

Príloha č. 1 - ŠPECIFIKÁCIA PONÚKANÉHO PRODUKTU

Predmet zákazky:

Oxygenátory a hadicové sety

3. časť predmetu zákazky

Oxygenátory a hadicové sety skupiny 3

Požadované technické parametre a hodnoty položiek 3. časti predmetu zákazky	Ponúkaná hodnota ÁNO - NIE (vyplní predkladateľ)
Membránový kapilárny oxygenátor s rezervoárom so širokou škálou použitia, vysokoúčinný aj pri menšej ploche membrán, pre malých a stredne veľkých pacientov s nasledovými parametrami:	
- materiál hollow fiber membrane,	ÁNO
- krvný prietok 0,5 – 0,7 l/min,	ÁNO
- oxygenačná plocha membrány – maximálne do 1,8 m ² ,	ÁNO
- plniaci objem (priming volume) – min. 210 ml, resp. min. 330 ml pre oxygenátor s integrovaným arteriálnym filtrom,	ÁNO
- index efektivity výmenníka tepla – 0,6 a vyššie,	ÁNO
- prenos O ₂ – pri prietoku krvi 7 l/min viac ako 400 ml/min,	ÁNO
- prenos CO ₂ – nad 300 ml/min,	ÁNO
- integrovaný systém pre odstránenie vzduchových mikrobublín pre zvýšenú bezpečnosť prostredníctvom hydrofóbnej membrány,	ÁNO
- arteriálny filter integrovaný v oxygenátore, alebo v hadicovom sete s veľkosťou pórov 40µm s nízkym plniacim objemom – len 120 ml s integrovaným stand by bypass vo filtri,	ÁNO
- venózne rezervoár:	ÁNO
• špeciálny kónický tvar s vynikajúcou viditeľnosťou, optimálnou dynamikou toku a s nízkymi turbulenciami,	ÁNO
• maximálna kapacita – 4200 ml, vhodný aj ako drenážna nádoba a autotransfúzny rezervoár,	ÁNO
• minimálny prevádzkový objem – 200 ml,	ÁNO
• kardiotomický filter s vyšším stupňom zachytnosti - 40µm,	ÁNO
• veko rezervoára je otočné so zakriveným venóznym vstupom pre individuálne umiestnenie,	ÁNO
• možnosť potiahnutia všetkých komponentov kvalitným biopotiahnutím,	ÁNO
• hadicový set ku každému oxygenátoru podľa individuálnych požiadaviek potiahnutý zhodným potiahnutím.	ÁNO
Súčasťou oxygenátora musí byť aj jednorázový sterilný hadicový set, ktorý obsahuje:	
- arteriálny filter (ak nie je integrovaný v oxygenátore),	ÁNO
- kyslíkový filter,	ÁNO
- arteriálna (3/8) a venózna linka (1/2) , 1 ks cca 160 – 180 cm,	ÁNO
- arteriálna linka (3/8) pre čerpadlo so silikónovou vložkou (1/2) cez čerpadlo 1 ks o celkovej dĺžke cca 180 cm,	ÁNO

Príloha č. 1 - ŠPECIFIKÁCIA PONÚKANÉHO PRODUKTU

- hadice pre odsávanie (1/4) 3 x cca 3,5 – 4 m,	ÁNO
- vysávačové nadstavce minimálne 2 ks,	ÁNO
- recirkulačné drény s chlopničkou proti spätnému toku 2x,	ÁNO
- odberovú rampičku pre odber krvi na laboratórne vyšetrenie – ak nie je súčasťou oxygenátora,	ÁNO
- spojky : priame ¼ - ¼, 3/8 – 3/8, 3/8-1/2, ½-1/2, Y- ové, 3/8 – 3/8 – 3/8, 3/8-3/8-1/4, (prípadná zmena veľkosti,	ÁNO
- spojky podľa potreby pre určitý typ oxygenátora,	ÁNO
- dvojcestný kohútik 2x, trojcestný kohútik 3x, adaptér – male – female,	ÁNO
- vak pre odber heparinizovanej krvi – možnosť zabudovania do venóznej linky,	ÁNO
- rýchloplnič rezervoára - Y – ová hadica (1/4) cca 1 m s hrubším punkčným zariadením – ihlou pre napichnutie infúzie a s pripojením na vstup rezervoáru, s uzatváracou tlačkou (okluder) – 1 ks.	ÁNO

Položky 3. časti predmetu zákazky

1. Oxygenátor
2. Hadicový set

Týmto potvrdzujem, že všetky uvedené informácie sú pravdivé.

Obchodné meno uchádzača:

V Bratislave

dňa

TIMED s.r.o.

Trnavská cesta 112

821 01 Bratislava

Meno, podpis a pečiatka oprávnenej osoby uchádzača:

Príloha č. 1 - "Špecifikácia ponúkaného produktu" musí byť podpísaná oprávnenou osobou uchádzača/člena skupiny v zmysle dokladu o oprávnení podnikateľ alebo môže byť podpísaná zástupcom uchádzača/člena skupiny ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch.

Richard Kylian

konateľ spoločnosti