



<i>C1-032-RT</i>	VAKUOVÝ TKÁŇOVÝ PROCESOR včetně servisu
------------------	--

1. Technické požadavky:

- Případné použití firemních názvů či termínů specifických pro určitého výrobce v níže uvedených specifikacích pouze ilustruje příklady vhodných přístrojů, ale požadavek není omezen na nabídky jen těchto přístrojů, lze nabídnout jakékoli jiné, které mají podobné vlastnosti a splňují medicínský účel.
- Všechny tyto technické parametry jsou absolutní kritéria, **jejichž nedodržení je důvodem k vyloučení nabídky**. U číselných (kvantifikovatelných) technických parametrů je povolena tolerance +/- 10 %, která nebude důvodem k vyloučení, pokud uchazeč prokáže, že nabízené zařízení vyhovuje pro požadovaný medicínský účel. Pokud je u parametru uveden již číselný údaj max. nebo min. nelze uplatnit výše uvedenou toleranci pod nebo nad již uvedenou hodnotu.
- Uchazeč doplní níže uvedené technické specifikace a tyto vloží do nabídky spolu s požadovanými doklady (prohlášení o shodě, návod v češtině).

2. **Medicínský účel:** Procesor tkáňový vakuový pro zpracování biologického materiálu v histopatologické laboratoři.

3. **Kompatibilita:** není požadována

4. Specifikace:

Předmětem nabídky je (uchazeč uvede přesné obchodní označení, model výrobce):...Revos Tissue Processor

<u>Specifikace – Minimální zadavatelem požadované technické parametry</u>	Uchazečem nabízená hodnota
	(uchazeč vyplní všechny řádky: u číselných údajů uvedením hodnoty parametru, u ostatních slovem splňuje , zároveň uvede odkaz na příložený nebo výrobcem schválený veřejně přístupný dokument – zdroj, strana, kapitola)
1. Barevná dotyková obrazovka	Splňuje
2. Ovládací SW v češtině, ochrana pomocí uživatelských hesel	Splňuje
3. Uživatelem nastavitelné programy (krátký, noční, víkendový apod.)	Splňuje
4. Kapacita: min. 300 kazet/1 cyklus	Splňuje, 300 kazet/1 cyklus
5. Objem skladovacích kontejnerů pro reagenty min. 2,5 l	Splňuje, 5l
6. Nastavitelná teplota procesu až do 55 °C mimo parafínů	Splňuje, 55°C
7. Počet skladovacích kontejnerů: na alkohol min 5 ks, min. 2 ks pro čisticí reagenty, min 3 ks pro xylen, min. 2 ks pro formol	Splňuje, alkohol 6 ks, čisticí 3 ks, xylen 3 ks, formol 2 ks
8. Možnost použití standardních chemikálií pro histol. proces, tj. nevázaných na jediného dodavatele	Splňuje
9. Průhledné víko reakční komory pro vizuální kontrolu procesu a zabezpečené proti náhodnému otevření	Splňuje
10. Odsávání par z prostorů skříně a otevřené reakční komory a navazující systém ventilace	Splňuje
11. Vybavení ventilace uhlíkovými filtry pro záchyt rozpouštědel a záchyt formaldehydových par	Splňuje
12. Možnost odloženého startu	Splňuje
13. Integrovaný nepřerušitelný záložní zdroj napájení, který zajistí běh přístroje na dobu min. 3 hodin v případě výpadku el. energie nebo externí UPS	Splňuje, 3 hodiny
14. USB rozhraní (min. 3 porty) pro přenos dat a pro upgrade softwaru	Splňuje
15. Přístup ke tkáním v průběhu procesu (přerušení a pokračování procesu), záznam všech pracovních kroků	Splňuje
16. Možnost vzdáleného přístupu (on-line monitoring)	Splňuje
17. Dálkový monitoring (alarm, atd).	Splňuje

Fakultativní technické požadavky



Hodnocené parametry zvýhodněné (jeden parametr = 5 %):	
18. Detekce reagensů pomocí RFID čipu (váha kritéria 5 %)	Splňuje
19. Možnost dávkovat parafin přímo v peletách (váha kritéria 5 %)	Splňuje
20. Likvidace odpadního parafinu do odpadních nádob (váha kritéria 5 %)	Splňuje
21. Rotace reagensů navazující na měření kvality alkoholu (váha kritéria 5 %)	Splňuje
22. Míchání reagensů v pracovní komoře rotací kazet v pracovní lázni (váha kritéria 5 %)	Splňuje
23. Plnění reagenčních nádob nasáváním reagensů přímo z nádob, ve kterých jsou reagenční dodávány bez použití nástavců (váha kritéria 5 %)	Splňuje

Hodnocení parametrů na ekonomickou výhodnost:

1. 70 % cena (50 % cena přístroje a 20 % cena pozáručního servisu)
2. 30 % technické parametry