NTS SR pracovisko Trenčín, Legionárska 28, 911 71 Trenčín
- NTS SR pracovisko Žilina, Vojtecha Spanyola 43, 010 01 Žilina
- NTS SR pracovisko Banská Bystrica, Nám. L. Svobodu 1, 975 17 Banská Bystrica
- NTS SR pracovisko Banská Bystrica, Jaseňová 7, 974 09 Banská Bystrica
- NTS SR pracovisko Martin, Priehradka 18/A, 036 01 Martin
- NTS SR pracovisko Poprad, Banícka 803/28, 058 45 Poprad,
- NTS SR pracovisko Prešov, Hollého 14, 081 01 Prešov
- NTS SR pracovisko Košice, Trieda SNP 1, 040 11 Košice

### **Miesta dodania – Položka č.7 predmetu zmluvy**

- NTS SR pracovisko Bratislava, Ďumbierska 3/L, 831 01 Bratislava
- NTS SR pracovisko Banská Bystrica, Jaseňová 7, 974 09 Banská Bystrica
- NTS SR pracovisko Košice, Trieda SNP 1, 040 11 Košice