



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
APELE ROMÂNE  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ  
SOMEȘ - TISA

Laboratorul Regional de Calitatea Apelor Cluj  
Adresa: str. Vânătorului, nr. 17  
Localitatea: Cluj-Napoca, județul: Cluj  
Nr. 174/ LRCA Cluj / 29.03.2023

Se aprobă,  
Director

ing. Stefan Rus



**Caiet de sarcini  
pentru achiziția de gaze speciale de laborator**

Necesitatea acestei achiziții reprezintă asigurarea resurselor de gaze speciale de laborator destinate:

- realizării Manualului de Operare al Sistemului de Monitoring Integrat al Apelor din România aferent laboratoarelor de calitate a apelor din cadrul ABA Someș-Tisa;
- implementării prevederilor Directivei Cadru 2000/60/EEC și a celorlalte Directive Europene în domeniul apei, transpuse în legislația națională în vigoare și a obligațiilor asumate prin programele internaționale de monitoring Trans-National Monitoring Network – TNMN și prin Convențiile Internaționale bilaterale la care România este parte semnatară;
- respectării obligațiilor privind gestionarea situațiilor de urgență generate de producerea poluărilor accidentale, conform SAPA-ROM și a OMM 2579/2012.
- demonstrării competenței tehnice și asigurarea calității rezultatelor prin participarea, cu rezultate satisfăcătoare, la scheme de încercări de competență a tuturor Laboratoarelor de Calitatea Apei care efectuează analize fizico-chimice și biologice, în funcție de cerințele Organismului Național de Acreditare (RENAR), cerințele legislative naționale și europene, precum și protocoalele sau convențiile din care fac parte acestea.
- efectuării serviciilor de către laboratoare în conformitate cu așteptările clienților, la cel mai înalt nivel de competență.

I. PREVEDERI GENERALE

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru atribuirea contractului și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Cerințele și specificațiile tehnice impuse vor fi considerate ca fiind minimale și obligatorii. Produsele solicitate care constituie obiectul prezentului Caiet de sarcini sunt prezentate în anexă. Listele conțin denumirea produsului în limba română, precum și specificațiile necesare și minimale pentru identificarea univocă a unui anumit produs având calitatea necesară pentru derularea activităților specifice ale laboratoarelor.

Orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini.

Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini va fi declarată ofertă neconformă și va fi respinsă.

**Adresă de corespondență:**

str. Vânătorului, nr. 17, C.P. 400213, Cluj-Napoca, jud. Cluj  
Tel: +4 0264 433 028  
Fax: +4 0264 433 026  
Email: apecj@dast.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 42066043  
Cod IBAN: RO88 TREZ 2165 0220 1X03 9127

## II. MODUL DE PREZENTARE A PROPUNERII TEHNICE

Propunerea tehnică va conține o fișă în oglindă, un comentariu, poziție cu poziție a tuturor produselor solicitate, în ordinea prezentată în prezentul caiet de sarcini.

Pentru evaluarea performanțelor tehnice ale produselor ofertele vor conține cel puțin:

- fișe tehnice, descrierea produsului,
  - autorizarea de către producător pentru furnizarea produselor;
- și suplimentar, după caz
- declarații de conformitate,
  - imagini, mostre, etc.

## III. CERINȚE GENERALE PENTRU PRODUSELE LIVRATE

Produsele vor respecta specificațiile minimale și obligatorii solicitate și trebuie să corespundă cerințelor analitice de utilizare conform standardelor în vigoare. De asemenea, produselor vor fi însoțite, după caz, de accesoriile necesare pentru racordarea acestora la sistemul beneficiarului. Toate accesoriile necesare vor răspunde normelor de siguranță corespunzătoare legislației actuale în domeniu.

Livrare: pe bază de comandă, la solicitare.

Produsele vor fi etichetate cu înscrierea: producătorului, conținutului, cantității și unității de măsură, lotului de fabricație, termenului de valabilitate, condițiilor de stocare (după caz), precum și a altor specificații prevăzute în legislația specifică.

Toate produsele vor fi însoțite de :

- certificat de analiză cu trasabilitate și incertitudini (după caz);
- declarații de conformitate;
- certificat de garanție (termen de valabilitate minim 12 de luni de la livrare);
- fișă tehnică de securitate;

Produsele vor fi livrate conform clauzelor contractuale. Expedierea se va face de către furnizor la sediul ABAST și la punctele de lucru ale Laboratoarelor Zalău, Baia Mare și Satu Mare (adresele anexate). Furnizorul poate livra parțial produsele, dar fără depășirea termenului de livrare.

Furnizorul va respecta condițiile de depozitare și transport specifice pentru fiecare produs (la livrare se vor prezenta dovezi), iar livrarea acestora se va face la locul de depozitare al beneficiarului.

Recepția produselor se va realiza la sediul beneficiarului cu sau fără prezența delegatului furnizorului, iar la eventualele probleme se va apela în scris la furnizor. Recepția se va face conform Cerințelor generale pentru produsele livrate din prezentul Caiet de sarcini. Lipsa sau nerespectarea acestora va justifica refuzul beneficiarului de a recepționa marfa livrată.

Produsul livrat conform specificațiilor tehnice solicitate trebuie să furnizeze răspunsul analitic așteptat la utilizarea lui conform standardelor în vigoare. Rezultatul negativ la testul de utilizare efectuat în limitele garanției, îndreptățește beneficiarul la returnarea produsului. Furnizorul este obligat să schimbe produsul cu unul corespunzător cerințelor analitice sau să returneze beneficiarului contravaloarea lui.

IV.

#### DISPOZIȚII FINALE

Furnizorul menține calitatea și prețul produsului oferit pe întreaga perioadă a contractului. În caz contrar contractul poate fi reziliat.

Criteriul de atribuire este prețul cel mai scăzut pe întreaga gamă de produse și servicii ținând cont de cantitățile estimative, cu condiția să respecte specificațiile minimale și obligatorii din caietul de sarcini.

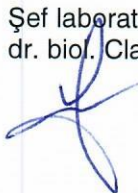
Oferta se depune pentru întreaga gamă de produse, cu respectarea ambalajului solicitat la fiecare produs.

Lista produselor și detaliile tehnice solicitate se găsesc în documentele atașate.

Director tehnic MEIRA  
ing. chim. Alexandru Szilard Fekete



Șef laborator regional  
dr. bio. Claudia Nagy



Organizația: Administrația Națională "Apele Române"  
Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa  
Laboratorul: Laboratorul Regional de Calitatea Apelor  
Adresa: Cluj-Napoca, str. Vânătorului nr. 17, 400213, județul Cluj  
Telefon: 0264 – 433028, 433026, 433019;  
Fax: 0264 – 433026  
e-mail: laborator@dast.rowater.ro

S.G.A. Sistemul de Gospodărire a Apelor Sălaj  
Laboratorul: Laboratorul de Calitatea Apelor  
Adresa: Zalău, str. Corneliu Coposu nr. 91, 450141, județul Sălaj  
Telefon: 0260 - 612350  
Fax: 0260 - 612350  
e-mail: laborator@sgasj.dast.rowater.ro

S.G.A. Sistemul de Gospodărire a Apelor Maramureș  
Laboratorul: Laboratorul de Calitatea Apelor  
Adresa: Baia-Mare, aleea Hortensiei nr. 2, județul Maramureș  
Telefon: 0262 - 225044  
Fax: 0262 - 226266  
e-mail: laborator@sgamm.dast.rowater.ro

S.G.A. Sistemul de Gospodărire a Apelor Satu Mare  
Laboratorul: Laboratorul de Calitatea Apelor  
Adresa: Satu Mare, str. Mircea cel Bătrân, nr. 8/a, 440012, județul Satu Mare  
Telefon: 0261 - 770177  
Fax: 0261 - 768302  
e-mail: laborator@sgasm.dast.rowater.ro

Anexa la Coief de sarcini

**GAZE SPECIALE LABORATOR**

Necesar 2023

Nr. crt.	Tip gaz	Conditii de puritate	Tip butelie L/bar/nmc sau kg	Cantitate necesara/buc.	Pret unitar
1	Acetilena 2.6	99.60000%	50 l/15-20 bar/8-10 kg	6	
2	Azot 6.0	99.99990%	50 l/200 bar/10 nmc	2	
3	Azot 5.0	99.99900%	10 l/200 bar/1,9 nmc	1	
4	Argon 5.0	99.99900%	50 l/200 bar/10 nmc	40	
5	Heliu 6.0	99.99990%	50 l/200 bar/9.1-9.2 nmc	2	
6	Heliu 6.0	99.99990%	10 l/200 bar/1,8 nmc	1	
7	Aer sintetic 5.0	99.99900%	50 l/200 bar/10 nmc	7	
8	Hidrogen 6.0	99.99990%	50 l/200 bar/10 nmc	1	
9	Oxigen 5.0	99.99900%	50 l/200 bar/10,7 nmc	1	

Garnituri	intre butelie si racord	set 50 buc	1	
Chirie butelii	pret pe zi/butelie			
Transport	La sediul Laboratorului Cluj			
Transport	La sediul Laboratorului Satu Mare			
Transport	La sediul Laboratorului Baia Mare			
Transport	La sediul Laboratorului Zalau			

Sef laborator  
Claudia Nagy

