



# 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  
Capital social: 12.000.800 RON

E-mail: [apacanal@apaoradea.ro](mailto:apacanal@apaoradea.ro)  
Website: <http://www.apaoradea.ro>

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

Compartimentul Achiziții Publice  
Nr. 15071 din 26.04.2016

## INVITAȚIE DE PARTICIPARE LA ACHIZIȚIA DIRECTĂ

**Prin prezenta, vă invităm sa participați la procedura de achiziție directă:**

**Obiectul achiziției directe:** Lucrări de execuție subtraversări prin metoda forajului orizontal dirijat

**Codul CPV:** 45000000-7 - Lucrari de constructii (Rev.2)  
45221211-4 - Subtraversare (Rev.2)

**Valoarea totală estimată a achiziției:** 91.800,00 lei fără TVA, reprezentând echivalentul in lei a cca.20.500,00 euro, la cursul comunicat de BNR la data de 25.04.2016 (1 euro = 4,4771 lei ).

**Sursa de finanțare:** Surse proprii

**Modul de finalizare a achiziției directe:** încheierea unui contract de achiziție publică.

**Criteriul de atribuire:** Prețul cel mai scăzut, dintre ofertele admisibile.

**Perioada minima pe parcursul căreia ofertantul trebuie să își mențină oferta:** 60 zile (de la termenul limita de depunere a ofertei).

Oferta se întocmește cu respectarea invitației de participare, a formularelor și modelului de contract, documente anexate prezentei.

### CAIET DE SARCINI

#### CUPRINS

##### 1. Generalitati

Prezentul caiet de sarcini cuprinde instructiunile tehnice pentru lucrarile de execuție ale subtraversarilor prin metoda forajului orizontal dirijat.

##### 2. Necesitatea Lucrarilor

Aceste lucrari sunt necesare in vederea executarii de bransamente necesare irigarii unor spatii verzi din localitatea Oradea in zone rutiere cu trafic intens unde nu pot fi pozate conducte prin sapatura deschisa. Bransamentele se vor executa de catre beneficiar utilizandu-se tubul de protectie DN 63 mm montat de catre antreprenor.

### **3. Lucrarile de foraj dirijat orizontal.**

In lista lucrarilor de executat se regasesc urmatoarele operatii principale pentru pozarea conductei de apa aferenta bransamentului prin foraj orizontal dirijat:

- semnalizarea santierului: prin panouri regulamentare; semnalizarea de securitate; semnele de circulatie; lumina; imprejmuirea camerelor de introducere si scoatere a capului de forare, a amplasamentului instalatiei de foraj si a anexei; toate dispozitivele de siguranta adaptate la mentinerea acceselor riveranilor la proprietati (daca este cazul);
- executarea camerelor de lucru pentru introducerea si scoaterea capului de forare (uneori se pot utiliza si caminele existente);
- pozitionarea instalatiei orizontale de foraj in fata camerei de introducere, legarea la sistemul hidraulic si de alimentare cu energie electrica de la unitatea mobila anexa a instalatiei de foraj si legarea la pamant (dupa caz, in functie de utilaj);
- forarea orificiului de penetratie pilot la adancimea la care urmeaza sa se introduca conducta si urmarirea permanenta a pozitiei tridimensionale a capului de forare;
- largirea orificiului de penetratie si tragerea concomitenta a conductei(tub) ce urmeaza a se amplasa;
- Montarea conductei(tub) de protectie PE SDR17, DN 63mm

#### Nota:

- Masurile de asigurare a circulatiei rutiere si de acces pietonal , imprejmuirile , protectiile si semnalizarile vor respecta dispozitiile Politiei Rutiere si ale administratiei publice locale. Aceste dispozitii si reguli includ semnalizarea pentru limitarea vitezei autovehiculelor in zona de lucru , atentionarea santierului , ocolirea s.a.m.d.
- Se vor amplasa bariere , pancarde , lumina si tot ce este necesar organizarii unei circulatii restrictionate , provizorii in zona de lucru si in imediata sa vecinatate.
- Indiferent de masurile intreprinse, intreaga responsabilitate ramane a executantului fata de terti si de propriul personal muncitor in ceea ce priveste accidentele.

### **3.1. Lucrari de executie a camerelor de introducere si scoatere a capului de forare.**

Pentru fiecare camera de lucru necesara a se executa, lucrarile includ:

- desfacerea carosabilului , pietonalului sau spatiului verde (asfalt , pamant , etc.);
- demolarea , spargerea fundatiei carosabilului , pietonalului din zidarie , beton , etc.;
- sapatura manuala si mecanizata in teren de orice natura , pentru executarea camerelor de introducere si scoatere a capului de forare , pana la nivelul retelei de apa;
- evacuarea excedentului si a materialelor neutilizabile in cadrul lucrarilor, conform reglementarilor in vigoare pentru deseuri;
- sprijinirea peretilor camerei de lucru si amplasarea dispozitivelor de protectie, ancorare si sprijinire a retelelor edilitare subterane sau aeriene din camera de lucru si din imediata vecinatate a acesteia;
- epuismenle necesare.

### **4. Masuri de sanatate si securitate in munca si de securitate la incendii**

Pe toata durata lucrarilor se vor respecta :

- prevederile Regulamentului privind protectia si igiena muncii în constructii aprobat de MLPAT prin Ordinul nr. 9/N/1993

- Normativului C300-94 privind prevenirea și stingerea incendiilor pe durata execuției lucrărilor
- Legea nr. 319-2006 - Legea securității și sănătății în muncă
- Legea 307/2006-modificată prin OUG nr.70/2009 - privind apărarea împotriva incendiilor.

## **5. Receptia lucrării**

La terminarea lucrărilor antreprenorul va întocmi un Proces verbal de recepție care va fi semnat de către reprezentanții delegați ai beneficiarului.

### *Nota:*

- Achiziționarea și punerea în opera a tuturor categoriilor de materiale de umplutură, refacerea suprafeței carosabile, pietonale, spațiului verde (după caz) la starea inițială cade în sarcina beneficiarului.
- Înainte de începerea lucrărilor, în faza de predare amplasament, beneficiarul va solicita asistența tehnică din partea tuturor detinatorilor de utilități în vederea stabilirii amplasamentului camerelor de lucru cât mai exacte. Pentru eventuale avarii ulterioare ale rețelelor identificate în teren antreprenorul va fi direct responsabil, remedierea acestora făcându-se pe cheltuiala lui.
- În timpul execuției lucrărilor, antreprenorul va lua toate măsurile privind sănătatea și securitatea în muncă pentru evitarea accidentelor, având în vedere factorii de risc ce pot apărea pe parcursul execuției acestora.

## **Durata contract**

Contractul de execuție a lucrărilor se va încheia pe o durată de **12 luni**.

*Executantul are obligația de a începe execuția oricărei lucrări în maxim trei zile lucrătoare de la ordinul scris al achizitorului.*

### **a) Documentele de calificare solicitate** (conform formularelor anexate):

#### **1. Situația personală a candidatului sau ofertantului:**

##### **1.1. Declarație privind neîncadrarea în prevederile art.180 din OUG 34/2006**

Modalitatea de îndeplinire: Declarație pe proprie răspundere (completare **Formular nr. 1**);

##### **1.2. Declarație privind neîncadrarea în prevederile art. 181 din OUG 34/2006**

Modalitatea de îndeplinire: Declarație pe proprie răspundere (completare **Formular nr.1**);

##### **1.3. Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 69<sup>1</sup> din OUG 34/2006**

Documente de confirmare: Declarație pe proprie răspundere (completare **Formular nr. 2**);

**1.4. Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului**, din care să rezulte obiectul de activitate al ofertantului. Obiectul contractului trebuie să aibă corespondent în codul CAEN din certificatul constatator emis de ONRC.

### **b) Oferta tehnică:**

- va cuprinde detalierea soluțiilor tehnice alese de executant cu respectarea cerințelor din caietul de sarcini de mai sus;
- Propunerea tehnică va fi prezentată astfel încât să rezulte că: Ofertantul a înțeles corect cerințele din Caietul de sarcini, și oferta prezentată acoperă și îndeplinește în total aceste cerințe. De asemenea propunerea trebuie să convingă achizitorul că în caz de atribuire ofertantul dispune de resurse materiale și umane suficiente pentru a asigura lucrările oferite cu respectarea tuturor prevederilor legale naționale în vigoare.

- Specificatiile caietului de sarcini sunt minimale si obligatorii.
- Ofertantul va specifica termenul de garanție acordat lucrării;
- Ofertantul trebuie sa dovedeasca faptul ca la elaborarea ofertei, a tinut cont de obligatiile referitoare la conditiile de munca si protectia muncii, care sunt la nivel national, precum si ca le va respecta pe parcursul indeplinirii contractului de servicii - Formular nr. 5.

*Dacă propunerea tehnică nu satisface cerințele caietului de sarcini, oferta va fi considerată neconformă, și va fi descalificată.*

**c) Oferta financiară:**

Ofertantul va elabora propunerea financiara astfel încât acesta sa furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț, cuprinzând toate costurile aferente prezentei proceduri.

Propunerea financiara se va prezenta in lei fără T.V.A. și se va întocmi pe **ml** dupa cum urmeaza:

Nr. crt.	Detaliu lucrare/ml	Preț unitar lei fără T.V.A./ml
1.	Foraj la adâncime de 2 m	

***Documentele de contract vor fi parafate pe fiecare pagină și semnate la final.***

**Criteriul de atribuire:**

Prețul cel mai scăzut dintre ofertele admisibile.

**Modul de prezentare a ofertei :**

- a) Documente de calificare;
- b) Oferta tehnica prin care prestatorul va face dovada că a înțeles toate solicitările din caietul de sarcini de mai sus;
- c) Oferta financiară va fi prezentată în lei fără TVA se va prezenta conform celor descrise la modul de prezentare a propunerii financiare

Ofertele (inclusiv anexele la acestea si documentele doveditoare) vor fi înaintate într-un plic (colet) sigilat, având înscrise doar următoarele:

- a) adresa Autorității Contractante;
- b) denumirea contractului pentru care se depune oferta;
- c) numele/denumirea Ofertantului.

**Persoană de contact:** ing. Laurențiu DANȘA, tel. 0734/800.817.

Oferta va fi depusă la secretariatul S.C. Compania de Apă Oradea S.A., str. Duiliu Zamfirescu nr.3, în plic închis, cu mențiunea ofertă “ **Lucrări de executie subtraversări prin metoda forajului orizontal dirijat** ”, până la data de **05.05.2016 ora 15<sup>30</sup>**, având perioada de valabilitate 60 zile de la data limită de depunere a ofertelor.

*Vă mulțumim pentru colaborare.*