**Technická specifikace**

|  |  |
| --- | --- |
| **Název veřejné zakázky** | **Dodávka zdravotnických přístrojů pro ZZS KHK – část 3) Resuscitační přístroje pro automatickou srdeční masáž – 3 ks** |
| **Zadavatel** | Zdravotnická záchranná služba Královéhradeckého kraje, IČO 48145122, se sídlem Hradecká 1690/2a, Nový Hradec Králové, 500 12 Hradec Králové |

|  |
| --- |
| Resuscitační přístroje pro automatickou srdeční masáž – 3 ks |
| **Výrobce** | [doplní dodavatel] |
| **Typ**  | [doplní dodavatel] |
| **Cena za 1 ks v Kč bez DPH** | [doplní dodavatel] |
| **Záruka za jakost (min. 24 měsíců)** | [doplní dodavatel] |

* Bateriový pohon s výdrží jedné baterie min. 40 minut a možností rychlé výměny v přístroji
* Dodání 3 ks náhradních baterií s každým přístrojem, s maximální dobou nabíjení kratší než 4 hodiny a výdrží min. 40 minut
* Napájecí kabel (měnič/adaptér) 230 V
* Napájecí kabel (měnič/adaptér) 12 V
* Možnost dobíjení baterií externí nabíječkou baterií (není součástí dodávky)
* Variabilita zdrojů energie pro pohon přístroje
* Indikátor stavu baterie na ovládacím panelu
* Možnost změny režimů frekvence srdeční masáže alespoň na nepřerušované komprese 100/min nebo 30:2 se zvukovou signalizací změny režimu
* Garantovaná spolehlivost frekvence kompresí alespoň 100 +/- 5 za minutu
* Funkce komprese a aktivní dekomprese hrudníku při srdeční masáži s přísavným zvonem a tlakovým polštářem omezujícím výskyt resuscitačních poranění
* 1 ks náhradní zvon/přísavka pro kompresi a dekompresi hrudníku
* Poměr komprese/dekomprese 50:50
* Garantovaná hloubka komprese 5 cm
* Možnost uživatelského přednastavení frekvence kompresí a hloubky kompresí
* Schopnost uložení dat o provedené resuscitaci v paměti přístroje a možnost další práce s uloženými daty, zejména schopnost bezdrátového exportu pacientských dat z nabízeného přístroje do softwarové databáze záznamů o provedených KPR na PC.
* Možnost natočení 12svodového EKG záznamu bez nutnosti sejmutí přístroje z hrudníku
* Možnost použití přístroje společně s použitím samolepících defibrilačních elektrod
* Možnost použití přístroje souběžně s umělou plicní ventilací pacienta
* Terapeutické funkce přístroje v souladu s aktuálně platným doporučením ERC pro KPR
* Možnost provádění srdeční masáže během transportu pacienta do zdravotnického zařízení v sanitním vozidle i vrtulníku LZS
* Možnost uchycení rukou pacienta k přístroji pro usnadnění jeho transportu za probíhající resuscitace, např. po schodišti nebo na nosítkách, sadou aretačních pásků
* Zadní opěrná deska pouze pod hrudník pacienta s možností rychlého vložení, uchycení a uvolnění od přístroje
* Možnost obsluhy přístroje jedním zdravotnickým pracovníkem
* Maximální rozměry celého balení přístroje pro uložení v sanitním vozidle nebo vrtulníku LZS 70x35x35 cm
* Maximální hmotnost přístroje do 8 kg včetně baterie
* Možnost dodání držáku přístroje pro umístění do sanitního vozidla (není součástí dodávky)
* Pevný ochranný obal s možností přenášení v rukách a na zádech
* Ochrana IP krytí proti vodě a prachu minimálně IP43
* Minimální rozsah provozní teploty 0 °C až +40 °C
* Minimální rozsah skladovací teploty -20 °C až +70 °C
* Doklad o splnění evropské normy EN 13718-1:2014 prokazující možnost používání přístroje v leteckých ambulancích
* Doklad o splnění evropské normy EN 1789:2007+A2:2014 prokazující možnost používání přístroje v pozemních ambulancích
* Doklad o splnění evropské normy EN 60601-1-2:2015 o elektromagnetickém rušení
* Doklad registrace zdravotnického prostředku v Registru zdravotnických prostředků ČR (SÚKL)
* Doklad o schválení přístroje pro provoz v České republice
* Návod k obsluze a prohlášení o shodě v českém jazyce

**Termín dodání: do 120 dnů ode dne účinnosti smlouvy**