**Příloha č. 2 zadávací dokumentace - Technické podmínky**

**Název veřejné zakázky:  
Centrální žilní katétry pro dospělé a děti**

**Požadované min. technické požadavky na předmět plnění:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Položka veřejné zakázky** | **Centrální žilní katétry pro dospělé a děti** | |
| **Závazné charakteristiky a požadavky** | **Splnění požadavku ANO/NE**  **(nutno uvést požadované údaje)** | **Popis specifikace nabízeného plnění, ze kterého bude vyplývat splnění požadavků stanovených zadavatelem, možno uvést odkaz na stránku v nabídce.** |
| **1a) Centrální žilní katétr** | | |
| Katétr je polyuretanový s měkčeným atraumatickým koncem. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Katétr je zaváděn Seldingerovou metodou, zavedení zaváděcího drátu je možné provést bez nutnosti rozpojit jehlu a stříkačku. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Katétr i zaváděcí drát musí mít na svém povrchu značky, které umožňují posouzení hloubky jejich zavedení. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Katétr je rentgenkontrastní. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Vícelumenný katétr má centrální a boční otvory na distálním konci | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zaváděcí drát je uložený v podavači, a tudíž je možné obsluhovat ho jednou rukou. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Katétr je nabízen v rozměrech:** | | |
| katétr jednolumenový s antibakteriálním krytím, velikosti 4Fr. 15cm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| katétr jednolumenový s antibakteriálním krytím, velikosti 5Fr. 15,20cm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| katétr jednolumenový s antibakteriálním krytím, velikosti 6Fr. 15,20cm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| katétr dvoulumenový s antibakteriálním krytím, velikosti 7Fr. 15,16,20cm. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| katétr třílumenový s antibakteriálním krytím, velikosti 7Fr. 15,16,20,30cm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| katétr čtyřlumenový s antibakteriálním krytím, velikosti 8Fr. 20cm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| antibakteriální úprava celého povrchu katetru, tj vnitřní část od hrotu po kónus a vnější část katetru od hrotu k rozdvojení | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Katétr umožňuje bezpečné provedení lékařské praxe. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Součástí pro zavedení katétru je:** | | |
| - prodlužovací spojka, klemování a injekční porty | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - zaváděcí drát s jedním flexibilním koncem "J" a druhým přímým koncem | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - fixace katétru | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - punkční jehla nebo punkční jehla s katétrem | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * - EKG kabel pro ověření polohy katetru v reálném čase zavádění pomocí EKG monitorace | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - injekční stříkačka 5ml | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - dilatátor s atraumatickým koncem | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - set je sterilní, určený k jednorázovému použití | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **1b) Centrální žilní katétr s balíčkem** | | |
| Katétr je polyuretanový s měkčeným atraumatickým koncem. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Katétr je zaváděn Seldingerovou metodou, zavedení zaváděcího drátu je možné provést bez nutnosti rozpojit jehlu a stříkačku. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Katétr i zaváděcí drát musí mít na svém povrchu značky, které umožňují posouzení hloubky jejich zavedení. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Katétr je rentgenkontrastní. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Vícelumenný katétr má centrální a boční otvory na distálním konci | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zaváděcí drát je uložený v podavači, a tudíž je možné obsluhovat ho jednou rukou. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Katétr je nabízen v rozměrech:** | | |
| katétr jednolumenový s antibakteriálním krytím, velikosti 4Fr. 15cm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| katétr jednolumenový s antibakteriálním krytím, velikosti 5Fr. 15,20cm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| katétr jednolumenový s antibakteriálním krytím, velikosti 6Fr. 15,20cm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| katétr dvoulumenový s antibakteriálním krytím, velikosti 7Fr. 15,16,20cm. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| katétr třílumenový s antibakteriálním krytím, velikosti 7Fr. 15,16,20,30cm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| katétr čtyřlumenový s antibakteriálním krytím, velikosti 8Fr. 20cm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| antibakteriální úprava celého povrchu katetru, tj vnitřní část od hrotu po kónus a vnější část katetru od hrotu k rozdvojení | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Katétr umožňuje bezpečné provedení lékařské praxe. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Součástí pro zavedení katétru je:** | | |
| - prodlužovací spojka, klemování a injekční porty | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - zaváděcí drát s jedním flexibilním koncem "J" a druhým přímým koncem | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - fixace katétru | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - punkční jehla nebo punkční jehla s katétrem | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - injekční stříkačka 5ml | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * EKG kabel pro ověření polohy katetru v reálném čase zavádění pomocí EKG monitorace | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - dilatátor s atraumatickým koncem | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - set je sterilní, určený k jednorázovému použití | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Balíček obsahuje:** | | |
| - 1x nefenestrovaná rouška, rozměr 150x100cm, materiál minimálně dvouvrstvý | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - 1x nefenestrovaná rouška, rozměry: šířka 100-125cm, délka 120-150cm, materiál minimálně netkaná textilie jednovrstvá | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - 1x fenestrovaná rouška, rozměr 75x90cm, boční lepící okraj a kulatý otvor s lepením uprostřed roušky, průměr otvoru 9-10cm, okolo otvoru průhledná část, materiál roušky minimálně dvouvrstvý | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - 10x gázové čtverce barvy bílé nebo zelené, velikost 10x10cm, 4 nebo 8 vrstev, materiál netkaná textilie nebo 100% bavlna, bez RTG kontrastního proužku | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - 6x gázové tampony barvy bílé, velikost střední (cca 5x2,5cm), oválný tvar, materiál netkaná textilie | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - skalpel č. 11 | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - snadno uchopitelný kovový jehelec, který bezpečně drží jehlu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - kovové nůžky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - kovová pinzeta chirurgická | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - plastové kleště | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - 2ks medicínských misek z transparentního PVC, průměr každé misky 8-10cm, objem 120 - 130ml | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - 2 trojdílné stříkačky, objem 2 - 20ml | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - jehla růžová - 18G, délka 3,81cm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - jehla černá - 22G, délka 3,81cm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - plášť jednorázový, velikost XL, určený ke krátkým výkonům | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - roušky a operační plášť musí splňovat normu ČSN EN 13795 | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| - jehly a stříkačky musí splňovat normu ČSN EN 7886 a ČSN EN 6009 | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Na obalu balíčku musí být samosnímatelný samolepící štítek s označením produktu a doby expirace materiálu. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Set je sterilní, určený k jednorázovému použití | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Set je balen ve dvou obalech - v přepravním kartonu a v kartonu pro uskladnění v čistých prostorách | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |