

Aprobat:
Director SRL "Ialoveni Gaz"
Mihail BRAGA _____

**Documentație de atribuire la
anunțul de participare nr. 18 din 29.04.2025**

1. Obiectul: **Construcția conductei de gaze naturale inter rurale s. Holercani – Molovata Nouă, r-nul Dubăsari** Numărul: ILG-18/2025;

Tip procedură de achiziție sectorială: **Achiziția bunurilor conform Legii nr. 74/2020;**

Entitatea contractantă: SRL "Ialoveni Gaz", Republica Moldova, or. Ialoveni, str. Grigore Vieru 30

1. Descriere generală, Informații:

2. Executarea lucrărilor de **Construcție a conductei de gaze naturale inter rurale s. Holercani – s. Molovata Nouă, r-nul Dubăsari**, care prevede racordarea la rețelele de gaze naturale a consumatorilor finali aflate în zona de operare a **SRL „Tiraspoltransgaz”** din s. Roghi, s. Molovata Nouă, s. Corjova, s. Vasilevca, s. Cocieri din r-nul Dubăsari, la rețelele de gaze naturale deservite de **SRL "Ialoveni Gaz"** - construcția a rețelilor interrurale de gaze naturale cu o lungime totală de 30,430 km, repartizate pe loturi conform caietul de sarcini (volumele de lucrări se anexează):

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (MDL fără TVA)
Lotul I						
1	45231000-5	Construcție a conductei de gaze naturale interrurale de înaltă presiune, direcția Holercani – Molovata Nouă, r-nul Dubăsari	km	6,400	Conform documentației de atribuire (caietului de sarcini)	7 370 964,10
2	45231000-5	Subansamblu de evidență gaze cu 2 contoare rotative, G400 și G 65	buc	2	Conform documentației de atribuire (caietului de sarcini)	538 649,7
Valoarea estimativă Lotul I:						7 909 613,8
Lotul II						
1	45231000-5	Traversarea râului Nistru (Holercani – Molovata Nouă) în 2 linii paralele, prin metoda forării orizontale dirijat (HHD)	km	1,100x 2	Conform documentației de atribuire (caietului de sarcini)	57 298 114,79
Valoarea estimativă Lotul II:						57 298 114,79
Lotul III						
1	45231000-5	Construcție a conductei de gaze naturale interrurale de înaltă presiune, direcția Cocieri, Corjova, r-nul Dubăsari	km	3,500	Conform documentației de atribuire (caietului de sarcini)	3 112 650,22
2	45231000-5	SRG cu 2 regulatoare RDG 80V, sau analog	buc	1	Conform documentației de atribuire (caietului de sarcini)	94 269,49
Valoarea estimativă Lotul III:						3 206 919,71

Lotul IV						
1	45231000-5	Construcție a conductei de gaze naturale interrurale de înaltă presiune, direcția Vasilevca, r-nul Dubăsari	km	18,330	Conform documentației de atribuire (caietului de sarcini)	7 218 926,08
2	45231000-5	SRG cu 2 regulatoare RDG 50V, sau analog	buc	1	Conform documentației de atribuire (caietului de sarcini)	87 091,04
Valoarea estimativă Lotul IV:						7 306 017,79
Valoarea estimativă totală (MDL fără TVA) :						75 720 665,38

2. Condiții de executare a lucrărilor:

Obiectele sunt construite în întregime de antreprenor. Termen de executare a lucrărilor este **până 31 august 2025** și darea obiectelor în exploatare este de **până la 1 octombrie 2025**.

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

Antreprenorul asigură construcția obiectului conform Legislației în vigoare ce ține de siguranța a obiectivelor industriale și a instalațiilor tehnice potențial periculoase (Legea nr. 151 din 09.06.2022), și Codul Urmanismului și Construcțiilor Nr.434 din 28.12.2023, 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 și cerințele în vigoare.

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

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

• Cerințe față de SRG, Subansamblu de evidență gaze (in continuare NE):

- * nou (fără exploatare) și fără elemente reconstituite;
- * corpul dulapului trebuie să fie executat prin montarea scheletului din țevă de profil de 25mm pe tot perimetrul fiecărui dreptunghi de perete și de uși. Grosimea foi metalice la corpul și ușile dulapului să fie nu mai puțin de 1,5 mm;
- * partea superioară (acoperișul) să fie executat înclinat astfel încât să nu fie admisă acumularea precipitațiilor fluidizând scurgerea lor;
- * construcție modulară prefabricată pe îmbinări interioare cu șuruburi antivandal (vopsirea integrală a tuturor elementelor din interior și exterior conform SM EN ISO 12944-4:2018);
- * volum sporit al spațiului interior al SPRG-lui pentru acces facil la elementele structurale și pentru deservire;
- * amortizoare elastice pentru a proteja elementele SRG-lui, NE de impact;
- * dulapul de tip SRG trebuie să fie dotat cu uși din față (din spate la solicitarea Beneficiarului);
- * în cazul în care SRG, NE este dotat cu țevile de purjare refulare, orificii pentru țevile de purjare-refulare precum și a clapetei de evacuare a gazului este necesar de prevăzut prin pereții laterali;
- * orificiile pentru țevi să fie executate prin metoda forării cu freza de diametrul corespunzător și ermetizate cu cauciuc sau alt material care vor fi ermetice și vor avea un aspect estetic plăcut;
- * grile pentru ventilare;
- * toate țevile precum și suprafața dulapului să fie acoperite cu grunt apoi cu vopsea polimerică sau vopsea simplă aplicată prin pulbere în 2 straturi;
- * vopselelor utilizate în procesul de construcție: corespunderea standardului SM EN ISO 12944-4:2018 categoria de coroziune C2 și C3 (care presupune garanție anticorozivă a țevilor, elementelor și construcțiilor din oțel)
- * armăturile de închidere să fie în culoarea de la uzină;
- * regulatorul, filtrul, supapa de descărcare să fie în culoarea de la uzină;

- * garanție anticorozivă pe o perioadă de 24 de luni, vopsit totalmente în culoare galbenă cu inscripțiile necesare (determinate de documentația de proiect ori de cerințele Operatorului de rețea);
- * garanție la utilaje – minim 24 de luni;
- * toate țevile de impuls pentru SRG de tip necombinat să fie prevăzute cu impuls de până și după armatura de închidere a fiecărei linii tehnologice în parte;
- * pe suprafața de jos de prevăzut orificii pentru scurgerea apei din dulap;
- * disponibilitatea mijloacelor de vizualizare în interiorul SRG-lui, NE: schema tehnologică, săgețile direcției fluxului gazului, schema electrică;
- * ladă/container pentru depozitarea documentelor;
- * zăvoarele părții superioare a ușilor să fie prelungite pentru a avea posibilitatea de a le manevra din partea de jos.
- * la uși de prevăzut mecanism de închidere cu lacăt incorporat unificat pentru toate tipurile de PRG, asigurând funcționalitatea satisfăcătoare chiar și în cazurile de schimbare în timp a nivelului ușilor.
- * în dulapurile de tip SRG (punct reglare gaze) toate îmbinările trebuie să fie prevăzute cu material de etanșare executate din poliuretan, de exclus montarea armaturilor de închidere a căror îmbinările sunt prevăzute prin știft;
- * armaturile de închidere la manometre să fie prevăzute de tip 3-ei căi cu bilă sau de tip K3M;
- * Fiecare linie tehnologică trebuie să fie echipată minim cu, ca regulă:
 1. Vană intrare; 2. Filtru; 3. Manometre cu robinete până și după filtru; 4. Gazoduct de refulare (în caz dacă prevăzut de proiect); 5. Regulator de presiune (în caz că în construcția regulatorului nu este prevăzut supapă de descărcare – de prevăzut pe linia tehnologică și gazoductul supapei să fie conectat la colector) - ГОСТ 11881-76; 6. Robinete pentru prelevarea probelor sau conectării manometrului pentru măsurarea presiunii de ieșire/reglare D15; 7. Vană la ieșire; 8. Tub de impuls cu posibilitatea reglării parametrilor regulatorului la sine și în conducta de presiune joasă;
- * Scara manometrului este selectată pe baza condiției ca, la presiunea de funcționare, acul manometrului să fie în a doua treime a scalei. Diametrul nominal al manometrelor instalate la o înălțime de până la 2 metri de la nivelul platformei de observare a manometrului trebuie să fie de cel puțin 100 mm;
- * Clasa de precizie a manometrelor instalate trebuie să fie de cel puțin 1,5. Manometrul trebuie să fie verificat și marcat cu o verificare nu mai devreme de 12 luni. Caracteristică tehnică trebuie să corespundă **NML 04-02:2022** "Manometre de toate tipurile, vacuummetre și manovacuummetre. Cerințe tehnice și metrologice. Procedura de verificare metrologică."
- * scheme tehnologice, ca model se anexează, schema finală a dulapului, pentru fiecare model va fi coordonată cu Beneficiarul la semnarea contractului;
- * îngrădirea și acoperișul se execută conform documentației de proiect și documentelor de autorizare a construcției;

- **Cerințe față de țeava de oțel:**

- * noi (fără exploatare) și fără elemente reconstituite, să corespundă cerințelor în vigoare ce țin de exploatarea în domeniul distribuției gazelor naturale;
- * corespundere GOST 3262-75, GOST 10704-91, ГОСТ 10705-80 conform diametrelor indicate, sau EN - 10219-2 2006;
- * verificare cu metode nedistructive a sudurilor, cu garanție la verificări hidraulice;

- **Cerințe față de țeavă, fittinguri și armaturi de polietilenă:**

- * noi (fără exploatare) și fără elemente reconstituite, să corespundă cerințelor în vigoare ce țin de exploatarea în domeniul distribuției gazelor naturale;
- * corespundere - ГОСТ 50838-95;
- * calificativul PE 100 și SDR 11 la țeavă și fittinguri în conformitate cu documentația de proiect;
- * 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;

- **Cerințe față de armaturi din oțel:**

- * noi (fără exploatare) și fără elemente reconstituite, să corespundă cerințelor în vigoare ce țin 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 documentației de execuție, și a OSD în raza căruia se execută lucrărilor de construcție;

*** Necesari de prezentat:**

- pentru PRG – pașaport;
- pentru regulatorul de presiune – pașaport;
- pentru armături și fittinguri de OL – certificate de conformitate / calitate;
- pentru armături și fittinguri de PE – certificate de conformitate / calitate;
- pentru țevă de OL – certificate de conformitate / calitate;
- pentru țevă de PE – certificate de conformitate / calitate.

- **Cerințe față de lucrări:**

- Termenul de executare a lucrărilor: până la 30 august 2025;
Termenul de dare în exploatare a obiectului – nu mai târziu de 01 octombrie 2025;
- Lucrările vor fi recepționate în baza proceselor verbale / actelor de predare primire și a facturilor fiscale, conform cerințelor legale și a cerințelor Operatorului Sistemului Distribuție (OSD) în raza căruia se fac lucrările;
- 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, toți specialiștii/muncitorii care vor fi implicați la obiectul dat să treacă instruirea, efectuată de către Specialistul SSM și CP al SRL "Ialoveni Gaz", în raza căruia se efectuează lucrările (conform Hotărârii de Guvern nr. 95 din 05.02.2009);
- Examinarea în natură a obiectului achiziției, dacă se solicită, se execută de comun acord cu Beneficiarul;
- Ridicarea topografică de execuție a lucrărilor executate, coordonată cu administrația publică locală 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;
- Devizele se prezintă pentru fiecare obiect conform metodei de resurse în baza programului WinSmeta (forma nr. 3, 5 și 7 descifrată).

5. Cerințe privind calculul costului/prețului:

- Prețurile indicate în documentația de deviz (Formularele 3, 5 și 7 descifrată) 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 insolvabilitate și incapacitate de plată;
- să nu se afle în proces de lichidare;
- să nu fie aplicat sechestru 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;

6.1 Cerințe suplimentare față de operatorii economici pentru LOTUL II:

Ofertantul (operator economic sau membrii asocierii împreună) trebuie să demonstreze că a finalizat în ultimii 5 ani minimum un contract ce a avut ca obiect execuția unor lucrări similare privind traversarea obstacolelor subacvatice prin metoda forării orizontale dirijate HDD cu lungimea nu mai mica de 1,1 km.

7. Documente obligatorii la depunerea ofertei: - sunt descrise în punctul 12 al Anunțului de participare.

8. Condiții referitoare la contract:

- Termenul de semnare a contractului – în termen 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 Entitatea 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.

Președintele Grupului de lucru

Secretarul Grupului

Membrii Grupului

Ivan VIDRAȘCO

Tudor BIVOL

Vitalie GODOROGEA

Natalia BRAȘCOV

Ecaterina AFTENII

Irina TEACĂ

Serghei CANȚER

Specificații de preț:

Obiectul: **Construcția conductei de gaze naturale inter rurale s. Holercani – Molovata Nouă, r-nul Dubăsari**

Numărul: ILG-18/2025;

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

nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea obiectului (lei fără TVA)
1	1	2	3	4	5
Lotul I					
1	Construcție a conductei de gaze naturale interrurale de înaltă presiune, direcția Holercani – Molovata Nouă, r-nul Dubăsari	km	6,4	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
2	Subansamblu de evidență gaze cu 2 contoare rotative, G400 și G 65	buc	2	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
Valoarea Lotul II:					
Lotul II					
2	Traversarea râului Nistru (Holercani – Molovata Nouă) în 2 linii paralel, prin metoda forării orizontale dirijat (HHD)	km	1,100x2	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
Valoarea Lotul II:					
Lotul III					
1	Construcție a conductei de gaze naturale interrurale de înaltă presiune, direcția Cocieri, Corjova, r-nul Dubăsari	km	3,500	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
2	SRG cu 2 reglatoare RDG 80V, sau analog	buc	1	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
Valoarea Lotul III:					
Lotul IV					
1	Construcție a conductei de gaze naturale interrurale de înaltă presiune, direcția Vasilevca, r-nul Dubăsari	km	18,330	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
2	SRG cu 2 reglatoare RDG 50V, sau analog	buc	1	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
Valoarea Lotul IV:					
Valoarea totală a obiectului (lei fără TVA):					

Notă: Cerințe suplimentare față de operatorii economici pentru LOTUL II:

Ofertantul (operator economic sau membrii asocierii împreună) trebuie să demonstreze că a finalizat în ultimii 5 ani minimum un contract ce a avut ca obiect execuția unor lucrări similare privind traversarea obstacolelor subacvatice prin metoda forării orizontale dirijate HDD cu lungimea nu mai mică de 1,1 km.

Semnat: _____ Numele, Prenumele: _____

În calitate de: _____

Ofertantul: _____ Adresa: _____

Specificații tehnice:

Obiectul: **Construcția conductei de gaze naturale inter rurale s. Holercani – Molovata Nouă, r-nul Dubăsari**

Numărul: ILG-18/2025;

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

nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Specificarea tehnică deplină propusă, Standarde de referință
1	1	2	3	4	5
Lotul 1					
1	Construcție a conductei de gaze naturale interrurale de înaltă presiune, direcția Holercani – Molovata Nouă, r-nul Dubăsari	km	6,4	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
2	Subansamblu de evidență gaze cu 2 contoare rotative, G400 și G 65	buc	2	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
Lotul II					
2	Traversarea râului Nistru (Holercani – Molovata Nouă) în 2 linii paralel, prin metoda forării orizontale dirijat (HHD)	km	1,100x2	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
Lotul III					
1	Construcție a conductei de gaze naturale interrurale de înaltă presiune, direcția Cocieri, Corjova, r-nul Dubăsari	km	3,500	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
2	SRG cu 2 regulatoare RDG 80V, sau analog	buc	1	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
Lotul IV					
1	Construcție a conductei de gaze naturale interrurale de înaltă presiune, direcția Vasilevca, r-nul Dubăsari	km	18,330	conform caietului de sarcini (care se anexează)	
2	SRG cu 2 regulatoare RDG 50 V, sau analog	buc	1	conform caietului de sarcini (care se anexează)	

Notă: Cerințe suplimentare față de operatorii economici pentru LOTUL II:

Ofertantul (operator economic sau membrii asocierii împreună) trebuie să demonstreze că a finalizat în ultimii 5 ani minimum un contract ce a avut ca obiect execuția unor lucrări similare privind traversarea obstacolelor subacvatice prin metoda forării orizontale dirijate HDD cu lungimea nu mai mică de 1,1 km.

Semnat: _____ Numele, Prenumele: _____

În calitate de: _____

Ofertantul: _____ Adresa: _____