

ANUNȚ DE PARTICIPARE

Licitația Nr. Orh-G-23/08-2022 din "02" august 2022

1. **Denumirea entității contractante:** SRL "Orhei-gaz";
2. **IDNO:** 1003606015705;
3. **Adresa:** Republica Moldova, mun. Orhei, str. V. Mahu nr.121;
4. **Numărul de telefon/fax:** +37323522507/ +37323522970 ;
5. **Adresa de e-mail și de internet a entității contractante:** office.orhei@moldovagaz.md, www.orhei-gaz.md
6. **Tipul procedurii de achiziții:** licitație deschisă (în conformitate cu Regulamentul de achiziții de bunuri, lucrări și servicii SRL «Orhei-gaz»);
7. **Adresa de e-mail sau de internet, persoana de contact de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire:** Persoana de contact – V. Cojuhari, tel.: +37323527338, E-mail: office.orhei@moldovagaz.md);
8. **Obiectul contractului de achiziție:** achiziția lucrărilor de gazificare a satului Bănești r-nul Telenești.
 - **Cerințele de bază:** Lungimea – 0,864 km, inclusiv: gazoduct subteran de presiunea joasă – 0,790 km.
 - **Cod CPV:**45231220-3, construcția gazoductelor.
 - **Cerințe față de lucrări executate:** în conformitate cu Caietul de sarcini, ofertantul poate să facă cunoștință cu obiectul și să elaboreze oferta în modul stabilit.
9. **Data-limită pentru prezentarea ofertelor:** "15" august 2022, pînă la 14:00 (ora locală), pe adresa Beneficiarului.
10. **Data, ora și locul deschiderii ofertelor:** "16" august 2022, 10:00 (ora locală), pe adresa Beneficiarului.
11. **Criteriile de calificare și de selecție:** criteriile privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție, nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse, informațiile solicitate (documentație):
 - **Oferta:**
 - Cerere de participare conform - **Anexa nr. 1**, semnat și stampilat de către operatorul economic.
 - Oferta - **Anexa nr. 2**, semnat și stampilat de către operatorul economic.
 - **Cerințele și procedura de depunere a ofertelor:**
 - a) să corespundă cerințelor, stabilite în documentația de atribuire;
 - b) trebuie să fie pregătită clar, fără corectări, cu indicarea numărului de ieșire și data, sub semnătura persoanei responsabile;
 - c) trebuie să fie tipărită. Dacă există modificări, este necesar să fie și semnătura persoanei împuternicite pe fiecare pagină, pe care au fost introduse modificări;
 - d) trebuie să fie prezentată în termenul limită, stabilit în anunțul pentru achiziții;

e) plicul trebuie să fie opac, sigilat și etichetat cu denumirea operatorului economic, adresa lui, numărul de contact și adresa electronică persoanei de contact, la fel și cu indicarea beneficiarului, denumirii și numărului procedurii de achiziție. Este permisă depunerea ofertei sub responsabilitatea operatorului economic la adresa electronică a Beneficiarului office.orhei@moldovagaz.md, în format electronic (scanat), sau o semnătură electronică trebuie aplicată pe documentele prezentate;

f) trebuie să conțină caracter ce nu permite discuții și obligatoriu din punct de vedere a conținutului pentru toată perioada de valabilitate, stabilit de beneficiar, și trebuie să fie semnată sub responsabilitate proprie de către conducătorul operatorului economic sau persoanei, autorizate în mod legal (conform procurii).

- *Devizele de cheltuieli (formularul F3, F5, F7) conform volumelor de lucrări din caiet de sarcini, semnat și ștampilat de ofertant. Se prezintă pe fiecare obiect separat.*

➤ **Demonstrarea eligibilității de către ofertant/candidat:**

- Declarație privind eligibilitatea, semnată și ștampilată de către operatorul economic, (conform modelului *Anexa nr. 3*).

➤ **Demonstrarea capacității de exercitare a activității profesionale:**

- Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale: Certificat sau Decizie de înregistrare a întreprinderii sau Extras din registrul de stat al persoanelor juridice - copii confirmate prin semnătură;

- Informație generală: semnat și ștampilat de către operatorul economic, confirmat prin semnătură (conform *Anexa nr. 4*).

➤ **Demonstrarea capacității economice financiare:**

- Certificatul privind lipsa sau existența restanțelor la bugetul public național, eliberat de către Serviciul Fiscal de Stat, valabil la data deschiderii - copie, confirmat prin aplicarea semnăturii;

- Bilanțul contabil/ultimul raport financiar anul 2020 sau 2021, înregistrat la Biroul Național de Statistică - copie, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice;

- Experiența similară în ultimii trei ani, (conform *Anexa nr. 5*), operatorul economic va demonstra experiența în domeniul de activitate:

- *un contract ce au avut ca obiect execuția unor livrări similare cu cele ce fac obiectul achiziției contractului ce urmează a fi atribuit, cel puțin egal cu 75 % din valoarea viitorului contract sau valoarea cumulată a tuturor contractelor executate în ultimul an de activitate să fie egală sau mai mare decât valoarea viitorului contract;*

- Cifra de afaceri medie anuală, perioada ultimii trei ani - nu mai mică decât valoarea estimativă a obiectului achiziției propuse - va demonstra conform datelor din rapoartele financiare prezentate.

➤ **Demonstrarea capacității tehnice și /sau profesională:**

- Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului - conform *Anexa nr. 6* - semnat și ștampilat;

- Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului - conform *Anexa nr. 7* - semnat și ștampilat.

➤ **Asigurarea standardelor calității:**

• Declarație, referitor perioada de garanție a lucrărilor - termen minim 24 de luni din data dării în exploatare.

➤ **Condiții de plată:**

• Achitarea va fi efectuată: Avans 0%; Restul achitărilor în termen de 90 de zile din momentul semnării Actelor de primire predare și facturilor fiscale, care vor fi primite nu mai des de o dată în lună.

➤ **Garanția de bună execuție 5% din valoarea contractului:**

• Se prezintă în formă: Garanție bancară emisă de către instituția financiară unde se deservește ofertantul în valoare de 5,0% din suma contractului fără TVA, cu termen de valabilitate nu mai mic decât valabilitatea contractului sau prin transfer la contul autorității contractante confirmat prin dispoziție de plată, șampilată și semnată, confirmate prin aplicarea semnăturii electronice a participantului (se prezintă odată cu semnarea contractului).

• Rechizitele bancare pentru efectuarea transferului: cod fiscal: 1003606015705, cod TVA 7400048, cod IBAN MD04VI02251070000003MDL, deschis la B.C.Victoriabank SA Filiala 7 Orhei, codul băncii VICBMD2X836, Beneficiar SRL "Orhei-gaz".

12. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: prețul cel mai scăzut cu corespunderea tuturor cerințelor de calificare.

13. Operatorul economic poate fi exclus de la participarea în procesul de achiziție în cazul în care s-a constatat că acesta:

- se află în situația de insolvență, lichidare, suspendare sau încetare a activității, de judecată, sau în orice altă situație similară;
- comunică informații false în materialele prezentate;
- Ofertele operatorilor economici, incluși în lista de interdicție elaborată de Agenția Achiziții Publice, nu se admit pentru participare la procedura de achiziție.

14. Ofertele alternative nu sunt acceptate.

15. Persoana de contact:

- Secretarul grupului de lucru – Paladi Vladimir, tel.: +37323532717,

Președintele grupului de lucru _____

Cojuhari Victor
Numele, prenumele

CERERE DE PARTICIPARE

Către _____
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului privind inițierea procedurii de achiziții apărut pe pagina electronică a întreprinderii DVS, nr. din (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului (denumirea obiectului), noi (denumirea/numele ofertantului/candidatului), am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și exprimăm prin prezenta interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării

Cu stimă,

Ofertant/candidat

.....

(semnătura autorizată)

_____ (Denumirea operatorului economic)

adresa completă _____

tel, fax, e-mail _____

OFERTĂ

Către _____
denumirea beneficiarului și adresa completă

Examinând documentația de achiziție referitor la _____

_____ (denumirea contractului de achiziție anunțate de beneficiar)

prezentăm oferta privind executarea contractului de achiziție susmenționat, și anume:

I. Furnizarea (executarea, prestarea):

1. _____
(denumire bunurilor, lucrărilor, serviciilor, cantitatea, preț pe unitate, valoarea fără TVA)

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

II. Valoarea totală a ofertei privind executarea contractului de achiziții este: _____ lei, fără TVA

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă TVA în sumă de _____ lei,

(suma în litere și în cifre)

III. Termeni de plata: _____

IV. Timp de livrare (executare lucrare): _____ zile

V. Furnizarea obligațiilor de garanție (condiții și condiții de eliminare a defectiunilor) _____

VI. Perioada de valabilitate a ofertei _____ zile

Data completării: _____
(Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic):

(semnătura) și L.Ș.

DECLARAȚIE PRIVIND ELIGIBILITATEA

1. Subsemnatul,

_____ (numele, prenumele și funcția reprezentantului operatorului economic)

_____ Denumirea și adresa operatorului economic

declar pe propria răspundere că materialele și informațiile furnizate beneficiarului sunt corecte și înțeleg că beneficiarul are dreptul de a solicita, în scopul verificării și al confirmării informației și a documentelor care însoțesc oferta, orice informații suplimentare privind eligibilitatea noastră, precum și experiența, competența și resursele de care dispunem.

2. Prezenta declarație este valabilă până la data de _____

(se indică data expirării perioadei de valabilitate a ofertei)

Numele, prenumele și funcția reprezentantului operatorului economic: _____

Semnătura, LȘ

Data completării: _____

INFORMAȚIE GENERALĂ

1. Denumirea operatorului economic: _____
2. Codul fiscal: _____
3. _____ Adresa _____ sediului _____ central: _____
-
4. Telefon: _____
Fax: _____
E-mail: _____
5. Decizia de înregistrare _____
(numărul, data, înregistrării)
-
- (instituția emitentă)
6. Domeniile principale de activitate: _____
(de indicat în conformitate cu prevederile din statutul operatorului)
-
7. Licențe în domeniu (certIFICATE, autorizații) _____
(numărul, data, instituția emitentă, genurile de activitate,
durata de valabilitate).
8. Întreprinderi, filiale, care intră în componență: _____
(denumirea, adresa)
9. Structuri, întreprinderi afiliate: _____
(denumirea, adresa)
10. Capitalul propriu la data de întocmire a ultimului bilanț _____
(de indicat valoarea și data)
11. Numărul personalului scriptic _____ persoane, din care muncitori _____ persoane.
12. Numărul personalului care va fi încadrat în realizarea contractului _____ persoane, din care muncitori _____ persoane, inclusiv:
-
- (de indicat profesiile și categoriile de calificare)
13. Valoarea de bilanț a mijloacelor fixe _____ mii lei
14. Dotare tehnică: _____
(de indicat principale mijloace care vor fi utilizate la executarea contractului)
15. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani (mii lei):
Anul _____ mii lei
Anul _____ mii lei
Anul _____ mii lei
16. Datoriile totale ale operatorului economic _____ mii lei,
inclusiv: față de buget _____ mii lei
- Data completării: _____
- Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic
- Semnătura, L.Ș.

(denumirea operatorului economic)

EXPERIENȚĂ SIMILARĂ ÎN ULTIMII 3 ANI

1. Numărul de contracte similare, executate _____

2. Valoarea contractelor similare, executate (fără TVA):

1) Conform contractelor inițial semnate _____ mii lei;

2) Final la data executării contractelor _____ mii lei

3. Denumirea beneficiarilor și adresa acestora _____

(de enumerat beneficiarii la care sau executat contractele

similare și de indicat adresa acestora)

4. Calitatea în care a participat la executarea contractelor _____

(se notează opțiunea corespunzătoare de mai jos și valoare contractelor executate pentru fiecare opțiune)

- antreprenor sau antreprenor general;

- antreprenor asociat;

5. Litigii apărute privind executarea contractelor, natura acestora și modul lor de soluționare:

6 Durata medie de executare a contractelor (zile,):

a) contractată - _____

b) efectiv realizată - _____

c) motivul de decalare a termenelor contractate (de indicat) _____

7. Principalele completări (suplimente) la contractele inițial semnate (de indicat)

8. Principalele remedieri și completări înscrise în procesele-verbale de recepție față de devizele de cheltuieli anexate la contracte: _____

9. Alte aspecte relevante prin care operatorul economic își susține experiența similară:

Data completării: _____

Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic

Semnătura, L.Ș.

DECLARAȚIE
privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea
corespunzătoare a contractului

nr. d/o	Denumirea principalelor utilaje, echipamente, mijloace de transport, baze de producție (ateliere, depozite, spații de cazare) și laboratoare propuse de ofertant ca necesare pentru prestarea serviciilor, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte	Unitatea de măsură (bucăți și seturi)	Asigurate din dotare	Asigurate de la terți sau din alte surse
1	2	3	4	
1.				
2.				
3.				

Semnat: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul firmei: _____

Denumirea firmei: _____

DECLARAȚIE
privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

Nr. d/o	Funcția	Studii de specialitate	Vechimea în munca de specialitate (ani)	Numărul și denumirea bunurilor/serviciilor similare livrate/prestate în calitate de conducător	Numărul certificatului de atestare și data eliberării
	1	2	3	4	5

Semnat: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul firmei: _____

Denumirea firmei: _____

Documentație de atribuire la
anunțul de participare nr. Orh-G-23/02-2022 din 02 august 2022
(CAIET DE SARCINI)

Obiectul: *Achiziție de lucrări de gazificare a satului Bănești, r-nul Telenești.*

Numărul: Orh-G-23/08-2022;

Tip procedură: – Concurs deschis;

Entitatea contractantă: SRL "Orhei-gaz", Republica Moldova, mun. Orhei, str. V. Mahu nr.121

1. Descriere generală, Informații:

Efectuarea lucrărilor de construcție a obiectului "Gazificarea microsectorului din s. Bănești, r-nul Telenești", conform documentației de proiect nr. 155-2020 înregistrată la Agenția pentru supraveghere tehnică la data de 24.06.2020 sub numărul 4790. Obiectul achiziției prevede construcția unui obiect inclusiv: Gazoduct presiunea joasă cu lungimea de 790 metri – care preponderent este amplasat subteran din polietilenă, cu construcția bransamentelor către consumatori.

nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
	1	2	3	4	5
1	45453000-7	Lucrări de gazificare a satului Bănești (inclusiv):	km	0,790	conform caietului de sarcini (care se anexează)
2		Gazoduct subteran presiune medie s.Bănești	km	0,0	conform caietului de sarcini (care se anexează)
3		Gazoduct subteran presiune joasă s.Bănești	km	0,790	conform caietului de sarcini (care se anexează)
4		PRG, s.Bănești	buc	0	conform caietului de sarcini (care se anexează)
Total achiziție:					

2. Condiții de furnizare a lucrărilor:

Obiectul este construit în întregime de antreprenor. **Termen de executarea a lucrărilor pînă la data de 15 decembrie 2022, termenul de dare în exploatare pînă la data de 30 decembrie 2022.** Antreprenorul asigură construcția obiectului conform Legislației în vigoare ce ține de securitatea industrială a obiectelor industrial periculoase (Legea nr. 116 din 18.05.2021), și Legea cu privire la calitatea în construcții (Legea nr. 721 din

02.02.1991), cerințele Administrației Publice Locale (APL), Cerințele operatorului sistemului de distribuție (OSD) în raza căruia sunt efectuate lucrările și alte norme speciale pentru construcția și darea în exploatare a obiectelor din categoria dată.

3. Utilizarea, păstrarea, protecția, calitatea bunurilor și lucrărilor:

Antreprenorul asigură construcția obiectului conform Legislației în vigoare ce ține de securitatea industrială a obiectelor industrial periculoase (Legea nr. 116 din 18.05.2021), și Legea cu privire la calitatea în construcții (Legea nr. 721 din 02.02.1991), cerințele Administrației Publice Locale, Cerințele OSD în raza căruia sunt efectuate lucrările și alte norme speciale pentru construcția și darea în exploatare a obiectelor din categoria dată.

Toate bunurile utilizate în construcția obiectelor trebuie să fie calitative și conforme documentației de atribuire și în corespundere cu standardele în vigoare.

4. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate:

Cerințe obligatorii față de materialele și utilajele montate la obiectul achiziției:

- Cerințe față de țeava de oțel:

- noi (fără exploatare) și fără elemente reconstituite, să corespundă cerințelor în vigoare ce ține de exploatarea în domeniul distribuției gazelor naturale;
- corespundere GOST 3262-75, GOST 10704-91, FOCT 10705-80 conform diametrelor indicate;
- verificare cu metode nedistructive a sudurilor, cu garanție la verificări hidraulice;

- Cerințe față de țeavă, fittinguri și armături de polietilenă:

- noi (fără exploatare) și fără elemente reconstituite, să corespundă cerințelor în vigoare ce ține de exploatarea în domeniul distribuției gazelor naturale;
- corespundere - FOCT 50838-95;
- calificativul PE și SDR la țeavă în conformitate cu documentația de proiect, la fittinguri PE100;
- fabricate conform SM EN 1555-2:2014;
- trebuie să fie netedă atât pe interior cât și pe exterior, nu se admit bule de aer, fisuri sau alte defecțiuni vizibile;
- la toate bunurile este necesar de prezentat toate certificatele/acte necesare de atestare a calității și conformității pentru exploatare pe teritoriul Republicii Moldova, conform Legislației în vigoare, cerințelor documentației de execuție, și a OSD în raza căruia se execută lucrărilor de construcție;

- Cerințe față de armături din oțel:

- noi (fără exploatare) și fără elemente reconstituite, să corespundă cerințelor în vigoare ce ține de exploatarea în domeniul distribuției gazelor naturale;
- cu respectarea prevederilor documentației de proiect;
- la toate bunurile este necesar de prezentat toate certificatele/acte necesare de atestare a calității și conformității pentru exploatare pe teritoriul Republicii Moldova, conform Legislației în vigoare, cerințelor documentelor de execuție, și OSD în raza căruia se execută lucrărilor de construcție;

- Cerințe față de lucrări:
- Termenul de executare a lucrărilor nu mai târziu de 15 septembrie 2022
- Termenul de dare în exploatare a obiectului – nu mai târziu de 30 septembrie 2022;
- Lucrările vor fi recepționate în baza proceselor verbale / actelor de predare primire și a facturilor fiscale, conform cerințelor legale și a cerințelor OSD;
- Documentația tehnică se prezintă conform cerințelor OSD în raza executării lucrărilor, cu toate coordonările necesare;
- Antreprenorul câștigător se obligă ca, în termen de 5 zile, din momentul semnării Contractului, să treacă instruirea, efectuată de către Serviciul intern de protecție și prevenire al SRL ”Orhei gaz”, str. Vasile Mahu 121, mun. Orhei (conform Hotărârii de Guvern nr. 95 din 05.02.2009);
- Ridicarea de control a lucrărilor executate, coordonată cu administrația publică locală (pe teritoriul satului Brăviceni) se execută de către Antreprenor și din contul antreprenorului;
- Garanția lucrărilor executate (per obiect) trebuie să fie nu mai puțin de 24 luni de la data semnării actelor de dare în exploatare;
- Specificații tehnice - ofertantul elaborează propunerea tehnică, astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele de calificare, precum și cerințele prevăzute în caietul de sarcini, cât și lista cu cantitățile de lucrări.

5. Cerințe privind calculul costului/prețului:

- Prețurile indicate în documentația de deviz (Formularele 3, 5 și 7) solicitate se indică în lei moldovenești, cu două cifre după virgulă.
- Oferta - ofertantul elaborează oferta, astfel încât aceasta să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la prețuri, tarife, precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție sectorială de lucrări.

6. Cerințe față de operatorii economici:

- să nu fie în proces de insolvență și incapacitate de plată;
- să nu se afle în proces de lichidare;
- să nu fie aplicat sechestrul asupra proprietăților;
- să nu-i fie stopată activitatea;
- să-și execute obligațiile de achitare a impozitelor de toate nivelele în bugetul de Stat și toate obligațiile financiare față de fondurile de stat;
- să dispună de toate documentele de permisie necesare (licențe, acreditări, atestări, ș.a.) pentru practicarea acestui tip de activitate;
- să dispună de o bună reputație și o experiență de subscriere unor asemenea riscuri;
- să respecte îndatoririle ce-i revin, fiind direct răspunzător pentru supravegherea și integritatea obiectivului, bunurilor și valorilor încredințate;
- să garanteze păstrarea secretului profesional privitor la datele legate de activitatea beneficiarului;

7. Condiții referitoare la contract:

- Termenul de semnare a contractului – în termen minim de 20 zile de la data transmiterii comunicării privind rezultatul aplicării procedurii de atribuire;

- Achitarea: Avans – 0%; Plata va fi efectuată în mărime de 100% timp de 90 zile calendaristice de la data recepționării facturii fiscale de către Autoritatea contractantă;
- Penalități: În cazul neexecutării, executării necorespunzătoare sau tardive a obligațiilor contractuale, Executantul: compensează Autorității contractante toate prejudiciile cauzate, și achită Autorității contractante o penalitate în mărime de – 0,1 % din valoarea serviciilor, lucrărilor sau bunurilor nelivrate, pentru fiecare zi de întârziere.

Data „02” august 2022

Specificații de preț:

Obiectul: *Achiziție de lucrări de gazificare a s. Bănești r-nul Telenеști*

Numărul: Orh-G-23/08-2022;

Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5, 6:

nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea a obiectului (lei fără TVA)
	1	2	3	4	5	6
1	45453000-7	Lucrări de gazificare a satului Bănești (inclusiv):	km	0,790		
2		Gazoduct subteran presiune medie s.Bănești	km	0,0		
3		Gazoduct subteran presiune joasă s.Bănești	km	0,790		
4		PRG, s.Bănești	buc	0		
Total achiziție:						-

Semnat: _____ Numele, Prenumele: _____

În calitate de: _____

Ofertantul: _____ Adresa: _____

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

Volume de lucrări:

Obiectul: *Achiziție de lucrări de gazificare a s. Bănești r-nul Telenești*

Numărul: Orh-G-23/08-2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Conducte si armaturi P.joasa.		
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,100
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,000
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	45,000
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,600
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,600
6	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm	m	200,000
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm	m	0,000
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 50 mm	m	0,000
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de	m	280,000

1	2	3	4	5
		40 mm		
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32 mm	m	310,000
11	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm (Trecere PE/OL D-75 mm)	buc	1,000
12	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (teu 75)	buc	2,000
13	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 75*32 mm	buc	2,000
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 63*32 mm	buc	17,000
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 50*32 mm	buc	10,000
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 40*32 mm	buc	8,000
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reducere) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (reducere 75*63)	buc	1,000
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reducere) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (reducere 75*32)	buc	1,000
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reducere) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (reducere 75*63)	buc	2,000
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 63*50 mm	buc	2,000
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50*40 mm	buc	2,000

1	2	3	4	5
22	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40*32 mm	buc	2,000
23	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de (mufa) 75 mm	buc	3,000
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc	3,000
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc	2,000
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc	3,000
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	96,000
28	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25 mm	buc	47,000
29	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm.(37 buc.)	m	37,000
30	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89 mm	m	1,000
31	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,580
32	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,200
33	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,580

1	2	3	4	5
34	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,200
		2. Montarea lazilor la consumatori. 47 cons.		
35	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm	m	74,000
36	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm	buc	37,000
37	CN21A	Vopsitorea gazoductului, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	2,499
38	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	2,499
39	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc	37,000
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 40*40mm, 47 buc L=3.0 m)	kg	232,770
41	IzJ07B	Grunduirea suporturilor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	7,600
42	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,690
43	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,690

