



**Technická specifikace**  
**Veřejná zakázka „Přístroje EKG“**

Předmět veřejné zakázky 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 zadavatel povoluje toleranci +/- 10 % od uvedených technických údajů. V případě využití tolerance dodavatel na výzvu zadavatele musí prokázat, že nabízené zařízení vyhovuje pro požadovaný medicínský účel.

**Název výrobce: EDAN Instruments, Inc.**

**Obchodní název výrobku (označení, typ apod.): SE-1200 Express Basic**

**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)
	<b>EKG přístroj včetně stojanu (5 ks) musí splňovat následující parametry:</b>		
	12 svodový EKG přístroj pro rychlou a přesnou diagnózu	ANO	
	Zápis na A4 papír, formát zápisu 12x1, 6x2, 3x4	ANO	12x1, 6x2, 3x4
	8" TFT LCD barevný displej s podsvícením LED diodami s rozlišením displeje 800x480	ANO	8", 800x600
	Vzorkovací frekvence detekce stimulátoru 16000 vzorků za sekundu na kanál	ANO	64 000 Hz
	Měření srdeční frekvence 30-300 tepů za minutu	ANO	30 - 300
	Zobrazované údaje na displeji: ID pacienta, jméno pacienta, pohlaví, věk, tepová frekvence, hodiny, ukazatel úrovně nabití	ANO	

Výzva č. 98 IROP - název projektu „Rozvoj, modernizace a posílení odolnosti páteřní sítě poskytovatelů zdravotní péče s ohledem na potencionální hrozby“, investiční priorita 06.6.127 „Podpora zotavení z krize v souvislosti s pandemií COVID-19 a jejími sociálními dopady a příprava zeleného, digitálního a odolného oživení hospodářství“, číslo 06.6.127.6.1 REACT-EU



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)
	baterie, průběhy vln, označení vodičů, rychlost, přírůstek, nastavení filtrů, alarmová hlášení, informační zprávy, stav sítě, USB		
	Paměť až na 800 záznamů EKG	ANO	800
	Přenos dat do nemocničního informačního systému pomocí WiFi, LAN	ANO	
	Formát ukládání EKG v PDF souboru	ANO	
	Možnost automatického a manuálního módu záznamu EKG	ANO	
	Kapacita baterie až na 3,5 hodiny provozu	ANO	≥ 4 h
	Součástí dodávky: EKG kabel (na kabelu grafické znázornění umístění hrudních a končetinových elektrod), hrudní a končetinové elektrody, stojan pojízdný s aretačními kolečky, držák svodů, odkládací košík	ANO	
	Alfanumerická klávesnice pro zápis o údajích o pacientovi krytá silikonovou fólií proti potřísnění tekutinou	ANO	
	Ovládání v ČJ	ANO	
	Měření, interpretace a analýza zaznamenaného EKG	ANO	
	Možnost náhledu a posouzení celého záznamu EKG na obrazovce	ANO	
	Hmotnost přístroje do 5,0 kg	ANO	5 Kg