



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: RO 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

Compartimentul Achiziții Publice
Nr. 35492 din 25.10.2017

INVITAȚIE DE PARTICIPARE LA ACHIZIȚIA DIRECTĂ - EXECUȚIE -

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

Obiectele achiziției directe:

Lucrari necesare finalizării investitiei CL4E ,, *Extindere sistem de canalizare si apa, cu racorduri la consumatori in localitatea Tinca si extindere sistem de alimentare cu apa si racorduri la consumatori in localitatile Gurbediu si Rapa*”

Codul CPV:

- 45000000-7 - Lucrari de constructii (Rev.2)
- 45232150-8 - Lucrari pentru conducte de alimentare cu apa (Rev.2)
- 45232411-6 - Lucrari de constructii de canalizari de ape reziduale (Rev.2)

Valoarea estimată a achiziției: 333.341,17 lei fără TVA, care cuprinde și quantumul aferent procentului de diverse și neprevăzute, prevăzută și stabilită de proiectantul lucrării, în devizul general al proiectului tehnic.

Valoarea totală estimată – 333.341,17 lei fără TVA cuprinde:

- a) Construcții și instalații (cap.4 D.G.): 297.626,04 lei fără TVA valoare;
- b) Organizarea de șantier: 5.952,52 lei fără TVA
- c) cheltuieli diverse și neprevăzute (10% din Construcții și instalații-cap.4) – 29.762,61 lei fără TVA

Valoarea estimată cuprinde si quantumul aferent procentului de diverse si neprevazute, astfel cum acestea au fost definite în devizul general al obiectivului, prin raportarea acestui procent la valoarea estimata a contractului, respectiv suma aferenta cheltuielilor diverse si neprevazute de 36.648,60 lei, ce reprezinta un procent de 10 % din valoarea estimată a contractului de lucrări (cu excepția organizării de șantier).

Valoarea Construcții Montaj (C+M) de 303.578,56 lei fără TVA, conform Devizului general al proiectantului, cuprinde valoarea: Construcții și instalații + organizarea de șantier.

Achizitorul va deconta din valoarea aferenta procentului de diverse si neprevăzute, doar daca apar, cheltuielile cu serviciile și lucrările care pot fi incidente pe parcursul derulării contractului si care nu reprezintă modificări substanțiale ale acestuia.

Sursa de finanțare: Surse proprii.

Modul de finalizare a achiziției directe: încheierea unui contract de achiziție publică, execuție lucrări.

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

Durata termenului pentru finalizare: 45 (patruzecișinci) zile, de la data data întocmirii P.V. de predare – primire a amplasamentului.

Perioada de garanție de buna execuție va fi de 24 de luni.

Perioada minima pe parcursul careia ofertantul trebuie sa isi mentina oferta: 60 zile (de la termenul limita de depunere a ofertelor)

CONDITII DE PARTICIPARE:

(conform formularelor anexate)

!!! Ofertantii vor prezenta o declaratie pe propria raspundere cu privire la îndeplinirea criteriilor de calificare și selectie (conform Formularului 20), alături de propunerea tehnică și propunerea financiară.

Înainte de a fi declarat câștigător, ofertantul clasat pe primul loc, după evaluarea tuturor ofertelor depuse, va prezenta la solicitarea entității contractante, toate documentele suport solicitate prin invitație de participare, în vederea probării celor asumate prin Declarația pe propria răspundere cu privire la îndeplinirea criteriilor de calificare și selectie Formularului 20.

Documentele de calificare și selecție solicitate (conform celor menționate mai sus):

1. Situația personală a candidatului sau ofertantului:

1.1. Declarație privind neîncadrare în prevederile art. 177 din Legea 99/2016

Modalitatea de îndeplinire: Declarație pe proprie răspundere (completare **Formular nr.3**)/Cazier judiciar operator economic/ofertant. Documentele se vor prezenta în original, copie legalizată sau copie lizibilă cu mențiunea „conform cu originalul”.

Condiție de calificare: Condiție de calificare: Ofertantul nu trebuie să fi fost condamnat în ultimii 5 ani, printr-o hotărâre definitivă și irevocabilă, pentru fraudă, corupție, spalare de bani, activități criminale.

1.2. Declarație privind neîncadrare în situațiile prevăzute art. 178 din Legea 99/2016

Modalitatea de îndeplinire: Declarație pe proprie răspundere (completare **Formular nr. 4**)

Condiție de calificare: achizitorul nu va califica ofertantul care înregistrează datorii la bugetul consolidat precum și la cel local (indiferent de cuantumul acestora) – documentele prezentate trebuie să ateste îndeplinirea obligațiilor scadente în luna anterioară celei în care se depun ofertele, eliberate până la data limită de depunere a ofertelor. Dovada achitării impozitelor și taxelor se va face prin prezentarea formularelor tip emise de organismele competente din care să reiasă îndeplinirea obligațiilor exigibile de plată lunii anterioare celei în care se depun ofertele. Pentru persoanele juridice române documentele se prezintă în original, copie legalizată sau copie conformă cu originalul, iar pentru persoanele juridice străine documentele se prezintă în original sau copie conformă cu originalul și vor fi însoțite de traducere autorizată, iar dacă traducătorul nu este autorizat va fi legalizată.

1.3. Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 180 din Legea 99/2016

Modalitatea de îndeplinire: Declarație pe proprie răspundere (completare **Formular nr. 5**)

1.4. Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevederilor art. 73 din Legea 99/2016

Documente de confirmare: Declarație pe proprie răspundere (completare **Formular nr. 6**) Pentru această declarație, persoanele ce dețin funcții de decizie în cadrul entității contractante în ceea ce privește organizarea, derularea și finalizarea procedurii de atribuire în sensul articolului menționat.

2. Capacitatea de exercitare a activității profesionale

Pentru persoanele juridice române documentele se prezintă în original, copie legalizată sau copie conformă cu originalul, iar pentru persoanele juridice străine documentele se prezintă în original sau copie conformă cu originalul și vor fi însoțite de traducere autorizată.

Documente de confirmare pentru persoanele juridice române: - Prezentarea certificatului constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Teritorial, din care să rezulte domeniul de activitate principal/ secundar, codurile CAEN aferente acestora, iar pentru activitatea specifică domeniului obiectului contractului, să se facă dovada autorizării conf. Art. 15 din Legea nr. 359/2004.

Documente de confirmare pentru persoanele juridice străine: - Prezentarea de documente care dovedesc o formă de înregistrare/atestare ori apartenență din punct de vedere profesional, conforme

legii țării de rezidență a operatorului economic. (se va verifica prin accesarea <http://ec.europa.eu/markt/ecertis/login.do>)

- Prezentarea Certificatului de Rezidență Fiscală (evitarea dublei impuneri) sau o declarație valabilă pentru anul calendaristic în curs.

NOTA: In cazul unei oferte depuse de catre un grup (asociere) de mai multi operatori economici (Informații despre asociere Formular **nr. 7** și Acord de asociere - Formular **nr. 7A**), în baza **art. 66** din Legea 99/2016:

1. Fiecare asociat trebuie sa îndeplineasca cerintele de la pct.1, referitoare la eligibilitate și înregistrare.
2. În cazul în care este declarată câștigătoare o oferta depusă de către un grup (asociere) de mai mulți operatori economici, acestia își vor legaliza asocierea înainte de semnarea contractului.
3. Daca exista incertitudini sau neclaritati in ceea ce priveste situatia personala/ capacitatea de exercitare a activitatii profesionale a unui operator economic, Entitatea Contractanta poate solicita detalii, precizari sau confirmari suplimentare atat de la ofertantul in cauza cat si de la autoritatile competente care pot furniza informatiile in acest sens.
4. Informatiile cuprinse in certificatul constatator trebuie sa fie reale/actuale la data limita de depunere a ofertelor.

3. Capacitatea economică și financiară

Cifra medie de afaceri ultimii 3(trei) ani (2014, 2015, 2016). Pentru conversia în Lei, daca situatiile financiare sunt întocmite în alta moneda, se va lua în considerare cursul mediu de referinta publicat de Banca Centrala Europeana pentru anul respectiv: An Curs de schimb RON/EUR 2014 - 4,4443; 2015 - 4,4452; 2016 – 4,49075.

Modalitatea de îndeplinire: Declaratie privind cifra de afaceri (Complet. **Formular nr. 8**).

4. Capacitatea tehnică și/sau profesională

4.1. Pentru demonstrarea capacității profesionale necesare implementării cu succes a contractului, ofertantul va demonstra ca in ultimii 5 ani:

- a executat cel puțin un contract similar dus la bun sfârșit.

Pentru confirmarea experientei similare în executie lucrari similare se vor prezenta:

- conform art. **art. 192. alin. a)** din **Legea 99/2016**, o listă a lucrărilor realizate în cursul unei perioade care acoperă cel mult ultimii 5 ani, însoțită de certificate de bună execuție pentru lucrările cele mai importante.

Lista cu lucrările executate însoțite de certificari de bună execuție pentru cele mai importante lucrări, certificări din care să reiasă: beneficiarii finali, valoarea/ cantitățile de lucrări/centralizator lucrări, perioada (inclusiv data încheierii contractului) si locul executiei lucrărilor, precizându-se dacă au fost efectuate în conformitate cu normele profesionale din domeniu și dacă au fost duse la bun sfârșit.

- Certificările de buna executie, pot fi: fie parti relevante din contract/ contracte, fie documente constatatoare, fie procese verbale de receptie, eliberate de autoritatile contractante la finalizarea contractelor de lucrari.

Se mentioneaza, ca cei 5 ani, in vederea demonstrarii experientei similare, se vor calcula prin raportare la data limita de depunere a ofertelor.

Modalitatea de îndeplinire : Completare **Formular nr. 9, 9.1.**

4.2. **Declarație privind Resursele (Complet. Formular nr. 10).**

5. Standarde de asigurare a calității și de protecția mediului

5.1. Implementarea Standardului de Management al Calitatii în conformitate cu SR EN **ISO 9001** sau echivalent

Ofertantul va prezenta un certificat emis de un organism independent care atesta ca acesta are implementat, conform ISO 9001, un sistem de management al calitatii pentru activitatile care fac obiectul contractului ce urmeaza a fi atribuit, valabil la data limita de depunere a ofertelor.

Modalitatea de îndeplinire: Certificat ISO 9001 sau echivalent, si anexele acesteia. (copia certificata pentru conformitate cu originalul, semnata si stampilata de persoanele autorizate). Operatorii economici care nu detin un astfel de certificat vor furniza dovezi prin care sa ateste conformitatea cu

standardul specificat sau daca nu urmeaza aceleasi metode din standard, trebuie sa dovedeasca ca îndeplinesc nivelurile de performanta stabilite de acesta.

Notă: - În cazul unei asocieri, cerinta va fi indeplinita individual de fiecare membru al asocierii pentru partea din contract pe care o realizeaza.

- Certificarea respectarii standardelor de asigurare acalitatii nu poate face obiectul sustinerii acordate de catre o alta persoana.

5.2. Standard privind sistemele de management al mediului în conformitate cu **ISO 14001** sau certificate echivalente

Ofertantul va prezenta un certificat emis de un organism independent care atesta ca acesta are implementat, conform ISO 14001, un sistem de management al mediului pentru activitatile care fac obiectul contractului ce urmeaza a fi atribuit, valabil la data limita de depunere a ofertelor.

Modalitatea de indeplinire: Certificat ISO 14001 sau echivalent, si anexele acesteia (copia certificata pentru conformitate cu originalul, semnata si stampilata de persoanele autorizate). Operatorii economici care nu detin un astfel de certificat vor furniza dovezi prin care sa ateste conformitatea cu standardul specificat sau daca nu urmeaza aceleasi metode din standard,trebuie sa dovedeasca ca îndeplinesc nivelurile de performanta stabilite de acesta.

Notă: - In cazul unei asocieri, cerinta va fi indeplinita individual de fiecare membru al asocierii pentru partea din contract pe care o realizeaza.

- Certificarea respectarii standardelor de protectie a mediului nu poate face obiectul sustinerii acordate de catre o alta persoana.

Modul de prezentare a propunerii tehnice:

Propunerea tehnica – Va fi inclusa intr-un volum distinct, care va fi prezentata astfel incat trebuie sa rezulte ca:

(a) Ofertantul a inteles corect cerintele din proiectul tehnic, caietul de sarcini si ca , solutia tehnica prezentata acopera si indeplineste intru totul aceste cerinte. Deasemenea propunerea trebuie sa convinga Eutoritatea Contractanta ca in caz de atribuire, ofertantul dispune de resurse materiale si umane suficiente pentru a asigura efectuarea lucrarilor, cu respectarea tuturor prevederilor legale nationale in vigoare;

(b) Ofertantul trebuie sa dovedeasca faptul ca la elaborarea ofertei, a tinut cont de obligatiile referitoare la conditiile de munca si protectia muncii și obligatiilor referitoare la protectia mediului, care sunt la nivel national, precum si ca le va respecta pe parcursul indeplinirii contractului de lucrari - **Formular nr. 11 și Formular nr. 12;**

(c) toate **clarificarile** din perioada de pregatire a ofertelor atasate invitației de participare, semnate (daca este cazul);

(d) **Fisele tehnice** date de producători/furnizori pentru materialele principale (dacă este cazul), care vor conține principalele caracteristici tehnice și care demonstreaza conformitatea cu solicitarile Proiectului Tehnic/Caietele de sarcini.

Prezentarea unei propuneri tehnice care nu respecta cerintele solicitate duce la respingerea ofertei fiind considerata **neconforma**.

Modul de prezentare a propunerii financiare:

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

Propunerea financiara se va prezenta in lei. Propunerea financiara va contine:

(a) Formularul de oferta (Formular **nr. 13**);

(b) Anexa la oferta

(c) Centralizator valoric (Formularul **nr.13.1.**),

Pretul ofertei din Formularul de oferta (Formular nr.13) trebuie sa acopere toate costurile descrise in Documentele Ofertei.

In cazul in care exista componente pentru care ofertantul nu a introdus o valoare, se va considera ca acel pret are valoarea zero, iar executantul va suportara pe propria cheltuială costurile necotate din oferta financiara, respectiv a executiei lucrarilor aferente articolelor necotate.

Componentele specificate reprezinta toate activitatile care trebuie intreprinse de executant pentru a-si indeplini obligatiile in cadrul Contractului.

!!! La nivelul propunerii financiare, operatorul economic va cuprinde, ca element constitutiv si distinct, valoarea rezultata in urma aplicarii procentului de **10 %** diverse si neprevazute (conf. Formularului de oferta si modelului de contract) la valoarea propunerii financiare constituite/depuse (fara diverse si neprevazute). Din valoarea aferenta procentului de diverse si neprevazute se va deconta, doar daca apar, cheltuieli cu lucrari care pot fi incidente pe parcursul derularii contractului si care nu reprezinta modificari substantiale ale contractului de achizitie publica.

Ofertantul va elabora propunerea financiara, astfel incat aceasta sa furnizeze toate informatiile cu privire la pret, precum si la alte conditii financiare si comerciale legate de obiectul contractului de achizitie publica. Ofertantul va respecta cerintele impuse in documentatia de atribuire privind modul de prezentare al propunerii financiare. Ofertantul va evidentia, prin completarea formularelor corespunzatoare, urmatoarele:

- a) valoarea totala a lucrarii ce urmeaza sa fie executata, inclusiv taxa pe valoarea adaugata care va fi evidentiata distinct;
- b) valoarea pe fiecare obiect al lucrarii ce urmeaza sa fie executata, inclusiv taxa pe valoarea adaugata, care va fi evidentiata distinct;
- c) valoarea fiecarui deviz aferent categoriilor de lucrari. Devizele vor fi prezentate cu afisarea pe fiecare articol a listelor anexe, sporurilor de articol si normelor de timp aferente;
- d) valoarea consumurilor de resurse materiale pe fiecare deviz în parte, C6;
- e) valoarea consumurilor cu mâna de lucru pe fiecare deviz în parte, C7;
- f) valoarea consumurilor privind utilajele de constructii pe fiecare deviz în parte, C8;
- g) valoarea consumurilor privind transporturile pe fiecare deviz în parte, C9;
- h) valoarea utilajelor si echipamentelor tehnologice, cu montaj si independente, inclusiv a dotarilor aferente lucrarii a carei dobândire face obiectul achizitiei publice, dupa caz;
- i) toata propunerea financiara va fi prezentata inclusiv in format electronic.

*Ofertantul va prezenta și **recapitulațiile devizelor (cotele de contribuții datorate)** pentru anul 2016, valabile la data prezentării ofertei.*

Se va anexa **obligatoriu** oferta furnizorilor de materiale principale. Materialelor ofertate se vor conforma specificațiilor din proiectul tehnic.

Modelul de contract și anexa SSM la contract se vor semna și stampila în vederea însusirii clauzelor contractuale de către ofertant. Se vor prezenta documentele de contract parafate pe fiecare pagina și semnate la final, cu posibilitatea formularii de amendamente în legatura cu clauzele contractuale specifice, dacă este cazul.

Ofertanții vor prezenta și Declarația privind însusirea documentației de atribuire (Completare Formularul nr.17).

Modul de prezentare a ofertei:

Oferta trebuie sa contina urmatoarele documente, completate în mod corespunzator:

- Scrisoare de înaintare (Formular **nr. 1**);
- Formularul de Oferta (Formularul **nr.13**), anexa la formularul de ofertă, centralizator valoric;
- Toate celelalte documente solicitate (cf. cerintelor de mai jos).

Ofertantul trebuie să prezinte 1 (un) exemplar al ofertei și al documentelor care o însoțesc, respectiv Formularul 17, 19 și 20, ofertă tehnică și financiară în original, 1 (un) exemplar în copie tehnic și financiar și 1 (un) exemplar electronic al propunerii financiare. Paginile trebuie sa fie numerotate si trebuie sa contina un OPIS al documentelor, inclusiv cu numarul paginii de referinta.

În cazul documentelor emise de institutii/organisme oficiale abilitate în acest sens, acestea vor fi semnate si parafate conform prevederilor legale.

Ofertele tehnice și financiare vor fi înaintate într-un plic (colet) sigilat, având înscrise doar urmatoarele:

- a) adresa Entității Contractante;
- b) denumirea contractului pentru care se depune oferta si numarul invitatiei de participare la procedura de atribuire a contractului;

- c) precizarea “ A NU SE DESCHIDE ÎNAINTE DE DATA,ORADEPUNERII OFERTELOR”.
- d) numele/denumirea Ofertantului.

Descrierea investiției :

Lucrari necesare finalizării investiției CL4E ,, Extindere sistem de canalizare si apa, cu racorduri la consumatori in localitatea Tinca si extindere sistem de alimentare cu apa si racorduri la consumatori in localitățile Gurbediu si Rapa” conform proiectului tehnic anexat prezentei.

Situația actuală

Comuna Tinca este situata în partea de sud a judetului Bihor, în Câmpia Crisurilor, pe cele doua maluri ale Crisului Negru (Râpa, Tinca si Gurbediu pe malul drept, iar Belfirul si Girisu-Negru pe malul stâng), la o distanta de 592 de km de capitala tarii, la 40 de km de Oradea, resedinta judetului Bihor si la 24 de km de municipiul Salonta.

Din punct de vedere al echipării utilitare, zona lucrărilor dispune de rețele de alimentare cu apă si canalizare, existând posibilitatea de racordare la acestea.

Datorită funcționării defectuase a unor bransamente existente în localitatea Tinca, Gurbediu și Râpa, acestea trebuie refacute/retehnologizate.

Ca urmare în localitatea Tinca următoarele bransamente trebuie refacute/retehnologizate:

Nr crt	Denumire utilizator	Strada	Nr.	DN COL. DISTR.	Lungime Brans
1	SC Yeoman SRL	Republicii	37	110	6
2	SC Viatera SRL	Republicii	1	110	8
3	Foghiș Viorica	Republicii	1/cfr	110	17
4	Școala Primară cart.Romilor	Prahovei	11	63	5
5	Țeț Floare	Andrei Muresan	82	140	15
6	Selejan Ioan	Andrei Șaguna	26	90	8
7	Tet Rit Maria	Andrei Șaguna	42	75	8
8	Canton CFR	Vasile Alecsandri	34	63	8
9	Martin Vasile	Vasile Alecsandri	34	63	8
10	Balint Tiberiu	Vasile Alecsandri	34/cfr	63	8
11	Morgovan Gabriela	Mihai Viteazu	23	160	4
12	Sarca Simona	Dumbravei	1	110	5
13	Popa Dorel	Dumbravei	7	110	5
14	Farc Alexandru	Dumbravei	9	110	5
15	Farc Alexandru	Dumbravei	9/a	110	5
16	SC Gosp Comunala Piata obor	Dumbravei	11	110	20
17	Turcus Paul Iulian	Andrei Muresan	86	140	8
18	Sarca Alexandru	Dumbravei	22/a	110	8
19	SC ELISA CRIST	Dumbravei	20	110	8
20	SC GOSP COM. Piata legume	Dumbravei	22	110	7
21	Ciutan Gheorghe	Dumbravei	22	110	8
22	SC Siamo Exim Depozit	Dumbravei	24	110	5
23	SC Agromec SA	Dumbravei	24	110	5
24	Dulău Ștefan	Dumbravei	24	110	5
25	SC IRCOM	Dumbravei	24	63	5
26	SC PLISFOR	Dumbravei	24	63	4
27	Inr.Ind.Avrăm Vasile	Dumbravei	24	63	30
28	Pantea Viorel	Dumbravei	22/b	63	10

29	Marchiș Tudor	Dumbravei	22/c	63	4
30	Koteles Victor	Dumbravei	24	63	8
31	Berce Geta	Dumbravei	24	63	4
32	Hepuțiu Ecaterina	Traian	2/a	75	4
33	Gyori Maria	Traian	2/b	75	3
34	Iager Marin	Traian	2/c	75	3
35	Fechete Radu Petru	Crișului	26	63	10

Execuția lucrărilor

1. Extindere rețele și refacere bransamente de apă la consumatori în localitatea Tinca, comuna Tinca, județul Bihor

Conform temei de proiectare întocmită de S.C. Compania de apă Oradea S.A., prezentul proiect a fost realizat în conformitate cu proiectul tehnic, pentru investiția „Extindere rețele și refacere bransamente de apă la consumatori în localitatea Tinca, comuna Tinca, județul Bihor” principalele lucrări avute în vedere pentru finalizarea investiției sunt refacerea a 35 de bransamente cu utilizarea materialelor de ultimă generație și contoare cu modul de citire radio, dezafectari bransamente, finalizare bransamente si legarea acestora la utilizatori si alte lucrari necesare finalizarii lucrarilor conform proiectului initial.

Noile bransamente vor fi realizate după cum urmează:

- colier de bransament din PE, având prevăzut pe colier și un robinet de închidere Dn 20 mm;
- conductă de bransament PE HD Dn 25 (interior de 20 mm) în lungime variabilă;
- robinet de concesiune Dn 20 cu tijă de manevră, montat la limita trotuarului de pe stradă sau la limita spațiului verde dacă strada nu este cu trotuare de circulație;
- cămin de apometru Dn 500 mm complet uzinat, realizat din polipropilenă de joasă densitate complet echipat, inclusiv capac izolat termic;
- robinet special de închidere Dn 20 mm înainte de contorul de debit (închidere care nu poate să o facă decât reprezentantul operatorului autorizat);
- robinet sferic Dn 20 mm după contorul de apă;
- contor de înregistrare a consumului de apă Dn 20 mm, cu modul de citire radio utilizând un terminal cititor portabil cu soft aferent;
- placă din beton 70 x 70 cm cu grosimea de 15 cm în care este turnat capacul metalic carosabil.

Acest tip de capac prins în placa din beton, montată pe inel din beton, permite ca la modificarea suprastructurii drumului sau modificarea nivelului spațiului verde capacul poate fi adus la cotă fără modificări structurale la cămin.

În cazul refacerii de bransamente existente, modul de abordare a execuției este astfel:

- depistarea bransamentului existent;
- realizarea săpăturilor manuale și decopertarea conductei de bransament existente (oțel, plumb, polietilenă, etc.);
- desfacerea prizei cu colier existentă sau a oricărui sistem de legătură între conducta de bransament și rețeaua de distribuție existentă;
- utilizarea aceleași perforații din conducta de distribuție pentru realizarea noului bransament.

În continuarea realizarea este identică cu cea de la bransamentele noi. Dacă din diferite motive nu poate fi utilizat aceeași perforație din rețeaua de distribuție, aceasta va fi protejată cu un manșon special pentru a preîntâmpina pierderi ulterioare de ape din rețea.

Refacerea noului bransament se consideră terminat atunci când este refăcută legătura după căminul de apometru cu conducta din curtea utilizatorului (abonatului).

Pentru dezafectarea bransamentelor, legarea acestora la utilizatori si finalizarea lucrarilor conform proiectului initial sunt necesare urmatoarele lucrari:

- Procurarea si montarea a 20 de contoare din care pe str. Arany Janos – 9 bucati (la nr.16/B,26,30,34,36,36/B,46,48,69), si pe str. Prahovei – 11 bucati (la nr. 1,5,7,9,9/A,11,17,19,25,29/A,33);
- Pentru dezafectarea bransamentelor vechi este necesara inlocuirea prizei cu colier existentă cu o mufa electrofuziune. Aceasta lucrare este necesara pentru 142 bransamente si anume:

- str. Republicii – 58 bucati (de la nr.1 la nr.85);
- str. Avram Iancu – 84buc (de la nr.2 la nr. 164/E).
- Pentru finalizarea bransamentelor pe str. Arany Janos la nr. 23 si 71/A este necesara procurarea si montarea unui robinet de concesie Dn 20 cu tijă de manevră;
- Pentru legarea utilizatorilor la noul bransament este necesar prelungirea conductei de bransament PE HD Dn 25 pana la intersectia cu conducta vechiului bransament, conectarea acestora facandu-se cu mufe speciale. Totodata pentru dezafectarea bransamentelor vechi este necesara inlocuirea prizei cu colier existentă cu o mufa electrofuziune. Aceste lucrari sunt necesare pentru 16 bransamente si anume:
 - str. Dumbravei- 1 bucata (nr.8);
 - str. Avram Iancu – 4 bucati(nr.42,44,144/B,144/C);
 - str. Prahovei – 11 bucati (nr.7/A,12,12/C,16,20,26/B,32/A,32/B,38,60,62).
- Pentru legarea noilor bransamente la reseaua de distributie este necesar prelungirea conductei de bransament PE HD Dn 25 de la robinetul de concesie pana la priza cu colier existentă pe reseaua de distributie unde se va utiliza aceleasi perforație din conducta de distribuție pentru legatura noului bransament cu colier de bransament din PE. Aceste lucrari sunt necesare pentru 11 bransamente pe str. Prahovei (nr. 7/A,12,12/C,16,20,26/B,32/A,32/B,38,60,62).
- Pentru finalizarea bransamentelor pe str. Prahovei – 16 bucati (nr.1,7/A,8,8/A,9,12,12/C,16,23,26/B,32/A/32/B/38,51,60,62) si pe str. Avram Iancu la nr. 122 si 189 este necesara procurarea si montarea unui inel de beton si a placii de beton cu rama si capac;
- Pentru finalizarea bransamentelor pe str. Arany Janos – 7 bucati (nr.27,31,51,57,67,73,75) si pe str. Avram Iancu la nr. 53,66,70 si 126 este necesara repozitionarea placii de beton cu rama si capac, aceasta fiind montata necorespunzator;
- Pentru finalizarea bransamentelor este necesara procurarea si montarea cutiilor aferente robinetelor de concesie Dn 20 cu tijă de manevră. Aceasta lucrare este necesara pentru 19 bransamente si anume:
 - str. Arany Janos – 4 bucati (la nr.23,27,31,71/A);
 - str. Prahovei – 2 bucati (la nr.9,20);
 - str. Avram Iancu – 13 bucati (nr.53,54,122,130,132,134,136,138,140,142,144,144/B,144/C).
- Pentru finalizarea bransamentelor este necesara repozitionarea cutiilor aferente robinetelor de concesie Dn 20 cu tijă de manevră, acestea fiind montate necorespunzator. Aceasta lucrare este necesara pentru 21 bransamente si anume:
 - str. Arany Janos – 8 bucati (la nr.4/A,6,30,35,49,51,7,73/A);
 - str. Prahovei – 13 bucati (la nr.1,5,7/A,8,8/A,9,11,12,12/C,16,25,26/B,32/A).
- Pentru finalizarea bransamentelor pe str. Arany Janos la nr. 63 si pe str. Avram Iancu la nr. 8 este necesara procurarea si montarea unui capac din PE cu izolatie termica pentru caminul de apometru;
- Pentru finalizarea bransamentului pe str. Avram Iancu la nr. 15 este necesara repozitionarea(adancirea) acestuia, in momentul de fata fiind pozat peste adancimea de inghet (40 cm).
- Pentru legarea noilor bransamente la reseaua de distributie este necesar prelungirea conductei de bransament PE HD Dn 25 de la robinetul de concesie pana la priza cu colier existentă pe reseaua de distributie unde se va utiliza aceleasi perforație din conducta de distribuție pentru legatura noului bransament cu colier de bransament din PE. Aceste lucrari sunt necesare pentru 5 bransamente pe str. Petofi Sandor (nr. 1,3,5,7,9).
- Pentru finalizarea bransamentului pe str. Vasile Alecsandri la nr. 41 este necesara repozitionarea(adancirea) acestuia, in momentul de fata fiind pozat peste adancimea de inghet (40 cm).
- Se vor completa umpluturile cu balast sub placile cu capac aferente caminelor de bransament. Aceasta lucrare este necesara pentru 15 bransamente si anume:
 - str. Avram Iancu –10 bucati (la nr.8,89,94,108,105,109,117,122,146,150);
 - str. Republicii – 5 bucati (la nr.93- 5buc.-bloc).

- Pentru finalizarea bransamentului pe str. Avram Iancu la nr. 2 este necesara procurarea si montarea unui capac din compozit in rama existenta.
- Pentru finalizarea bransamentului pe str. Mihai Viteazul la nr. 40 este necesara procurarea si montarea unui robinet de concesie Dn 20 cu tijă de manevră ;

Se vor executa toate lucrarile necesare aducerii terenului la forma initiala, umpluturi, compactari, amenajare teren.

Ca drum de acces, în vederea execuției, precizăm:

DJ 792 A Leș – Tinca

DJ 795 Salonta – Holod

Obținerea aprobărilor necesare, în vederea ocupării unei suprafețe de teren pentru organizarea de șantier, cade în sarcina antreprenorului.

Obținerea aprobărilor pentru montarea semnelor de restricționare a circulației pe drumul județean, pe durata execuției, cade în sarcina antreprenorului.

Înainte de atacarea lucrărilor, pe fiecare stradă antreprenorul va convoca la fața locului toți posibیلی deținători de rețele subterane în vederea identificării și pichetării lor pentru evitarea unor accidente.

Antreprenorul va lua toate măsurile impuse de legislația în vigoare privind normele de protecție a muncii pe durata execuției în vederea evitării unor evenimente nedorite.

Toate materialele utilizate în execuție vor respecta specificațiile tehnice din proiect, iar materialele de volum (balast, piatră spartă, nisip, beton, beton asfaltat) vor fi achiziționate de la producători autorizați cu certificate de calitate.

2. Extindere rețele și refacere bransamente de apă la consumatori în localitățile Gurbediu și Rîpa, comuna Tinca, județul Bihor

În conformitate cu proiectul tehnic, pentru investiția „Extindere rețele și refacere bransamente de apă la consumatori în localitățile Gurbediu și Rîpa, comuna Tinca, județul Bihor” principalele lucrări avute în vedere sunt dezafectari bransamente, finalizare bransamente si legarea acestora la utilizatori si alte lucrari necesare finalizarii lucrarilor conform proiectului initial.

Pentru dezafectarea bransamentelor, legarea acestora la utilizatori si finalizarea lucrarilor conform proiectului initial sunt necesare urmatoarele lucrari:

Localitatea Rîpa

- Pentru finalizarea bransamentului la nr. 213 este necesara procurarea si montarea unui robinet de concesie Dn 20 cu tijă de manevră precum si inlocuirea prizei cu colier existentă pe rețeaua de distributie cu colier de bransament din PE, pe aceeași pozitie;
- Pentru finalizarea bransamentului de la Scoala generala si la nr. 158 este mufarea iesirii din caminul de apometru cu rețeaua utilizatorului;
- Pentru finalizarea bransamentului la nr. 1 – 20 (22 buc) este necesara procurarea si montarea cutiei de protectie aferenta robinetului de concesie;
- Pentru finalizarea a 130 de bransamente este necesara repositionarea cutiilor aferente robinetelor de concesie Dn 20 cu tijă de manevră, acestea fiind montate necorespunzator;
- Pentru dezafectarea bransamentelor vechi este necesara inlocuirea prizei cu colier existentă cu o mufa electrofuziune. Aceasta lucrare este necesara pentru 5 bransamente si anume la nr. 47, 48, 147, 277, 278;
- Se vor completa umpluturile cu balast sub ramele de beton ale caminelor de bransament (15 bucati), se vor reface terasamentele neexecutate (de la nr 60 la nr.72) respectiv cele distruse de apa pluviala (la nr. 297 si la nr.301);

Localitatea Gurbediu

- Pentru finalizarea bransamentelor la nr. 1/c,130,440,445,469,504,505 este necesara procurarea si montarea unui robinet de concesie Dn 20 cu tijă de manevră;
- Pentru dezafectarea bransamentelor vechi este necesara inlocuirea prizei cu colier de bransament din PE, pe aceeași pozitie. Aceasta lucrare este necesara pentru 7 bransamente si anume la nr. 234,281,289,294,320,323,332;
- Pentru finalizarea a 45 de bransamente este necesara repositionarea cutiilor aferente robinetelor de concesie Dn 20 cu tijă de manevră, acestea fiind montate necorespunzator.

Aceasta lucrare este necesara la nr.1/c, 10, 11, 14, 20, 27, 28, 29, 39, 130, 323, 302, 299, 335,338,345,346,357,358,359,399,401,406,415,416,424,427,430,436,439,443,445,450,454, 455,462,469,496,504,505,551,516,514,609,622.

Ca drum de acces, în vederea execuției, precizăm: DJ 792 A Leș – Tinca; DJ 795 Salonta – Holod.

Obținerea aprobărilor necesare, în vederea ocupării unei suprafețe de teren pentru organizarea de șantier, cade în sarcina antreprenorului.

Obținerea aprobărilor pentru montarea semnelor de restricționare a circulației pe drumul județean, pe durata execuției, cade în sarcina antreprenorului.

Înainte de atacarea lucrărilor, pe fiecare stradă antreprenorul va convoca la fața locului toți posibilii deținători de rețele subterane în vederea identificării și pichetării lor pentru evitarea unor accidente.

Antreprenorul va lua toate măsurile impuse de legislația în vigoare privind normele de protecție a muncii pe durata execuției în vederea evitării unor evenimente nedorite.

Toate materialele utilizate în execuție vor respecta specificațiile tehnice din proiect, iar materialele de volum (balast, piatră spartă, nisip, beton, beton asfaltat) vor fi achiziționate de la producători autorizați cu certificate de calitate.

Executantul are obligația de a executa, finaliza și remedia orice defecte ale lucrării: **Lucrari necesare finalizarii investitiei CL4E „ Extindere sistem de canalizare si apa, cu racorduri la consumatori in localitatea Tinca si extindere sistem de alimentare cu apa si racorduri la consumatori in localitatile Gurbediu si Rapa”**, așa cum este prevăzut în graficul de execuție fizic, în decurs de: **45 (patruzecișicinci) zile**, de la data data întocmirii P.V. de predare – primire a amplasamentului.

Lucrările de execuție vor respecta durata contractuală, conform graficului de execuție.

La finalizarea lucrărilor, executantul are obligația de a notifica în scris achizitorului că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând acestuia convocarea comisiei de recepție, conform HG 273/1994.

Ofertanții sunt rugați să urmărească pe site-ul S.C. Compania de Apa Oradea S.A. eventualele răspunsuri la solicitările de clarificări postate în termen legal și anexate prezentei invitații.

Data limită de depunere a ofertelor: 31.10.2017 ora 15³⁰.

Perioada minima pe parcursul careia ofertantul trebuie sa isi mentina oferta 60 zile (de la termenul limita de depunere a ofertelor)

Oferta se va depune la: Adresa: S.C.COMPANIA DE APA ORADEA S.A, Str. Duiliu Zamfirescu nr. 3, Mun. Oradea, Jud. Bihor, Romania, Secretariat, în plic închis, cu mențiunea „ofertă“ execuție: **Lucrari necesare finalizarii investitiei CL4E „ Extindere sistem de canalizare si apa, cu racorduri la consumatori in localitatea Tinca si extindere sistem de alimentare cu apa si racorduri la consumatori in localitatile Gurbediu si Rapa”**, 31.10.2017 ora 15³⁰.

Vă mulțumim pentru colaborare.