



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
**APELE ROMÂNE**  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ  
SOMEȘ-TISA  
SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR SĂLAJ



Nr. L 93/F-RS-3/LCA Zalău / 15.05.2023

*Nr 2093/16.05.2023*

SE APROBĂ:

Director Tehnic

ing. chim. Alexandru-Szilard FEKETE



SE APROBĂ:

Director

ing. Cristian CRISAN



CAIET SARCINI  
PENTRU ACHIZIȚIA DE DISPENSER ANALOGIC BRAND S, 1-10 ml  
3 BUCĂȚI

**1. Obiectul caietului de sarcini: " DISPENSER ANALOGIC BRAND S, 1-10 ml-3 bucăți"**

Obiectul prezentei achiziții îl reprezintă furnizarea a trei (3) **bucăți DISPENSER ANALOGIC BRAND S** pentru dotarea Laboratorului de Calitatea Apelor Zalău , din cadrul SGA Sălaj/ABA Someș Tisa, în calitate de Autoritate contractantă, potrivit specificațiilor tehnice definite în prezentul Caiet de sarcini.

**2. Beneficiar:** Laborator de Calitatea Apelor Zalău, aparținând Sistemul de Gospodărire a Apelor Sălaj, Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa

**3. Informații generale:**

Prezentul caiet de sarcini se referă la achiziția a trei (3) **bucăți DISPENSER ANALOGIC BRAND S** –dispenser standard economic și ecologic, utilizabil pentru aproape toate aplicațiile de distribuire a lichidelor în laborator necesar în vederea desfășurării optime și în condiții de siguranță a dozării reactivilor specifici pentru determinări fizico-chimice în vederea realizarea Manualului de Operare a Sistemului de Monitoring.

Caietul de sarcini constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant Propunerea tehnică și Propunerea financiară.

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale și obligatorii. In acest sens, orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare numai în

Adresa de corespondență  
str. Corneliu Coposu, nr.91, C.P. 450141, Zalău, jud. Sălaj  
Tel./Fax: +40 260 612 350  
Fax: +40 260 616 970  
Email: sgasj@dast.rowater.ro

Cod Fiscal: 18288802  
Cod IBAN: RO37 TREZ 5615 0170 1X00  
7843

măsura în care Propunerea tehnică oferată presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale impuse în Caietul de sarcini.

Oferta care conține caracteristici inferioare celor prevăzute în Caietul de sarcini va fi considerată neconformă și va fi respinsă, atrăgând descalificarea ofertantului.

Valoarea estimată 3 bucăți **DISPENSER ANALOGIC BRAND S: 12605,04 lei fără T.V.A, 15000 lei cu T.V.A**

#### **4. Condiții generale și specifice de natură tehnică**

Oferta va cuprinde obligatoriu specificațiile tehnice de la producător care vor atesta caracteristicile minime și obligatorii solicitate. Informațiile prezentate în ofertă vor fi redactate concis, astfel încât să reiasă cu claritate și fără echivoc, dacă sunt îndeplinite sau nu condițiile impuse.

Condițiile generale și specifice de natură tehnică sunt cele menționate în Specificațiile tehnice.

Nerespectarea tuturor cerințelor privind specificațiile tehnice determină considerarea ofertei în cauză ca fiind neconformă.

Prin **DISPENSER ANALOGIC BRAND S** se înțelege acel dispenser care are toate dotările prevăzute în specificațiile tehnice enumerate mai jos:

#### **CARACTERISTICI TEHNICE :**

Specificații tehnice generale **DISPENSER ANALOGIC BRAND S**

Volum (ml)	Subdiviziuni (ml)	Filet dispenser	Precizie (R%)	Reproducti-bilitate CV %
<b>1,0 - 5,0</b>	<b>0,1</b>	<b>A 45</b>	<b>0,5</b>	<b>0,1</b>
<b>2.0-10.0</b>	<b>0.25</b>	<b>A 45</b>	<b>0.5</b>	<b>0.1</b>

#### **Specificații tehnice și de performanță**

Dispenser cu cilindru din sticla DURAN si piston din ceramica (99,7% Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)

- Pistonul de dispensare din ceramică fabricat din oxid de aluminiu de înaltă puritate și cilindrul din sticlă DURAN garantează un nivel maxim de rezistență chimică și termică.
- Valvele din sticla borosilicată
- Prevăzut cu „modul de reciclare” pentru o purjare și drenare ecologica fără pierderi de reactiv dozator universal de precizie de înaltă calitate, compatibilitate chimică universală
- Prevăzut cu manometru ce garantează o precizie constantă și rezultate reproductibile.
- Protejat împotriva spargerii datorita unui manson din plastic cu fereastra pentru vizualizare
- Toate componentele care vin in contact cu lichidul să fie din plastic: sistemul de blocare al valvei este din ECTFE, tubul de succiune si cel de descarcare din FEP
- Valvele usor de demontat si schimbat, echipat cu cheie ansamblare
- Sterilizarea posibila pentru toate componentele, inclusiv unitatea de descarcare
- Selectarea volumului in pasi de 0,05 ml sau 1 ml in functie de model pe principiul “mecanic-digital”
- Acuratete si reproductibilitate foarte bune
- Se livreaza cu tub de succiune, tub de recirculare, cheie certificat pentru test individual, adaptoare A32, A38 si S40, suport pentru sticle gri, Sticlă maro 500 ml
- Certificat individual de calitate cu certificat de conformitate

Produs conform standardelor de asigurare a calității și furnizat cu Declarație de Conformitate.

#### **5. Condiții de garanție, service și asistență tehnică**

**Perioada de garanție a echipamentului oferită va fi de minimum 12 luni**, perioada de garanție se calculează din momentul recepției finale, respectiv la livrarea și instalarea echipamentelor.

#### **6. Termene și condiții de livrare**

**Termen de livrare: 30-45 de zile lucrătoare de la semnarea contractului.**

**DISPENSER ANALOGIC BRAND S** se achiziționează cu plata în lei, plata prin OP în contul furnizorului deschis la trezorerie se va efectua în maxim 30 de zile după livrarea și recepția lor.

Livrare: cu transport, montare incluse în preț la sediul LCA Zalău, Sistemul de Gospodărire a Apelor Salaj: Municipiul Zalău, str. Corneliu Coposu nr.91, județul Sălaj.

#### **7. Recepția cantitativă și calitativă a 3 bucăți DISPENSER ANALOGIC BRAND S**

Recepția cantitativă și calitativă a 3 bucăți **DISPENSER ANALOGIC BRAND S** se va realiza, la data livrării acestuia de către comisia de recepție a Autorității contractante, la locul de livrare, în prezența reprezentantului furnizorului, pe baza documentelor de însoțire și a procesului verbal de recepție, semnate de către ambele părți.

#### **8. Considerații finale:**

-Prețul de achiziție a produsului prevăzut în ofertă, cu toate costurile incluse, au caracter ferm și nu se modifică pe durata valabilității contractului.

-Propunerea financiară va fi exprimată ferm în LEI, pe unitatea de produs .

Se va completa formularul de ofertă.

-Prețul final ofertat va cuprinde suma totală de plată fără TVA, exprimat în LEI.

-Oferta va fi elaborată conform cerințelor din documentație și va conține :

propunere financiară,

propunere tehnică,

condiții și termene de livrare a produselor,

termen de garanție,

termen de valabilitate al ofertei.

**-Nu se admit oferte alternative.**

Inginer Șef SGA Sălaj  
Ing. Dumitru GORGAN

Șef Laborator  
Chim. Ramona BODEAN-POP

Întocmit  
Chim. Ramona BODEAN-POP