

TECHNICKÁ SPECIFIKACE**NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY****ZDRAVOTNICKÉ PŘÍSTROJE PRO STODSKOU NEMOCNICI A.S. – OSTATNÍ TECHNIKA****ČÁST VEŘEJNÉ ZAKÁZKY****Část 14 – EKG****ZADAVATEL**

Název zadavatele:	Stodská nemocnice, a.s.				
Sídlo:	Hradecká 600, Stod, 333 01	IČO:	26361086		
Statutární zástupce:	MUDr. Petr Hubáček, MBA, LL.M., místopředseda představenstva, Mgr. Daniel Hajšman, člen představenstva				
Druh VZ:	dodávky	Režim VZ:	nadlimitní	Druh řízení:	otevřené

DODAVATEL

Název dodavatele:	MR Diagnostic s.r.o.		
Sídlo:	Pod Višňovkou 1662/21 140 00 Praha	IČO:	25245791
Statutární zástupce:	Radek Černý	Kontaktní osoba:	Tomáš Kosík

POKYNY K VYPLNĚNÍ TECHNICKÉ SPECIFIKACE

- V souladu se čl. 5.3 Zadávací dokumentace dodavatel vyplní tabulku níže v pravém vyznačeném sloupci. Ve druhém sloupci zleva zadavatel specifikoval parametry požadovaného přístroje, počet kusů, délku záruky a další požadavky.

- 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 v levém sloupci stanoven požadovaný parametr, dodavatel v příslušném pravém sloupci doplní ANO nebo NE, zda je požadavek splněn a napíše konkrétní nabízený parametr (je-li to možné)**. V případě zatržení „NE“ bude dodavatel vyloučen ze zadávacího řízení. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.

- Dodavatel dále **vyplní v pravém sloupci název nabízeného přístroje (zařízení, zboží), sériové číslo a název výrobce**. Jestliže se jedná o parametry zvláštní nebo nad stanovený minimální (příp. maximální) rozsah, dodavatel je blíže specifikuje.

- Dodavatel je **oprávněn nabídnout zboží s jinými parametry za podmínky**, že se jedná o **parametry objektivně lepší, resp. srovnatelně výhodnější než základní vymezení zadavatele**. Méně výhodný parametr se považuje za nesplnění požadavku, ledaže se vejde do přípustné odchylky nebo se jedná o číselný přepis, který bude objasněn.

- K doplnění specifikace dodavatel předloží v nabídce **související dokumenty (výrobní listy, prohlášení o shodě, certifikáty)**, požadované v této příloze, popř. v Zadávací dokumentaci.

- **Není přípustné měnit strukturu tabulky** v této příloze. Za nesplnění zadávacích podmínek bude považováno slučování, vypouštění, doplňování nebo jiná úprava stanovených položek, pokud by mohla mít za následek neporovnatelnost nabídek.

- Zadavatel je oprávněn požadovat upřesnění a doplnění technické specifikace, kterou zpracoval dodavatel. V případě pochybností si může zadavatel ověřit údaje jiným způsobem, například ze strany externích odborníků.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE**TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZADAVATELE****VLASTNÍ SPECIFIKACE NABÍZENÉHO ZBOŽÍ OD DODAVATELE**

	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO / NE
1	EKG – 12 ti svodě s displejem	1	24	Název: String Opus 1 Sériové číslo: není známo Výrobce: String Polska Sp. z o.o.	
Závazná specifikace zadavatele:				DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)	
				ano	
12-ti svodový EKG přístroj,				ano, plná detekce PM	
kontinuální monitoring se záznamem události (arytmií)				ano, 8000, 16000, 32000 Hz/kanál	
detekce kardiostimulátoru ze všech svodů vzorkovací frekvence min 75.000 vzorku/sec/kanál				ano	
digitalizace EKG signálu vzorkovací frekvencí min. 16.000 vzorků/sec/kanál				ano	
frekvenční rozsah: dolní hranice od 0,04 Hz, horní hranice 150 Hz				ano	
režimy snímání: automatický, manuální, sledování arytmií				ano	
software pro rozměření a interpretaci EKG záznamu pro novorozence, děti a dospělé				ano	
funkce pro náhled všech 12 křivek současně před tiskem či odesláním záznamu				ano	
vnitřní paměť minimálně na 100 EKG záznamů,				až 100 000 záznamů	
displej minimální velikosti 7" se zobrazením všech 12 svodů s minimálním rozlišením 640x480				10,1" touch screen, 1280 x 800 pxs	
plnohodnotná klávesnice s funkčními klávesami				dotykový displej, s plnohodnotnou klávesnicí	
provoz ze sítě na baterie (na baterie minimálně po dobu 6 hodin) s vnitřním dobíjením akumulátorů, připouštíme pouze interní zdroj napájení				ano, výdrž na baterie až 8 hodin	

uživatelé volitelný tisk 12-ti svodového záznamu na termocitlivý skládaný papír (formát A4) se všemi potřebnými údaji o pacientovi, nastavení a libovolné sestavy (ID, jméno, příjmení, pohlaví, věk, možnost zadání sestavy obsahující oddělení apod.)	ano
rychlost posuvu papíru 5/25/50 mm/s	ano, 5; 10; 12,5; 25; 50; 100
menu, komunikace a ovládání v ČJ	ano
příslušenství: kabely a elektrody	ano
možnost připojení čtečky čárových kódů pro bezchybné zadání dat pacienta (z NIS).	ano
EKG pojízdný vozík (plné, ne drátěné police nebo zásuvky).	ano
možnost exportu základních dat pacienta (rodné číslo, jméno, příjmení, pohlaví) a export EKG křivky v datové podobě (tj. křivka jako soubor dat umožňující manuální dodatečné rozměření a zpracování, nikoliv její obrázek jako je - pdf, tif, jpg).	ano
splnění bezpečnostního standardu EN 60601-1, EN 60601-2-25, EN 60601-2-51	ano
přístroj musí být dezinfikovatelný běžnými desinfekčními prostředky	ano
možnost připojení přes LAN i WiFi; podpora minimálně standardu 802.11a/g, zabezpečení WPA2/AES s podporou 802.11x	ano
Přenos patientských dat z nemocničního informačního systému (NIS- WinMedicalc)	možnost HL7, DICOM, Cloud, PDF, xml, SCP
V rámci udržitelnosti a rozšíření jednotného systému v rámci nemocnice je požadován plně kompatibilní přístroj s EKG přístroji vysoutěženými v rámci dodávky REACT	ano
U všech numericky stanovených specifikací je povolena odchylka +/- 10 %.	Přílohy: Dprospekty od výrobce, CE certifikace
	V Praze dne 13.2.2023 Zpracoval: Tomáš Kosík


 Digitálně podepsal
 Radek Černý
 Datum: 2023.02.13
 15:26:29 +01'00'