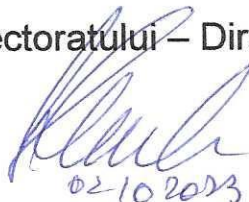


Aprobat:

Presedinte al Directoratului – Director General Executiv-
Inginer Sef
Dan Dănulescu



02-10-2023

SPECIFICATIE TEHNICĂ

FOTOMETRU SPECTRAL DR3900 VIS HACH LANGE – LABORATOR APE RECIRCULATE APE BOYLERE

1. UTILIZARE

Fotometru utilizat pentru măsurarea concentrațiilor de impurificatori din apa recirculată, apa de put, apa si aburul de cazane.

2. CERINTE TEHNICE

- fotometru cu programe preinstalate pentru metode cu kituri HACH (>220)
- tehnologie cu fascicul de referință spectrală RFID
- lampă cu halogen
- interval lungimi de undă: 320-1100nm
- precizie lungime de undă: $\pm 1.5\text{nm}$
- reproductibilitate lungime de undă: $\pm 0.1\text{nm}$
- calibrarea si selectarea lungimii de undă automat
- lățime bandă spectrală: 5nm
- stocare date
- ecran tactil WVGA TFT de 7"
- software cu licență pentru operare date

3. ACCESORII

- cuve pătrate cu capac, marcate 10ml - 25ml, 1 inch, 2 buc./pach – 4 seturi
- cuve sticlă, pătrate, 10ml, 1 inch, 2 buc./pach – 4 seturi

4. ALTE CERINTE

4.1 Instalare si training: instalarea echipamentului si instruirea utilizatorilor cu privire la functionare si întreținere

4.2 Documentatie:

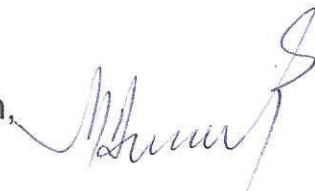
- manual de operare în limba română
- certificate de calitate si conformitate
- certificate calibrare producător
- certificat de etalonare cu siglă RENAR

4.3 Garantie: 24 luni

4.4 Intretinere: suport obligatoriu minim de 10 ani, cu piese de schimb și reparații de service

Avizat:

Director General Prowater-Ecosistem,



Mihaela Dunka

Întocmit:

Sef Laborator Ape Recirculate Ape Boylere,



Daniela Rădulescu