



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

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

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

Compartiment Achiziții Publice

Nr. 19849 din 26.06.2013

INVITAȚIE DE PARTICIPARE LA

ACHIZIȚIE DIRECTĂ

ÎNTOCMIRE PROIECT

Întocmire proiect pentru lucrarea:

„ Extinderea rețelei de canal menajer subtraversare parau Hidisel ”

Prin prezenta vă solicitam oferte de preț pentru întocmirea proiectului fazele SF+PT+CS+DDE+UE +DTAC (Certificat de Urbanism , documentatii pentru obtinerea avizelor si Autorizatiei de Construire), pentru lucrarea : „ Extinderea rețelei de canal menajer subtraversare parau Hidisel ”

- Cod CPV: 71322000-1 - Servicii de proiectare tehnica pentru constructia de lucrari publice (Rev. 2)
Sursa de finantare: - surse proprii.

Documentele de calificare solicitate firmelor ofertante:

- Declarație privind situația personală a ofertantului (conform formular anexat);
- 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;
- Fișa de informații generale (conform formular anexat);
- Prezentarea cel puțin a unui contract de proiectare similar finalizat, proces verbal de recepție, care să confirme prestarea de servicii;
- Declarație I.M.M., după caz.
- Declarație privind personalul desemnat pentru executarea proiectului (proiectant, topograf autorizat, verificator de proiect, etc...), CV-uri din care să reiasă experiența similară pentru personalul propus, copii diplome studii superioare, copii atestate/autorizatii in termen de valabilitate, care sa probeze experienta indicata în CV.

Faza SF se va elabora în 3 exemplare, din care un exemplar piese scrise va fi editat sub forma: deviz general la prețul zilei, devize pe obiecte, devize pe categorii de lucrări, cu extrase de resurse și antemăsurătoare conform HG nr. 28 / 2008 și Ordin nr 863/2008. SF- ul va fi prezentat și în format electronic-scanat.

Faza PT,CS, DDE în 5 exemplare din care un exemplar piese scrise va fi editat sub forma : deviz general la prețul zilei, devize pe obiecte, devize pe categorii de lucrări, cu extrase de resurse și antemăsurătoare conform HG nr. 28 / 2008 și Ordin nr 863/2008. Recapitulațiile devizelor (cotele de contribuții datorate), vor fi cele valabile la data prezentării proiectului.

Documentațiile se vor elabora cu piese scrise și desenate aferente și cu toate detaliile de execuție, în baza cerințelor beneficiarului care au stat la baza ofertei de preț.

Documentațiile elaborate se vor preda **pe suport de hârtie și pe suport magnetic** atât piesele scrise cât și cele desenate.

Documentațiile vor fi verificate de un verificator tehnic atestat, prin grija proiectantului.

Executantul va stabili clasa de importanță a lucrării, va elabora programul de control al execuției lucrărilor, va stabili cerințele care trebuie verificate de un verificator tehnic atestat conform H.G.925/1995, aprobate de Inspekția de Stat în Construcții.

Proiectantul va asigura asistență tehnică privind modul de punere în operă a proiectului de execuție pe toată durata de execuție a lucrărilor, inclusiv finalizarea, respectiv recepția lucrărilor, conform Legii 10/1995, art. 22.

Proiectantul va obține Certificatul de Urbanism în numele S.C. Compania de Apă Oradea S.A. , si va pregăti documentatiile pentru obtinerea avizelor si Autorizatiei de Construire în câte 3 exemplare originale cu ștampilă de verificator atestat pentru fiecare specialitate.

Proiectul se consideră finalizat după avizarea favorabilă a fiecărei faze de către **Comisia Tehnică** a achizitorului.

La RTL proiectantul va întocmi referatul privind realizarea investiției.

Proiectantul are obligația să întocmească toată documentația aferentă dispozițiilor de șantier (antemasuratori, devize pe categorii de lucrări, planse modificatoare, devize confidentiale) însoțită de verificator, dacă este cazul, și acceptată de beneficiar, cu încadrarea în valoarea devizului general-cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază și cap. 5.3 - Cheltuieli diverse și neprevăzute .

Omissionile din proiect aparute din vina proiectantului se vor asigura din devizul general-cap. Diverse și neprevăzute. Omissionile care depășesc valoarea cap. Diverse și neprevăzute din Devizul general vor fi suportate de proiectant.

Proiectul va respecta cerințele din tema de proiectare și planul de situație anexat.

Se va specifica termenul de execuție al fiecărei faze de proiectare și termenul de obținere a Certificatului de urbanism și elaborarea documentatiilor necesare obtinerii avizelor si Autorizatiei de Construire.

Cu proiectantul declarat castigator se va încheia o comandă pentru servicii de proiectare.

Criteriul de atribuire este **oferta cu prețul cel mai scăzut** .

Plata serviciilor se va face la 30 de zile de la emiterea facturii fiscale pentru fiecare fază de proiectare în parte.

Oferta va fi prezentată în lei, fără T.V.A., astfel:

- SF
- PT+CS+DDE
- Taxa verificator de proiect , după caz
- UE
- Contravaloarea obținerii Certificatului de Urbanism , elaborării documentatiilor necesare obținerii avizelor și Autorizatiei de Construire

Valoarea estimată a proiectării este de : 3.164,00 lei, fără T.V.A. reprezentând echivalentul în lei a 700 euro la cursul comunicat de BNR la data de 25.06.2013.

Persoane de contact ing. Radu CIURSAS, tel: 0728/856812.

Oferta va fi depusă în plic închis și sigilat cu mențiunea „Ofertă „ Extinderea rețelei de canal menajer subtraversare parau Hidisel ” la secretariatul SC COMPANIA DE APĂ ORADEA SA, str. Duiliu Zamfirescu nr. 3, până la data de 02.07.2013, ora 15³⁰, având perioada de valabilitate de 45 zile de la data limită de depunere a ofertelor.

TEMĂ DE PROIECTARE

„Extinderea rețelei de canal menajer subtraversare Pârâul Hidisel ”

Rețele actuale:

Canal menajer:

1. - Canal colector Dn 400 beton în lungime de 450 m amplasat pe partea stânga a Pârâului Hidisel, pe tronsonul cuprins între podul CFR și căminul de vizitare Cmex 1.

2. - Canal colector Dn 400 beton în lungime de 450 m amplasat pe partea dreaptă a Pârâului Hidișel, pe tronsonul cuprins între podul CFR și căminul de vizitare Cmex 7.

Justificare:

Canalul menajer Dn 400 care preia apele uzate din comuna Sânmartin, Băile Felix, situat pe partea stângă a pârâului Hidișel în aval de podul de cale ferată este colmatat în proporție de 80 % și traversează o serie de proprietăți private care sunt îngrădite, neexistând posibilitatea de a interveni cu utilajele în vederea decolmatării. Drept urmare la debite mărite apele uzate deversează, prin căminele de vizitare, pe proprietățile prin care trece și pârâului Hidișel.

Rețea canal menajer propusă a se modifica:

Se va realiza un tronson de canalizare menajeră prin subtraversarea Pârâului Hidișel conform planului de situație anexat cu tub de material plastic (PE,PP, PVC) Dn 400 SN12 (în tub de protecție) care să facă legătura dintre canalul colector Dn 400 beton situat pe partea stângă a pârâului Hidișel și canalul colector Dn 400 beton situat pe partea dreaptă a pârâului Hidișel. Pentru realizarea acestui tronson se va analiza zona specificată pe planul de situație și se va alege amplasamentul cel mai avantajos (*de preferință traseul indicat pe planul de situație*). Se vor face măsurători topo în acest scop.

În proiect pe lângă tronsonul de subtraversare se va cuprinde și înlocuirea căminelor de la subtraversarea caili ferate, pe malul stâng al pârâului Hidișel.

Pentru realizarea subtraversării se vor executa cămine de vizitare în amonte și în aval. Căminele nou proiectate vor fi din beton vibropresat cu diametrul Dn 1000 prevăzute cu scări de acces fixate de structura căminului la adâncimi mai mari de 1m. Capacele căminelor vor fi carosabile D 400 din material compozit pentru trafic intens, 40 to, cu găuri de aerisire, cu sistem antifurt (balama și cheie) rama capacului va fi încastrată în placă de beton armată cu grosimea de 20 cm. Între rama de fontă și placa de beton în care este încastrată se va lăsa o degajare , după caz , pentru turnarea covorului de asfalt.

Se va specifica tehnologia de execuție și modul de intercalare a rețelelor noi cu cele vechi. (pentru fiecare nod și cămin în parte)

În perioada execuției lucrărilor se va asigura funcționarea rețelei de canalizare la parametrii normali. În acest sens, executantul lucrării va obtura canalul colector în căminul amonte și va monta echipamente de pompare adecvate care va pompa în canalizarea din aval unde apa are curgere gravitațională.

În urma realizării acestor lucrări o porțiune din tronsonul de canal Dn 400 beton situat pe partea stângă a pârâului Hidișel va fi scoasă din funcțiune. În acest sens se vor cuprinde lucrări de blindare a tronsonului dezafectat după verificarea posibilităților utilizatori.

Cerințe generale

Refacerea terenului afectat de noile lucrări se va realiza la starea inițială existentă înaintea executării lucrărilor proiectate respectiv teren agricol sau drum.

Refacerea străzii se va face astfel:

- 1 - materialul rezultat din săpătură va fi evacuat complet, iar umplutura din balast (fără pământ) se va realiza în straturi de 30 cm cu compactare până la - 40 cm de la nivelul străzii amenajate (asfaltate).
- 2 - ultimul strat de 40 cm se va realiza din balast stabilizat de 30 cm și compactat la 98 -100 conform normativ, ultimii 10 cm din 2 straturi de asfalt conform normativelor și în concordanță cu soluția de reabilitare a străzi asfaltate acceptată de Serviciul Drumuri al Primăriei Oradea.
- 3 - se va cuprinde în deviz contravaloarea testelor și probelor prevăzute atât de normative cât și cele impuse de firma ce asigură întreținerea drumurilor orașenești .

4 - se vor prevedea în plus ca soluție de desfacere pavaje , tăiere asfalt si beton cu mașina pentru a nu afecta o suprafață mai mare din drum decât e necesar pentru execuție, iar refacerea asfaltului se va face pe o suprafață mai mare cu 1m lățime în plus (dreapta, stânga) față de zona folosită pentru executarea lucrărilor.

5 – pentru drumuri nemodernizate, refacerea se va face pe structura existentă a străzii respective.

Sprîjinirile prevăzute se vor realiza din panouri mari speciale ținând cont că terenul este balastos, iar fundația clădirilor este si din cărămidă.

Ridicările topografice utilizate la proiectarea rețelei se vor preda Companiei pe suport de hârtie si magnetic in vederea utilizării lor pentru bazele de date GIS.

Planurile de situație pentru lucrările proiectate vor conține si traseele rețelelor de utilități existente in zona si vor fi realizate in sistem de coordonate Stereo 70 planimetric, altimetric se va lucra în sistem cote absolute cu referință Marea Neagră si se vor preda Companiei sub forma de fișiere Autocad (dxf.) sau Microstațion (dgn)

Proiectul de execuție va prevedea și o tehnologie de execuție conformă cu normele în vigoare, **fără afectarea consumatorilor rețelei vechi de canal menajer.**

Documentația se va realiza pe suport cadastral(vizat de OCPI).

Documentația de execuție se va preda pe suport de hârtie și suport magnetic.

În proiect să fie prevăzute condiții de exploatare și SSM în exploatare.

Se vor proiecta fazele SF (conform H.G. nr.28/2008)+PT+CS+DDE+UE+DTAC, și documentațiile pentru obținerea avizelor

Devizul general va cuprinde inclusiv toate taxele aferente la preturi actualizate.

Proiectul de execuție va prevedea și o tehnologie de execuție conformă cu normele în vigoare, **fără întreruperea funcționării rețelei vechi de canal.**

Vă mulțumim pentru colaborare.