**Fetální monitor**

Popis: Intrapartální fetomaternální CTG monitor pro sledování rodičky a dítěte před porodem a během porodu.

Požadované minimální technické a uživatelské parametry a vlastnosti:

**Kardiotokograf (CTG fetální monitor) - Intrapartální CTG**

* Intrapartální monitor
* Dvoukanálový přístroj pro snímání dvojčat
* Verifikace kanálů mezi plody a mezi matkou a plody
* Monitorování děložních stahů (TOCO)
* Snímání srdeční frekvence plodů (FHR)
* Automatická detekce pohybu plodů (AFM)
* Přímé snímání EKG plodu (DECG)
* Přímé měření nitroděložního tlaku (IUP)
* Sondy voděodolné s délkou kabelu minimálně 2,5m:
	+ 1x TOCO sonda
	+ 2x US sonda
	+ Minimálně pět (5) elektrod včetně potřebné kabeláže pro přímé měření EKG plodu (skalpová elektroda)
	+ Alespoň jedna elektroda včetně potřebné kabeláže pro snímání nitroděložního tlaku
* Regulovatelná hlasitost ozev plodu
* Snímání EKG matky
* Snímání NIBP matky
* Snímání SpO2 matky
* Barevný LCD displej s úhlopříčkou minimálně 6“
* Ovládání v českém jazyce
* Integrovaná termo tiskárna
	+ Nastavitelná rychlost tisku
* Ukládání měřených parametrů s možností pozdějšího vytisknutí
* Záznam naměřených dat v rozsahu minimálně 6 hodin
* Zvukové a vizuální alarmy
* Nastavitelnost mezí (limitů) alarmů pro měřené parametry
* Nastavitelnost hlasitosti alarmů
* Nastavení data a času
* Saturační čidlo s kabelem pro snímání SpO2 matky
* Manžeta s tlakovou hadicí pro snímání NIBP matky – 3 ks z různou velikostí
* Možnost budoucího rozšíření o připojení bezdrátových snímacích sond tzv. CTG telemetrické jednotky se sondami umožňující také monitoraci dvojčat
* Příslušenství k umístění přístroje:
	+ 1 ks pojízdný stolek se dvěma šuplíky, minimálně 2 brzditelná kolečka

Požadavky na předmět plnění uvedené v tomto dokumentu jsou závazné, jejich nedodržení bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek s následkem vyloučení dodavatele z účasti v zadávacím řízení.

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Účastník prohlašuje, že jím nabízené plnění splňuje všechny požadavky uvedené v této Příloze č. 3 Technická specifikace:

V ……(vyplní účastník)……… dne …(vyplní účastník)…

Za společnost

………………………(vyplní účastník)………………………………

Osoba oprávněná jednat jménem či za účastníka (pozice, titul, jméno, příjmení)

……………………(vyplní účastník)……………………………….