

Vyplněná příloha č. 2_2 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.

Část veřejné zakázky: 2

Název části veřejné zakázky: Defibrilátor

Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)

Zadavatel požaduje dodávku nových, nepoužitých přístrojů a jejich částí. Nepřipouští možnost dodávky repasovaných přístrojů nebo jejich částí.

Zadavatel akceptuje dodávku přístroje s tolerancí +/- 10 % od uvedených technických parametrů, pokud uchazeč v nabídce prokáže, že nabízené zařízení je vyhovující pro požadovaný medicínský účel, tj. diagnostické využití. Technické parametry označené jako minimální nebo maximální musí být dodrženy bez možnosti uplatnit toleranci.

Dodavatel vyplní tabulku níže v pravém sloupci „Splněno ANO / NE“. V úvodu pravého sloupce dodavatel **vybere ANO nebo NE podle toho, zda nabízený přístroj** (zařízení, zboží) **komplexně splňuje požadavky zadavatele**. Také u každého řádku, ve kterém je zadavatelem stanoven a požadován konkrétní parametr, dodavatel v příslušném pravém sloupci doplní ANO nebo NE, zda je požadavek splněn a napíše konkrétní nabízený parametr (je-li to možné).

Pokud v této části tabulky uvede dodavatel v pravém sloupci „NE“, bude vyloučen ze zadávacího řízení. Jedná o požadavek zadavatele absolutní a musí být splněn. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.

Technická specifikace

Defibrilátor – 5 ks			
specifikace	Splněno ANO / NE	Reálná hodnota	Kde je uvedeno v nabídce (např. strana v katalogu)
Hmotnost přístroje max. 9,5 kg	ANO	9,1kg	Str. 16
Krytí proti prachu a vodě min. IP 44*	ANO	IP44	Str.17
Displej barevný se zobrazením všech požadovaných parametrů – velikost úhlopříčky min. 7"	ANO	8"	Str.16
Počet zobrazených křivek na displeji min. 3	ANO	3	Str. 16
Možnost přenášení přístroje s volnými rukama (brašna s popruhem nebo popruhy)	ANO		Již v nemocnici v provozu
Madlo	ANO		Již v nemocnici v provozu
Zobrazení času od zapnutí přístroje (na displeji)	ANO		Již v nemocnici v provozu
Český interface	ANO		Již v nemocnici v provozu
Systém pro provádění automatických kontrol (selftest)	ANO		Již v nemocnici v provozu
Defibrilátor			
Možnost defibrilace dospělého i dítěte	ANO		Technická spec Str.2

Režim AED (advisory mode)	ANO		Str. 17
Tvar impulzu bifázický	ANO		Str. 17
Maximální energie výboje min. 360 J	ANO	360J	Str. 17
Počet kroků nastavení výboje (včetně hodnot vhodných defibrilaci dětí) min. 20	ANO	25	Str. 17
Rychlost nabíjení do max. energie max. 10s	ANO	10s	Str. 17
Impedanční přizpůsobení/kompensace napětí	ANO		Str. 16
Detekce odpojení elektrod	ANO		Str. 17
Kontrola impedance pádla-kůže až po nabití defibrilátoru (tedy před aplikací výboje)	ANO		Str. 16
Synchronizovaný režim (z externí EKG elektrod, pádel i jednorázových defibrilačních elektrod)	ANO		Již v nemocnici v provozu
Páidla s možností záměny za dětská (nasouvací systém nebo ekvivalent)	ANO		Již v nemocnici v provozu
Ovládání na pádlech – velikost výboje, nabíjení a podání výboje.	ANO		Již v nemocnici v provozu
Jednorázové elektrody v číselníku VZP	ANO		Již v nemocnici v provozu
Monitorace a další funkce			
Transkutánní kardiostimulace "on demand + fix rate"	ANO		Str. 17
Nalepovací elektrody jednotné pro transkutánní stimulaci i defibrilaci	ANO		Str. 17
Snímání EKG z externích EKG elektrod, pádel i jednorázových defibrilačních elektrod	ANO		Str. 16
Počet svodů EKG min. 3 svody a možnost 12svodové	ANO	3, 5, 12sv	Str. 16
SpO2 (technologie Masimo)	ANO	Masimo	Str. 16
etCO2	ANO		Str. 16
NIBP	ANO		Str. 16
Paměť a data			
Záznam o výsledku testů do paměti přístroje	ANO		Str 16
Záznam o průběhu defibrilace do paměti přístroje	ANO		Str 16
Kapacita paměti (délka záznamu) min. 90 min. záznamu	ANO	360	Str 16

Přenos dat z paměti, pokud přenos kabelem, musí být součástí dodávky (zadavatel akceptuje USB, datový kabel, bezdrátový přenos)	ANO	Bezdrátový přenos	Str. 16
Tiskárna	ANO		Str. 17
Výstup tiskárny dostupná vně brašny a kapsy na příslušenství	ANO		Již v nemocnici v provozu
SW pro zpracování dat z přístroje	ANO		Již v nemocnici v provozu
Baterie			
Délka monitorace min. 300 minut	ANO	360	Str. 17
Délka stimulace min. 200 minut	ANO	340	Str. 17
Počet výbojů (plná energie) min. 100	ANO	420	Str. 17
Doba nabíjení max. 4 hodiny	ANO	3,5	Str.17
Možnost síťového provozu	ANO		Str.17
Indikace stavu baterie	ANO		Str.17
Interní dobíjení baterie	ANO		Str. 17
Příslušenství pro uvedení do provozu			
Akumulátor – 1 komplet	ANO		Technická spec Str.3
Jednorázové nalepovací elektrody vč. kabelu (defibrilační/stimulační) – originál sortiment od výrobce, s minimální dobou expirace 24 měsíců – 1 pár	ANO		Technická spec Str.3
Transportní brašna s kapsami nebo kapsy s kapacitou pro pohodlné umístění všeho požadovaného příslušenství k danému přístroji) vč. popruhu	ANO		Technická spec Str.3
Standardní manžeta pro dospělého i dětského jedince a propojovací hadice: - 1 ks dospělý - 1 ks dětský - 1 ks obézní	ANO		Technická spec Str.3
Saturační čidla prstová pro opakované použití a propojovací kabel: - 1 ks dospělý - 1 ks dětský	ANO		Technická spec Str.3
Ušní čidlo SpO2: - 1 ks dospělý - 1 ks dětský	ANO		Technická spec Str.3
EKG kabely – 3svod a 12svod	ANO		Technická spec Str.3

Papír do tiskárny	ANO		Technická spec Str.3
Příslušenství pro měření etCO2	ANO		Technická spec Str.3
Ostatní požadavky			
Kompatibilita příslušenství, zejména jednorázových nalepovacích defibrilačních elektrod s defibrilátory Zdravotnické záchranné služby Královéhradeckého kraje (elektrody QUICK-COMBO).	ANO		

* Pokud se kdekoli v zadávacích podmínkách vyskytne požadavek nebo odkaz na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je účastník oprávněn navrhnout i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které musí splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách, neboť se jedná pouze o vymezení požadovaného standardu.

Doplňující informace:

- v rámci záruky budou BTK prováděny zdarma
- klasifikační třída zdravotnického přístroje IIB
- frekvence provádění BTK 12 měsíců
- uveďte nároky na kalibraci, validaci případně jiná metrologická ověření a jejich četnost (pokud přístroj tyto úkony nevyžaduje, uveďte to také) provádění v rámci BTK

Kybernetická bezpečnost

Oblastní nemocnice Náchod a.s. (ONN) je dle Zákona č.181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti (ZKB) provozovatelem základní služby: Poskytování zdravotních služeb.

Dodávaný systém musí splňovat požadavky ZKB a navazujících předpisů, zejména vyhlášky č. 82/2018 Sb. o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech.