



S.C. COMPANIA DE APĂ ORADEA S.A.

Tel centrala: 004 0259 436 909

Tel secretariat: 004 0259 435 051

Fax : 004 0259 432 576

CUI: 54760

J 05 / 14 / 28. 05. 1991



Cont : RO41BRDE050SV03433450500

E-mail: apacanal@apaoradea.ro

Capital social: 12.000.800 RON

Website: <http://www.apaoradea.ro>

ROMÂNIA, BIHOR, ORADEA 410202, STR. DUILIU ZAMFIRESCU NR. 3

Compartimentul Achiziții Publice
Nr. 45217din 09.12.2016

INVITATIE DE PARTICIPARE ACHIZITIA DIRECTA – SERVICIUL DE MENTENANTA PENTRU ECHIPAMENTELE DIN LABORATORUL DE APA POTABILA SI LABORATORUL APĂ UZATĂ A S.C. COMPANIA DE APĂ ORADEA S.A.

Prin prezenta vă solicităm ofertă de preț, conform cerințelor caietului de sarcini, în vederea încheierii unui contract pentru serviciul specificat mai sus.

CAIET DE SARCINI 2016-2017

Privind achiziționarea unui serviciu de mentenanță a echipamentelor de încercare și /sau măsurare din cadrul Laboratorului de Apă Potabilă din str. Petru Rareș nr. 1B, si Laboratorul de Apa Uzata din Șoseaua Borșului km.5.

Scopul serviciului de mentenanță pentru echipamentele este de a preveni și evita defecțiunile în funcționarea echipamentelor de încercare și /sau măsurare.

Serviciile de mentenanță periodice constau în:

- efectuarea de verificări mecanice și electrice în conformitate cu prevederile instrucțiunilor de exploatare și întreținere (carte tehnică) ale fiecărui echipament;
- constatarea/diagnosticarea stării tehnice a echipamentelor;
- recomandări pentru remedierea defectelor constatate.
- recomandări privind utilizarea corectă a echipamentelor

Serviciile de mentenanță periodice în perioada de post-garanție se execută odată pe an pentru fiecare echipament de măsurare și/sau încercare din dotarea laboratorului.

1. Aparat de distilat :

- curățarea blazului de distilare, verificarea comp. electrice (senzori de nivel, rezistențe, etc.)

2. Conductometru

- verificarea constantei celulei cu soluție etalon certificată;

3. Balanțe analitice+tehnice

- verificare cu două greutăți etalon certificate de 2 g ,20 g și 200 g;

4. pH-metru

- Calibrare în trei puncte cu soluție etalon, verificare precizie ;

5. Spectrofotometru

- Verificare max. de absorbție cu filtru de oxid de holmiu certificat ;

6. Termostat cu răcire, incubator

- Curățarea sistemului de răcire , verificarea comp. electrice și a temperaturii ;

După finalizarea fiecărui control al aparaturii se întocmește un Proces Verbal de Inspecție Periodică de asigurare a mentenanței.

Prestatorul va asigura beneficiarului, instrucțiuni de exploatare și întreținere curentă a utilajelor, valoarea manoperă/aparat - pentru fiecare tip de utilaj în parte, pe categorie de lucrări și norme de timp oferite.

Pentru reparații - Firma de service va trimite un ing. de service în maxim 5 zile lucratoare de la sesizarea făcută de către beneficiar cu privire la o defecțiune. Piese de schimb eventuale unei reparații se facturează separat.

Deplasarea suplimentară contractului în cazul unei defecțiuni se va factura separat. (Dacă există solicitarea beneficiarului) Manopera aferentă acestor intervenții nu se facturează, prețul fiind inclus în contractul de mentenanță / aparat.

Firma de service va face două deplasări, respectiv în luna DECEMBRIE 2016 și luna Mai 2017. (defalcarea echipamentelor pentru cele două deplasări se găsește în anexă).

Reparațiile post garanție apar ca o necesitate în urma constatărilor și recomandărilor făcute cu ocazia serviciilor de mentenanță periodice, sau ca urmare a unor constatări făcute de personalul de exploatare a acestor echipamente.

CONDIȚII SUPLIMENTARE

- beneficiarul pune la dispoziția prestatorului de servicii documentația tehnică emisă de producător pentru întreaga gamă de utilaje, astfel încât lucrările de service să nu conducă la modificarea parametrilor de funcționare a acestora.

- oferta prezentată de prestator va cuprinde distinct contravaloarea serviciului de întreținere raportat la un an de zile, pentru echipamentele cuprinse în Anexa 1, respectând normele de exploatare și întreținere impuse de fabricant.

- firma câștigătoare a service-ului va dispune de toate echipamentele necesare unei intervenții prompte și de calitate.

- se va întocmi un program de mentenanță eșalonat pe anul 2016 - 2017 pentru echipamentele din laborator.

- firma participantă să posede mijloacele de comunicare și transport necesare pentru a asigura o intervenție promptă.

- firma participantă să dispună de etaloane primare și secundare pentru echipamente.

ANEXA 1

Lista echipamentelor pentru care se solicită efectuarea mentenanței

Nr. crt.	Denumire echipament	Tipul aparatului	Firma producatoare	Seria, an de fabricație	Timp	Tarif service/ inrerventie/ lei fara TVA
1.	Aparat de distilat	2104	GFL	10283898 H 1998	Decembrie 2016	
2.	Aparat de distilat	2104	GFL	10283798 H 1998	Mai 2017	
3.	Conductometru	150	Orion	31979 1996	Decembrie 2016	
4.	Conductometru	150	Orion	31978 1996	Mai 2017	
5.	Balanță tehnică	BW 6205	Simadzu	441000067 2004	Decembrie 2016	
6.	pH - metru	420 A	Orion	32749 1999	Decembrie 2016	
7.	pH - metru	420 A	Orion	32782 2008	Mai 2017	

8.	Spectrofotometru	Zeta	Thermo	0950023 2010	Decembrie 2016	
9.	Spectrofotometru	Helios Delta	Unicam	065002 1997	Decembrie 2016	
10.	Spectrofotometru	Helios Delta	Unicam	065001 1999	Decembrie 2016	
11.	Spectrofotometru	2010	Hach	97120000686 9 1999	Mai 2017	
12.	Balanță analitică	AG 245	Mettler – Toledo	11174772391 1998	Decembrie 2016	
13.	Balanță analitică	AG 245	Mettler - Toledo	11174772390 1998	Mai 2017	
14.	Balanță tehnică	BD 1201	Mettler - Toledo	11450AC 1998	Decembrie 2016	
15.	Balanță tehnică	BD 1201	Mettler - Toledo	11270AC 1998	Mai 2017	
16.	Incubator cu răcire	IPP 400	Memmert	404052 2001	Decembrie 2016	
17.	pH - metru	InoLab pH730	WTW	08231397 2008	Decembrie 2016	
18.	Spectrofotometru	Specord 205	Analytik Jena	222A557 2008	Decembrie 2016	
19.	Deplasare				Decembrie 2016	
20.	Deplasare				Mai 2017	

Aparatura marcată cu culoare roșie – aparține Laborator Apă Uzată

Persoana de contact: ing. Gelu MANASTUREAN, telefon : 0724/254.329.

Cod CPV : – 50410000-2 - Servicii de reparare si de întreținere a aparatelor de măsurare, de testare si de control (Rev.2).

Valoarea estimată a achiziției: 12.000,00 lei fără TVA.

Sursa de finanțare: Surse Proprii

Modul de finalizare a achiziției directe: încheierea unui contract de servicii.

Condiții de prezentare a ofertei :

Oferta va fi prezentată în lei fără TVA, cu maxim doua zecimale, si va cuprinde si contravaloarea celor doua deplasări, necesare efectuării serviciului.

Plata serviciilor se va face in doua transe cu OP la 30 zile de la emiterea facturii fiscale de către prestator, acceptata de către beneficiar.

Lucrările de intervenții se vor plăti pe baza de comanda, in urma devizelor de lucrări întocmite de către prestator și acceptate de către beneficiar.

Contractul se va încheia pe o perioada de 12 luni, criteriul de atribuire fiind „Prețul cel mai scăzut”.

Oferta va fi depusă în plic închis și sigilat cu mențiunea ofertă **“Serviciul de mentenanță, pentru echipamentele din Laboratorul de Apă Potabilă și Laboratorul apă Uzată a S.C. Compania de Apă Oradea S.A.”** la secretariatul S.C. Compania de Apă Oradea S.A., str. Duiliu Zamfirescu nr. 3, până la data de **14.12.2016, ora 15³⁰**, având perioada de valabilitate de 45 zile de la data limită de depunere a ofertelor.

SV/DM