**Lednice na transfúzní přípravky**

**Popis:**

Nákup lednic na transfuzní přípravky pro OKBH – laboratorní komplement Krajská   
zdravotní a.s. – Nemocnice Rumburk, o.z. Stávající vybavení je zastaralé.

**Seznam požadovaných položek:**

* 2 ks ………… Lednice na transfuzní přípravky

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Technická specifikace přístroje** | | | |
| **Základní požadavky** | **Splňuje**  **ANO/NE** | **Reálná nabízená hodnota\*** | **Kde je uvedeno v nabídce\*\*** |
| * Zařízení musí být zdravotnickým prostředkem dle platné legislativy |  |  |  |
| * Zařízení musí být omyvatelné dle Dezinfekčního programu Krajské zdravotní, a. s. |  |  |  |
| * Zařízení musí být určené pro skladování erytrocytových transfuzních přípravků |  |  |  |
| * Chladící zařízení musí splňovat podmínky uvedené ve vyhlášce č. 143/2008 Sb., o stanovení bližších požadavků pro zajištění jakosti a bezpečnosti lidské krve a jejích složek (vyhláška o lidské krvi), ve znění pozdějších předpisů |  |  |  |
| * Skříňové provedení s prosklenými dveřmi |  |  |  |
| * Otevíraní s panty vpravo |  |  |  |
| * Zařízení musí projít dveřmi širokými 90 cm |  |  |  |
| * Chladící zařízení pojízdné na 4 kolečkách  s brzdou |  |  |  |
| * Kapacita minimálně 130 litrů a maximálně 170 litrů |  |  |  |
| * Garantovaný nastavitelný teplotní rozsah +2 °C až +6 °C dle vyhlášky o lidské krvi, příp. +3 °C až 5 °C |  |  |  |
| * Nastavení v krocích po 0,1°C |  |  |  |
| * Zařízení musí být schopné udržovat nastavenou teplotu za plného i minimálního obsazení, a to i po dobu nezbytně nutného otevření dveří pro běžnou manipulaci s obsahem zařízení v celém prostoru chladicího zařízení |  |  |  |
| * Regulátor teploty |  |  |  |
| * Digitální ukazatel aktuální teploty |  |  |  |
| * Homogenita a stabilita teploty v zařízení pro nastavenou teplotu v celém prostoru chladicího zařízení (doložit platným validačním protokolem) |  |  |  |
| * Beznámrazové technologie |  |  |  |
| * Vnitřní LED osvětlení |  |  |  |
| * Musí umožnit připojení na centrální monitorovací systém  – v zařízení musí být průchodka pro zavedení externích čidel ke sledování teploty a dveří |  |  |  |
| * Optické a zvukové alarmy |  |  |  |
| * Minimálně: vysoká/nízká teplota, výpadek proudu, otevřené dveře, porucha boxu |  |  |  |
| * Musí být umožněno uživatelské vypnutí alarmů |  |  |  |
| * Přenos alarmů do centrálního monitorovacího systému (minimálně porucha, oznámení výpadku proudu) |  |  |  |
| * Integrovaný teploměr (minimum - maximum) se záznamem |  |  |  |
| * Uvnitř chladícího zařízení minimálně 3 šuplíky s teleskopickými pojezdy |  |  |  |
| * Oddělovací přepážky na jednotlivé transfuzní přípravky |  |  |  |
| * Plně automatické odtávání s odpařováním kondenzátu |  |  |  |
| * Provoz na 230V/50Hz |  |  |  |
| * Záložní baterie na minimálně 24 hodin provozu |  |  |  |
| * Napájecí kabel délky minimálně 2 m |  |  |  |
| * Vstupní validace zařízení včetně teplotní mapy v místě instalace součástí dodávky, včetně protokolu |  |  |  |
| * Ostatní příslušenství k uvedení přístroje do provozu  a ke splnění účelu použití |  |  |  |

**\* - pouze u parametrů charakterizovatelných touto hodnotou  
\*\* - dokument a číslo strany**

**Poznámka:**Zadavatel upozorňuje, že v případě číselně vyjádřených technických parametrů je možné se od nich odchýlit   
o +/- 10 %, pokud nejsou blíže specifikovány, např. min., max.

**Vysvětlivka**Dodavatel uvede:

* základní informace pro identifikaci
* zda přístroj požadavek splňuje
* číselnou hodnotu u parametrů, které lze takto charakterizovat
* kde lze daný požadavek ověřit (např. číslo strany v brožuře) a doloží materiály (brožury, manuály, návod k použití, odkaz atd.), pokud jsou k dispozici