

Številka: 451-172-EN(807202)/2022-1

Datum: 23. 8. 2022

POVPRAŠEVANJE

Vabimo vas k oddaji ponudbe za: **NABAVA PH METRA (1 kom)**

Specifikacija zahtev naročnika:

Predmet naročila je nabava pH metra po sledeči specifikaciji zahtev:

1. Vrsta merilnika: namizni s pH senzorjem
2. Kanali: enokanalni z možnostjo dodatka še dveh merilnih kanalov (pH/Ion, prevodnost, kisik)
3. Mere: 240×190×75 mm ± 10 mm
4. Masa: do 2000 g
5. Vrsta prikazovalnika: barvni zaslon na dotik
6. Velikost pomnilnika: min. 230 analiz
7. Priključki: LAN; USB A; USB B; RS232; Mini-DIN; BNC; Cinch/RCA; Mini-LTW
8. Parametri: pH, ORP, ISFET
9. Razpon merjenja pH: od -2 do 20
10. Ločljivost pH: 0,001; 0,01; 0,1
11. Natančnost pH: ± 0,002
12. Razpon merjenja mV: od -2000 do 2000
13. Ločljivost mV: 0,1; 1
14. Natančnost mV: ± 0,1
15. Temperaturni razpon: od -30 °C do 130 °C
16. Ločljivost temperature: 0,1 °C
17. Natančnost temperature: ± 0,1 °C
18. Upravljanje dostopa in uporabe:
 - a. zaščita z geslom
 - b. upravljanje uporabnikov: različni nivoji (min. 3)
 - c. možnost programiranja SOP-jev v metode
19. Število kalibracijskih točk: 5
20. Prepoznavna pufra: avtomatska in manualna
21. Število preddefiniranih pufrnih skupin: min. 5
22. Možnost dodajanja s strani uporabnika definiranih pufrnih skupin: min. 15
23. Opozarjanje na potrebo po kalibraciji
24. Omogoča priklop programa za prenos podatkov v skladu z predpisom CFR 21 part 11 zahtevami
25. Možnost avtomatizacije (npr. intervalno merjenje, merjenje serije: min. 8 vzorcev)
26. Možnost priključitve mešalnika
27. Možnost priključitve bralnika črtnih kod
28. Možnost priključitve sistema za avtomatsko merjenje večjega števila vzorcev
29. Certifikat proizvajalca (potrdilo o skladnosti)

- 30. IQ/OQ izvedba in dokumentacija
- 31. Kalibracija merilnika

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;
- šolanje uporabnika,
- popuste in rabate;
- davek na dodano vrednost (izkazati je potrebno stopnjo in znesek DDV)
- morebitne druge stroške.

Rok za sprejem ponudb: **26. avgust 2022 do 12. ure**

Ponudbo pošljite po e-pošti na e-naslova: ales.dobaj@ukc-mb.si in grega.zrimsek@ukc-mb.si z oznako **451-172-EN(807202)/2022-1**

SLUŽBA ZA INVESTICIJE IN INFRASTRUKTURNI RAZVOJ