

Technická specifikace

Zdravotnické přístroje pro SIMU

Tato veřejná zakázka je rozdělena na pět částí. Účastník je oprávněn podat nabídku do jedné nebo více částí veřejné zakázky, vždy však musí splnit všechny požadavky zadavatele pro tu část veřejné zakázky, do které podává nabídku. V případě parametrů vymezených minimální nebo maximální úrovní nebo rozmezím hodnot musí nabídka účastníka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni.

Část 1 VZ – Inkubátor

1.1 Inkubátor

Počet kusů: 1 ks

Zadavatel poptává inkubátor následujících parametrů:

- přístroj poskytující kontrolované prostředí pro nedonošené novorozence vhodný pro intenzivní péči;
- regulace teploty v provozních režimech řízení teplotou vzduchu nebo teplotou pokožky novorozence (kožní sonda součástí dodávky);
- měření a regulace vlhkosti vzduchu;
- měření a regulace koncentrace O₂;
- velké otevíratelné přístupové panely z obou podélných stran lůžka;
- dva zámky pro každý odklopný přístupový panel;
- elektricky výškově stavitelný podvozek s nožním ovládáním z obou stran;
- matrace o rozměrech min. 37 x 68 cm s možností náklonu, odpovídající rozměrům inkubátoru;
- odkládací plochy instalované na podvozku (např.: skříňky, zásuvky, police);
- pojezdová otočná kolečka, minimálně dvě vybavena brzdou;
- hluk uvnitř inkubátoru max. 50 dB;
- rychlost proudění vzduchu nad matrací max. 0,3 m/s;
- filtr čerstvého vzduchu;
- akustická a optická signalizace alarmů;
- ovládací panel s displejem se zobrazením aktuálních a nastavených hodnot;
- automatický test po zapnutí a během provozu;
- ochrana před konvekčními tepelnými ztrátami kojence – dvojitá stěna;
- aktivní systém tepelné ochrany – tepelný štít při otevření otvorů pro ruce nebo při sklopení celé bočnice inkubátoru;
- možnost rentgenování pacienta – prostor pro RTG kazetu bez nutnosti otevírání inkubátoru nebo zajištění tepelné izolace celostěnovým tepelným štítem;
- plynulé oboustranné mechanické polohování matrace z vnějších stran;
- víko s výbornou viditelností do inkubátoru – bez neprůhledných rohů atp.
- ohebný držák ventilačních okruhů;
- 6 otvorů pro ruce;
- prostupy pro ventilační hadice;
- integrovaná váha s možností ukládání naměřených hodnot a zobrazením trendu;
- systém pro vypuštění kondenzované nadbytečné vody z inkubátoru pomocí kondenzační nádoby umístěné vespod inkubátoru, jednoduchá výměna nádoby;
- eurolišty po stranách inkubátoru;
- infuzní stojan s možností zavěšení infuzního roztoku a uchycení lineárních dávkovačů či volumetrické pumpy;
- přehoz na inkubátor s funkcí snížení průniku světla a hluku z okolního prostředí;
- napájení z el. sítě 230 V/ 50 Hz;

- hnízdo pro novorozence – podložka pro novorozence vhodná do inkubátoru, nehlučná tvarovatelná výplň, kompletní doplňky pro komfort a polohování, certifikovaná zdravotní nezávadnost, pratelné.