

Technická specifikace

Název veřejné zakázky	Dodávka zdravotnických přístrojů pro ZZS KHK – část 2) Transportní ventilátory pro RZP – 4 ks (typ A)
Zadavatel	Zdravotnická záchranná služba Královéhradeckého kraje, IČO 48145122, se sídlem Hradecká 1690/2a, Nový Hradec Králové, 500 12 Hradec Králové

Transportní ventilátory pro RZP – 4 ks	
Výrobce	[doplň dodavatel]
Typ	[doplň dodavatel]
Cena za 1 ks v Kč bez DPH	[doplň dodavatel]
Záruka za jakost (min. 24 měsíců)	[doplň dodavatel]

- Transportní ventilátor s příslušenstvím pro potřeby zdravotnické záchranné služby pro plně řízenou a asistovanou ventilaci
- Hmotnost přístroje do 6 kg včetně nosného systému, baterie a tašky
- Nastavitelné ventilační režimy: minimálně VC-CMV, VC-AC, SPN-CPAP, VC-SIMV
- Možnost neinvazivní ventilace přes masku v režimu CPAP s tlakovou podporou
- Možnost jednoduchého nastavení režimu pro kardiopulmonální resuscitaci
- Možnost plynulého nastavení dechového objemu od hodnoty 100 ml (pro děti)
- Možnost nastavení inspirační frakce kyslíku minimálně na dvou úrovních odpovídajících přibližně 40% kyslíku a 100% kyslíku
- Integrovaný PEEP s možností plynulého nastavení od 0 do 20 cm H₂O
- Možnost nastavení tlakové podpory (PS) od 0 do 35 cm H₂O vůči PEEP
- Nastavitelný poměr inspiria a expiria (I:E) od 1:4 po 4:1
- Kompletní příslušenství nutné k provozu přístroje: ventilační okruh pro opakované použití, tlakové hadice pro připojení ke zdroji O₂ apod.
- Příslušenství pro neinvazivní ventilaci s každým dodaným přístrojem: 2 ks maska ClassicStar velikosti L a 2 ks maska ClassicStar velikosti M
- Vysoká spolehlivost přístroje a odolnost vůči vnějším negativním vlivům (náraz, vibrace, provozní teploty v rozmezí od -20 do +50 stupňů Celsia apod.)
- Jednoduché, přehledné a intuitivní ovládání pomocí dotykové obrazovky pro snadnou údržbu a čištění přístroje
- Barevná obrazovka s velikostí minimálně 10 cm pro zobrazení ventilačních parametrů s přepínáním orientace obrazovky o 180 stupňů podle polohy přístroje
- Zvukový a optický alarm signalizující minimálně nízký tlak přívodu kyslíku, nízký a vysoký tlak

v dýchacích cestách, rozpojení okruhu ventilátoru

- Integrovaný nosný systém pro tlakovou nádobu s kyslíkem o objemu 2 l s možností zavěšení na lůžko pacienta
- Dva vstupy pro připojení zdroje O₂ s funkcí automatického bypassu tlakové nádoby po připojení ventilátoru na centrální rozvod O₂ v sanitním vozidle
- Integrované madlo na těle přístroje pro snadné přenášení přístroje s možností zavěšení ventilátoru na lůžko nebo transportní nosítka během transportu
- Brašna nebo taška na nezbytné příslušenství používané k provozu přístroje
- Držák přístroje (1 kus pro každý dodaný přístroj) pro instalaci do vozidla zdravotnické záchranné služby s platnou certifikací nebo homologací pro daný účel použití a s dobíjecím systémem pro nabíjení baterií 12-28 V
- Nabíječka vyměnitelných a dobíjecích baterií
- Doklad o splnění evropské normy EN 1789:2007+A1:2010 + A2 2014 pro přístroje používané v provozu zdravotnické záchranné služby
- Doklad o schválení přístroje pro provoz v České republice
- Návod k obsluze a prohlášení o shodě v českém jazyce

Termín dodání do 90 dnů od uzavření smlouvy