

ANUNT DE PUBLICITATE

Autoritate contractanta:

COMUNA JILAVA

Adresa: Sos. Giurgiului, nr.279, Loc. Jilava, Jud. Ilfov

Tip anunt: achiziție directă

Denumire achizitie: „, Lucrari destinate instalatiilor de apa canalizare in comuna Jilava”

Cod CPV: 45232150-8, 45232400-6

Descriere contract: Conform specificațiilor tehnice anexate.

Valoarea totală estimată fără TVA: 440,000 lei fără TVA

Condiții contract: Conform specificațiilor tehnice anexate.

Condiții participare: Cu respectarea prevederilor legale și specificațiilor tehnice anexate.

Criterii de adjudecare: Atribuirea achiziției se va face pe baza criteriului “prețul cel mai scăzut” cu respectarea specificațiilor tehnice anexate

Termen limită primire oferte: 17.11.2017

Informații suplimentare: Oferta va fi transmisă până la data de 17.11.2017, scanată la următoarele adrese de e-mail: primaria_jilava@yahoo.com sau în original, la adresa COMUNA JILAVA, Sos. Giurgiului, nr. 279, Loc. Jilava, Jud. Ilfov, în atenția compartimentului de achizitii publice, persoană de contact Coșug Ștefan.

Operatorii economici interesați își vor depune oferta și în catalogul electronic din SEAP, până la data limită de depunere a ofertelor. Oferta în SEAP va conține denumirea prezentei achiziții. În cadrul ofertei depuse se va atașa și dovada existenței ofertei în SEAP. În cazul în care, Autoritatea Contractantă constată că operatorul economic și-a creat poziția în SEAP după data limită de depunere a ofertelor, oferta acestuia va fi considerată neconformă.

Autoritatea Contractantă va achiziționa lucrările din referință de la operatorul economic a cărei ofertă respectă cerințele minime și obligatorii din specificațiile tehnice și care va avea prețul cel mai scăzut.

SPECIFICAȚII TEHNICE

privind achiziția de lucrari destinate instalatiilor de apa canalizare in comuna Jilava

1. Autoritatea contractantă:

Primaria Jilava, cu sediul principal în Șos. Giurgiului, nr. 279, județul Ilfov.

2. Denumirea lucrarilor:

Lucrari de racordare camine canalizare vacuum carosabile si necarosabile si montat conducte record canalizare.

3. Scopul achiziției:

Lucrarile din referință sunt achiziționate în vederea asigurării condițiilor necesare desfășurării și funcționării activității de gestionare a rețelei de canalizare. Primaria Jilava dispune de un sistem centralizat de canalizare privind preluarea apelor uzate menajere. Rețelele de canalizare existente cu vacuum au nevoie de lucrari de reparatii, reabilitare si modernizare in zona strazilor Morii + Mierlari, și strada DN5. Aceasta situatie va presupune un ansamblu de practici operationale format din lucrari de sapatura mecanizata, lucrari de sapatura manuala, lucrari de pozitionare/repozitionare/inlocuire camin vacuum, lucrari de montare conducte canalizare, lucrari de umpluturi si compactari, lucrari de sprijinire a malurilor, lucrari de montaj echipament specific, si lucrari de testare.

4. Necesitatea și oportunitatea achiziției:

Primăria Jilava are calitatea de autoritate contractantă, respectiv calitatea de organism de drept public și are obligația să desfășoare activitatea de achiziții publice în conformitate cu legislația aplicabilă. Documentatia propune realizarea lucrarilor de racordare destinate caminelor vacuum carosabile si necarosabile si montarea ingropata a conductelor de canalizare. Conform Expertizei Tehnice realizata pentru sistemul de canalizare cu vacuum din localitatea Jilava situatia rețelei este urmatoarea:

- In prezent, sistemul de canalizare proiectat si construit pe teritoriul comunei Jilava este alcatuit dintr-un sistem combinat.
- Colectoarele aferente rețelei de canalizare vacuumatica, analizate in expertiza tehnica, sunt nefunctionale in momentul de fata, motiv pentru care cantitatile de ape uzate rezultate de la folosintele de apa potabila de pe teritoriul comunei Jilava sunt doar partial colectate si transportate catre statia de epurare.
- Statia de epurare a comunei Jilava este parte a proiectului de functionare a sistemului de canalizare. Functionarea partiala a rețelei de canalizare conduce la o functionare defectuoasa a statiei de epurare, cu costuri de exploatare ridicate si cu rezultate pentru parametrii de calitate ai apei epurate care sa nu corespunda normelor NTPA 001/2005.
- Avand in vedere configuratia terenului, solutia tehnica adoptata pentru proiectarea si colectarea apelor uzate menajere, a utilizat un sistem dual.
- Lucrarile de executie realizate pe strazile din localitatea Jilava, pentru amplasarea rețelei de canalizare cu vacuum, au constat in pozarea conductelor colectoare, a conductelor de inspectie, a vanelor de izolare si a camerelor colectoare.
- Nu au fost realizate lucrarile de executie a racordurilor cladirilor la camerele colectoare, motiv pentru care sistemul de canalizare vacuumatica nu a functionat si nici nu poate functiona fara aport de apa uzata restituita de la folosintele de apa potabila din

cladiri. De asemenea, camerele colectoare pozate pe traseul rețelei de canalizare vacuumatică nu sunt echipate cu vanele acționate pneumatic și nici cu echipamentul auxiliar de monitorizare necesar funcționării sistemului de colectare și transport a apelor uzate.

Pretul estimativ inițial s-a bazat pe:

- Analiza și întocmirea unei liste cu cantitățile de lucrări necesare pe categorii
- Centralizarea costurilor estimative și înmulțirea cu numărul de obiective de intervenție
- Preturile estimative includ: săpături manuale, săpături cu excavator, demolari elemente beton simplu sau armat cu mijloace manuale, poziționare camin vacuum, montare echipamente camin vacuum, montare conducte canalizare și a reductiilor specifice necesare, realizarea de umpluturi compactate, verificare continuitate circuite electrice, teste de funcționare a sistemelor vacuum, operațiuni de sudare, respectiv operațiuni de ridicare la nivel de capace și montaj. Alte cheltuieli directe luate în calcul: contribuții legale pentru salariații implicați.
- Lucrările vor trebui să prezinte garanție de bună execuție.

Principalele obligații ale furnizorului de astfel de lucrări vor fi următoarele:

- să aibă ca obiect de activitate corespunzător cu obiectul contractului,
- să livreze beneficiarului lucrări calitative care corespund specificațiilor tehnice din prezentul referat de necesitate,
- să livreze și să instaleze produsele din referință,
- să asigure garanția produselor din referință,
- să asigure intervenția pentru 14 racordări pe DN5 și 60 de racordări pentru strada Morii și Mierlari.

În aceste condiții, este absolut necesară, demararea unei proceduri de achiziție conform cu legislația în vigoare.

Succint, situația sistemului de canalizare prezintă următoarele caracteristici:

- Strada Morii:
 - conducta de canalizare este amplasată în trotuar de pe partea dreaptă a străzii în direcția de curgere a apei și are următoarea configurație: din Soseaua Giurgiului spre strada Mierlari pe o lungime de aprox. 142 m conducta din PEHD, SDR 11, d225 x 20,5 mm. Aceasta continuă până la intersecția cu strada Prelungirea Morii, lungimea acestei conducte este de aprox. 416 m, PEHD, SDR 11, d200 x 18,2 mm. Pe partea stângă a drumului din intersecția cu Soseaua Giurgiului până la intersecția cu strada Tineretului este amplasată o conducta din PEHD, SDR 11, d160 x 14,6 mm, conducta ce va transporta apele uzate menajere colectate de pe strazile Tineretului, Salcamului și 23 August spre stația de vacuum.
 - Camine de colectare tip G75 pentru trafic pietonal: 15 buc
 - Fitinguri de serviciu: 15 buc
 - Traversari: 9 buc
 - Conducte de inspecție: 6 buc
 - Reducție PEHD, SDR 11, d225/250: 1 buc
 - Reducție PEHD, SDR 11, d200/225: 1 buc
 - Fitinguri de ridicare PEHD, SDR 11, d200 x 18,2 mm, h 30 cm: 3 buc
 - Fitinguri de ridicare PEHD, SDR 11, d200 x 18,2 mm, h 45 cm: 2 buc

- Fitinguri de ridicare PEHD, SDR 11, d225 x 20,5 mm, h 30 cm: 1 buc
 - Vana de separare d200 montata pe conducta: 1 buc
 - Ramificatie Y la 45o cu reductie PEHD, SDR11, d200/140
- Strada Mierlari:
- Conducta de canalizare este amplasata in trotuar de pe partea dreapta a strazii in directia de curgere a apei si are urmatoarea configuratie: de la intersectia cu strada Prelungirea Morii pana la intersectia cu strada Odaii conducta din PEHD, SDR 11, d200 x 18,2 mm cu o lungime de aprox. 611 m. De la intersectia cu strada Odaii spre limita administrativa a comunei Jilava, pe o distanta de aprox. 552 m, conducta din PEHD, SDR 11, d110 x 10 mm. De aici pana la limita administrativa a comunei Jilava, conducta din PEHD, SDR 11, d90 x 8,2 mm, si o lungime de aprox. 68 m.
 - Camine de colectare tip G75 pentru trafic pietonal: 45 buc
 - Fitinguri de serviciu: 45 buc
 - Traversari: 21 buc
 - Conducte de inspectie: 13 buc
 - Conducta de inspectie finala: 1 buc
 - Reductie PEHD, SDR 11, d90/110: 2 buc
 - Reductie PEHD, SDR 11, d110/200: 1 buc
 - Fitinguri de ridicare PEHD, SDR 11, d110 x 10 mm, h 20 cm: 3 buc
 - Fitinguri de ridicare PEHD, SDR 11, d110 x 10 mm, h 30 cm: 1 buc
 - Fitinguri de ridicare PEHD, SDR 11, d200 x 18,2 mm, h 30 cm: 3 buc
 - Vana de separare d110 montata pe conducta: 1 buc
 - Vana de separare d200 montata pe conducta: 3 buc
 - Ramificatie Y la 45o cu reductie PEHD, SDR11, d200/125
 - Ramificatie Y la 45o cu reductie PEHD, SDR11, d200/160
 - Ramificatie Y la 45o cu reductie PEHD, SDR11, d110/190
- Soseaua Giurgiului (DN5).
- Avand in vedere ca lucrarile de alimentare cu apa si canalizare ape menajere, pe zona DRUMULUI NATIONAL DN 5 se executa in interiorul comunei JILAVA, conductele au fost amplasate in spatiul verde dintre trotuar si limitele de proprietati (garduri) la o distanta de 12m de axul drumului, in acest fel situandu-se in afara amprizei drumului national (in conformitate cu punctul de vedere „LOUIS BERGER” din data de 25 noiembrie 2010). Subtraversarile se vor executa prin foraj orizontal dirijat la o adancime de minim 1,6m fata de cota drumului in ax.

5.Valoarea estimată a achiziției:

Având în vedere precizarile de mai sus și în baza Listei cu contitatile de lucrari pe categorii de lucrari ajustate cu valori de cost necesare, estimăm că achiziția din referință nu va depăși suma de 440.000 lei fara TVA:

- in cazul DN5 costurile generate vor reprezenta circa 98364 lei fata TVA pentru cele 14 bucati ce vor face obiectul interventiei
- in cazul strazii Morii+Mierlari, costurile generate vor reprezenta circa 341160 lei fara TVA pentru cele 60 de bucati ce vor face obiectul interventiei.

Termen de execuție: 60 zile de la semnarea contractului