

Številka: 451-142-EN(807202)/2025-1

Datum: 16. 10. 2025

POVPRAŠEVANJE

Vabimo vas k oddaji ponudbe za: **NABAVA APARATA ZA MERJENJE NO V IZDIHANEM ZRAKU (1 kom)**

Specifikacija zahtev naročnika:

Predmet naročila je nabava aparata za merjenje NO v izdihanem zraku po sledeči specifikaciji zahtev:

1. Meritve na pacientu neodvisne od vpliva okolice (NO-v zraku)
2. Mora imeti 4 stopnje ekspiracijskega pretoka, 100, 150, 350, vključno s standardnim pretokom 50 ml/s.
3. Aparat se mora priklopiti na PC windows, ki zagotavlja enostavne, neinvazivne in hitre meritve s programsko vodenim bio-povratnimi informacijami na zaslonu PC-ja.
4. Programska pomoč za vzpodbujanje pravilne izvedbe merilnega postopka za odrasle in otroke
5. Spremljanje hitrosti izdiha in ustnega tlaka v realnem času za nadzor kakovosti izvedbe postopka
6. Prilagodljiva metoda vzorčenja, ki v celoti zajema standardiziran protokol ATS
7. Matematični model za oceno alveolarne koncentracije in največjega bronhialnega toka NO
8. Možnost izvedbe meritev nazalnega NO .
9. Popolna skladnost s standardi ATS-ERS (2005, 2011)
10. Možnost kalibracije aparata z kalibracijskim plinom
11. Uporaba običajnih bakterijskih filtrov kot potrošni material
12. Zagotovljena mora biti zapora veluma – z dovolj velikim ustnim tlakom, da se ne more mešati
13. alveolarni zrak z zrakom nosu
14. zagotavljati mora točnost meritve NO v izdihanem zraku +/- 3%
15. poleg parametra NO v izdihanem zraku so zahtevani še: izdihan volumen zraka v meritvi, pretok izdiha, kompletni volumen izdiha, povprečni ustni tlak med izdihom in indeks sodelovanja v %.

Merilo za izbor: **najnižja končna vrednost ponudbe v EUR brez DDV.**

Pri oblikovanju cene upoštevajte:

- plačilo: 30 dni od prejema pravilno izstavljenega računa;
- dostava: UKC Maribor;
- popuste in rabate;
- davek na dodano vrednost (izkazati je potrebno stopnjo in znesek DDV)
- morebitne druge stroške.

Rok za sprejem ponudb: **20. oktober 2025 do 12. ure.**

Ponudbo pošljite po e-pošti na e-naslova: ales.dobaj@ukc-mb.si in grega.zrimsek@ukc-mb.si z oznako **451-142-EN(807202)/2025-1**

SLUŽBA ZA INVESTICIJE IN INFRASTRUKTURNI RAZVOJ