



**Technická specifikace
„Defibrilátor s monitorem“**

Předmět plnění smlouvy musí být nový, nikoliv demo, nepoužitý, nerepasovaný, nezastavený, nezapůjčený, nezatížený leasingem ani jinými právními vadami a nesmí porušovat žádná práva třetích osob k patentu nebo k jiné formě duševního vlastnictví. Všechna dodávaná zařízení musí být určena pro medicínské prostředí a musí splňovat požadavky platné české legislativy pro zdravotnické prostředky.

U číselných (kvantifikovatelných) technických parametrů kupující povoluje toleranci +/- 10 % od uvedených technických údajů, a to u parametrů označených ve sloupci 1 tabulky slovy „Tol. ano“. U takto neoznačených položek musí být technické parametry dodrženy bez možnosti uplatnit toleranci.

Technická specifikace

1.	Parametr / požadavek	Zařízení splňuje ANO/NE	Dodavatelem nabízená hodnota (dodavatel vyplní všechny řádky, u číselných údajů uvedením hodnoty parametru, u ostatních slovem splňuje/nesplňuje)
	Defibrilátor s monitorem (5 ks) musí splňovat následující parametry:		
Tol. ano	- kompaktní, lehký defibrilátor s hmotností do 5 kg včetně	ANO	5 kg
	- vybavenost: manuální defibrilace, AED mód, monitoring pacienta, kardiostimulace	ANO	
	- parametry: 3/5 svodové EKG, SpO2 včetně příslušenství nezbytné k provozu přístroje, NIBP včetně příslušenství, EtCO2 včetně příslušenství	ANO	
	- SpO2 rozsah měření 0-100% s přesností 1%	ANO	
	- integrovaná dětská externí pádla v dospělých	ANO	
	- velikost TFT displeje 7" se zobrazením 3 křivek	ANO	7", 4 křivky
	- software v ČJ	ANO	
	- monitorace EKG křivky 3/5 svodovým kabelem, z defibrilačních pádel nebo jednorázových nalepovacích elektrod	ANO	
	- synchronizovaná kardioverze	ANO	
	- funkce selekce tlačítek s eliminací chybných kroků	ANO	
	- při snímání křivky EKG možnost volby svodů, velikost křivky v rozsahu 0,25-4 cm/V	ANO	



1.	Parametr / požadavek	Zařízení splňuje ANO/NE	Dodavatelem nabízená hodnota (dodavatel vyplní všechny řádky, u číselných údajů uvedením hodnoty parametru, u ostatních slovem splňuje/nesplňuje)
Tol. ano	- podání bifázického výboje v rozmezí 1-360J nastavitelná v 21 krocích	ANO	Až 25 kroků
Tol. ano	- rychlé nabití do 5 sekund na hodnotu 200J, na hodnotu 360J do 8 sekund	ANO	
	- výdrž baterie: monitorovací režim EKG \geq 180 min., defibrilační režim \geq 100 výbojů při 360J	ANO	
	- indikace stavu nabití přímo na baterii nezávislé na zapnutí vlastního přístroje	ANO	
Tol. ano	- trendy: 72 hodin s rozlišením 1 minuta	ANO	
	- export dat do počítače přes USB	ANO	
	- integrovaná termální tiskárna s možností tisku křivek, trendů a přehledu událostí	ANO	
	- automatické kontroly připravenosti defibrilátoru	ANO	
	- možnost interní defibrilace	ANO	
	- brašna na příslušenství umístěná na defibrilátoru	ANO	
	- ovládání podání výboje jak z přístroje, tak z externích pádel (úprava podávané energie, nabití a výboj)	ANO	
	- pojízdný vozík k defibrilátoru od výrobce defibrilátoru	ANO	
	- součástí dodávky je: příslušenství pro měření EKG, SpO2, NIBP, odpojitelná defibrilační externí pádla pro dospělé s integrovanými dětskými pádly	ANO	