

Achizitie, montaj, punere in functiune si mentenanta in garantie Multiparametru - ionometru digital de laborator pentru analiza sodiului din apa potabila.

I.D.: 39316564

Documente participare:

- formulare.docx
- instructiuni MULTIPARAMETRU.pdf
- caiet sarcini MULTIPARAMETRU.pdf
- model contract.pdf
- FisaDate_DF1067293.pdf
- DUAE_CERERE_40003.xml

Data publicarii	23.10.19	Coduri CPV	38430000-8
Termenul limita pentru depunere:	07.11.19	Pretul estimativ:	9.400,00 RON - 9.400,00 RON

Descriere: Achizitie, montaj, punere in functiune si mentenanta in garantie Multiparametru - ionometru digital de laborator pentru analiza sodiului din apa potabila. Domeniul de aplicare Analiza continutului de sodiu din apele potabile in concordanta cu cerintele legii 458/2002 , a ordonantei 22/2017 precum si a programului de monitorizare. Cerinte tehnice: - Multiparametru digital de laborator prevazut cu un port de conexiune pentru electrozi digitali - Posibilitate de transfer al datelor prin USB - Mod masurare: Manual, interval, in mod continuu (selectabil), metode analitice editabile - Datele de calibrare sunt stocate în electrozii digitali - Recunoastere automata a electrozilor de digitali, inclusiv a parametrilor de testare si a calibrarilor - Recunoasterea automata a solutiei buffer utilizate la calibrare - Salvarea automata a informatiilor despre fiecare masuratoare - Notificarea vizuala si acustica a citirilor stabile - Posibilitatea de protejare a datelor, setarilor si programelor prin parola - Posibilitatea identificarii probei si a operatorului in vederea urmaririi inregistrarilor - Ecran LCD cu iluminare de fundal, cu afisarea parametrilor de lucru (valori masurate, temperatura probei, identitatea probei, identitatea operatorului). - Memorie interna ce permite memorarea a minim 500 de rezultate minim - Posibilitate de conectare a urmatoarelor electrozi: ISE, PH, ORP, conductivitate si senzor optic pentru oxigenul dizolvat - Alimentare la 220V, 50 Hz - Echipament digital - Minim 2 ani garantie pentru echipament -Echipamentul va fi furnizat cu urmatoarii electrozi: 1 Electrode digital ion-selectiv pentru analiza sodiu - - Domeniul de masura minim 0.023 - 23000 mg/L Na - Lungimea cablului de conectare la aparat minim un metru - Electrolit lichid - Domeniul de temperatura 0-50°C - Electrode cu memorie interna pentru stocarea calibrărilor Accesorii si consumabile ce vor fi incluse in livrarea standard - Suport pentru electrod - Cablu de alimentare la 220 V si pentru transferul de date prin USB o bucata - Manual de utilizare in limba romana - Solutii calibrare electrod ion-selectiv de sodiu: 100 mg/L Na - 1 L si 1000 mg/L Na- 500 mL - Reactiv, pulbere, reglare tarie ionica, 100 buc/pachet - pentru analiza sodiu Solutie reumplere electrod de sodiu
