



Projekt REACT EU č.: CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_123/0016683

s názvem: „Rozvoj kapacity, spektra a kvality laboratorních výkonů ve FTN“

Příloha č. 1: Technická specifikace

Přístroj na výrobu deionizované vody pro veškeré analýzy, analyzátory a ředění roztoků

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 $\pm 10\%$, 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:** Přístroj pro Ústav patologie a molekulární medicíny 3. LF UK a FTN

3. **Kompatibilita:** není požadována

4. **Specifikace:**

Předmětem nabídky je (uchazeč uvede přesné obchodní označení, model výrobce):

Firma: Goldman water s.r.o. Model: GW200 + GWZ mini slim

Č.	<u>Specifikace - minimální (nominální) zadavatelem požadované technické parametry</u>	Ano/Ne	Uchazeč musí vyplnit všechny řádky a sloupce: u číselných údajů uvedením hodnoty parametru, u ostatních slovem splňuje , zároveň uvede odkaz na příložený nebo výrobcem schválený veřejně přístupný dokument – zdroj, včetně čísel stránek
1.	Systém produkující reverzní osmózou čištěnou vodu z předupravené vodovodní vody, odstraňující organické i anorganické kontaminanty, mikroorganismy, částice a koloidy	ANO	Splňuje viz příloha č. 1 – Cenová nabídka
2.	Výkon 15 l/hod.	ANO	15 l - Splňuje viz příloha č. 1 – Cenová nabídka
3.	Automatický provoz a stálá kontrola parametrů vody	ANO	Splňuje viz příloha č. 1 – Cenová nabídka
4.	Displej zobrazující vodivost produkované vody, módy provozu a zaplnění zásobníku	ANO	Splňuje viz příloha č. 1 – Cenová nabídka
5.	Zásobník 50 l s hladinoměrem a čerpadlem	ANO	50 l - Splňuje viz příloha č. 1 – Cenová nabídka
6.	Reverzní osmóza (RO) s čistícím modulem a redukčním ventilem.	ANO	Splňuje viz příloha č. 1 – Cenová nabídka
7.	Předčistící modul s uhlíkovou vložkou, 5 µm filtrem pevných částic a stabilizátorem tvrdosti vstupní vody	ANO	Splňuje viz příloha č. 1 – Cenová nabídka
8.	Systém splňující normu úpravy vody pro laboratorní účely ČSN ISO 3696 typ 2 NCCLS Type II DI	ANO	Splňuje viz příloha č. 1 – Cenová nabídka
9.	Vodivost $\leq 1,0 \mu\text{S/cm}$	ANO	Splňuje - Úpravna splňuje normu ČSN ISO 3696 typ 2, NCCLS Type II DI, vodivost pod $1,0 \mu\text{S/cm}$ pro verzi s iontoměničem. viz příloha č. 1 – Cenová nabídka
10.	Montáž a instalace do prostoru o velikosti: v.1350 mm x š.1250 mm x h. 650 mm	ANO	Lze poskládat do více rozměrů, je variabilní.



Č.	<u>Specifikace - minimální (nominální) zadavatelem požadované technické parametry</u>	Ano/Ne	Uchazeč musí vyplnit všechny řádky a sloupce: u číselných údajů uvedením hodnoty parametru, u ostatních slovem splňuje , zároveň uvede odkaz na příložený nebo výrobce schválený veřejně přístupný dokument – zdroj, včetně čísel stránek
11.	Po dobu záruky kompletní servis zdarma vč. materiálu, BTK, výměny filtrace, mikrofiltrace, iontoměřiče a UV zářiče	ANO	Splňuje