

Číslo položky	Požadovaný přístroj	Počet kusů
2 - 1	Ultrazvukový přenosný přístroj	1

<i>Technická specifikace požadovaného přístroje- část č.2</i>	<i>tech. parametry splňuje ano/ne skutečné hodnoty</i>	
Základní vlastnosti systému:		
- maximálně přenosný ultrazvukový systém s dotykovým displejem	ano	
- tablet	ano	
- dotykový LCD displej s úhlopříčkou min. 26 cm, 24 bit, 60 mil. barev	ano	26 cm, 24 bit, 60 mil. barev
- digitální širokopásmová architektura	ano	
- hmotnost systému včetně baterie max. 5 kg	ano	4.7
- start systému do plné funkce do 60 s	ano	50 s
- start systému z pohotovostního režimu do plné funkce do 20 s	ano	10 s
- ovládání přístroje pomocí LCD displeje	ano	
- možnost práce z integrované baterie nebo z elektrické sítě	ano	
- výdrž baterie v provozu min. 1,5 hod.	ano	2 hod
- možnost výměny sond za provozu	ano	
Základní funkce systému:		
- uživatelsky jednoduché přednastavení (presety)	ano	
- B-mód, M-mód, barevný Doppler, Power Doppler	ano	
- archivace patientských dat na interní HDD (min. 4 GB)	ano	
- funkce zvětšení (ZOOM)	ano	
- možnost snadného exportu dat	ano	
- interní paměťová smyčka	ano	
- maximálně jednoduchá obsluha	ano	
- on-line anatomický atlas a návody procedur na kanylace a regionální anestezii	ano	
- maximálně jednoduchá desinfekce	ano	
- možnost exportu dat na externí zařízení typu USB a přes síť wifi na síťové úložiště	ano	
Kalkulace:		
- měření vzdáleností, ploch a objemů	ano	
Sondy:		
- lineární multifunkční sonda 3 - 12 MHz, kabel odolný vůči mechanickému namáhání	ano	
Příslušenství:		
- odolné mobilní přenosné pouzdro pro přístroj, příslušenství a sondy	ano	
- Možnost dokoupit konvexní a mikrokonvexní sondu.	ano	

Dodavatel umožní online export strukturovaných dat vč. obrazových dat s jedinečným identifikátorem pacienta z přístroje do síťového datového úložiště a dodá popis datové struktury exportovaných dat. Číselné technické parametry se mohou lišit v tolerančním limitu $\pm 10\%$ pouze za podmínky splnění požadovaného medicínského účelu.

