



VESTMOLDTRANSGAZ S.R.L.

IDNO 1014600024244

MD 2088, Republica Moldova, mun. Chișinău

Șoseaua Balcani, nr.7/E

IBAN: MD42AG000000022512333387

TVA: 0508288 din 01.11.2018

tel: +373 22 66 72 91, fax: +373 22 29 10 40

e-mail: office@vmtg.md

web: www.vmtg.md

ANUNȚ DE PARTICIPARE

Nr. 27 din 25 aprilie 2025

privind achiziționarea: **Defectoscop ultrasonic phased array multi-grup + set scanere și palpatori**

prin procedura de achiziție sectorială: **Licitație deschisă**

1. Denumirea entității contractante: „VESTMOLDTRANSGAZ” S.R.L.
2. IDNO: 1014600024244
3. Adresa: Republica Moldova, mun. Chișinău, Șoseaua Balcani, 7/E
4. Numărul de telefon: + (373) 22 66-72-91
5. Adresa de e-mail și pagina web oficială a entității contractante: achizitie@vmtg.md
6. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP, www.achizitii.md, www.vmtg.md
7. Tipul entității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că entitatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună):
„VESTMOLDTRANSGAZ” S.R.L., operatorul sistemului de transport al gazelor naturale din Republica Moldova, în baza Licenței seria AA numărul 001561 din 06.01.2015, reperfectată la 21.09.2021.
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție a **bunului**:

Nr. crt.	Cod CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor/ lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, standarde de referință	Valoarea estimată (MDL fără TVA)
1.	38424000-3	Defectoscop ultrasonic phased array multi-grup + set scanere și palpatori	unitate	1	Conform Specificației tehnice	1.922.000,00
Valoarea estimativă totală:						1.922.000,00

9. Codul NUTS al locului principal de executare a lucrărilor, în cazul lucrărilor, ori codul NUTS al locului principal de furnizare sau de prestare, în cazul bunurilor și serviciilor: 115.

10. După caz, orice garanții solicitate: (transfer pe contul Entității sau formă de garanție bancară de la o instituție licențiată).

10.1. Garanție pentru ofertă 2% din valoarea ofertei

Garanție bancară emisă de către instituția financiară unde se deservește ofertantul în valoare de 2,0% din suma ofertei fără TVA, cu termen de valabilitate nu mai mic decât valabilitatea ofertei sau prin transfer la contul Entității

contractante confirmat prin dispoziție de plată, șampilată și semnată, confirmate prin aplicarea semnăturii electronice și/sau semnată și șampilată de către ofertant.

Rechizitele bancare pentru efectuarea transferului garanției de ofertă:

„VESTMOLDTRANSGAZ” S.R.L.

IDNO 1014600024244

MD 2088, Republica Moldova, mun. Chișinău

Șoseaua Balcani, nr.7/E

IBAN: MD42AG000000022512333387

TVA: 0508288 din 01.11.2018

Entitatea contractantă restituie garanția în termen de 15 zile din momentul semnării Contractului cu câștigătorul desemnat în cadru procedurii de achiziții.

Garanția pentru ofertă nu se restituie dacă:

- a) operatorul economic retrage sau modifică oferta după expirarea termenului de depunere a ofertelor;
- b) operatorul economic desemnat câștigător nu semnează contractul de achiziții sectoriale;

10.2. Garanție de bună execuție a contractului în mărime de 5 % din valoare contractului

Garanție bancară emisă de către instituția financiară unde se deserveste operatorul economic în valoare de 5 % din suma contractului fără TVA, cu termen de valabilitate nu mai mic decât valabilitatea contractului sau prin transfer bancar confirmat prin dispoziție de plată, șampilată și semnată, confirmate prin aplicarea semnăturii a ofertantului.

Entitatea contractantă restituie garanția după 180 zile din momentul semnării Actului de primire - predare a bunurilor fără obiecții.

Operatorul economic declarat câștigător, are obligația de a depune garanția contractuală/garanția de bună execuție în termen de 5 zile calendaristice după semnarea contractului de achiziții sectoriale.

Rechizitele bancare pentru efectuarea transferului garanției de bună execuție:

„VESTMOLDTRANSGAZ” S.R.L.

IDNO 1014600024244

MD 2088, Republica Moldova, mun. Chișinău

Șoseaua Balcani, nr.7/E

IBAN: MD42AG000000022512333387

TVA: 0508288 din 01.11.2018

11. Principalele modalități de finanțare și plată și/sau trimiterile la dispozițiile care le conțin: surse proprii; transfer bancar.

12. În cazul procedurilor de preselecție, se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora: **nu se aplică.**

13. În cazul negocierii cu publicarea prealabilă a unui anunț de participare, dialogului competitiv și parteneriatului pentru inovare, se indică, după caz, recurgerea la o procedură care se derulează în etape succesive pentru a reduce în mod progresiv numărul de oferte care urmează să fie negociate sau de soluții care urmează să fie discutate: **nu se aplică.**

14. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi, un operator economic poate depune oferta (se va selecta):

14.1. **pentru un singur lot;**

14.2. pentru mai multe loturi;

14.3. pentru toate loturile;

14.4. alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant: **nu sunt.**

15. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: **nu se admit.**

16. Termenele și condițiile de livrare/prestare/executare solicitate: **180 zile de la semnarea contractului.**

17. Termenul de valabilitate a contractului: **Contractul intră în vigoare din momentul depunerii garanției de bună execuție .**

18. Scurtă descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici și a criteriilor de selecție:

Nr. crt.	Descrierea criteriului /cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului / cerinței:	Nivelul minim/ Obligatorietatea
Cerințe de admisibilitate a ofertei			
1.	Dovada înregistrării persoanei juridice	Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice , eliberat în ultimele 60 zile calendaristice anterioare datei depunerii ofertei și confirmat prin semnătură electronică.	Obligatoriu
2.	Informație generală	Anexa nr. 1 la Anunțul de participare în original, completată integral și confirmată prin semnătură electronică.	Obligatoriu
Cerințe de eligibilitate a ofertei			
1.	Declarație privind valabilitatea ofertei	Anexa nr. 2 la Anunțul de participare completată integral și confirmată prin semnătură electronică.	Obligatoriu
2.	Garanția pentru ofertă:	În sumă de 2% din valoarea fără TVA a ofertei.	Obligatoriu
3.	Demonstrarea eligibilității de către ofertant/candidat	Anexa nr. 3.1 și Anexa nr. 3.2 la Anunțul de participare completate integral și confirmate prin semnătură electronică. Declarație privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani. Declarație privind confirmarea întrunirii criteriilor de selecție calitativă prevăzute la art. 67, 68 din Legea nr. 74/2020, de eligibilitate (neîntreprinderi de excludere) prevăzute la art. 19 din Legea nr. 131/2015, precum și lipsa unor măsuri restructurative în conformitate cu legislația națională/internațională aplicabilă.	Obligatoriu
4.	Declarația privind neîncadrarea în situațiile prevăzute de art. 34 din Legea nr. 74/2020 cu privire la evitare a conflictului de interese	Anexa nr. 4 la Anunțul de participare în original, completată integral și confirmată prin semnătură electronică.	Obligatoriu
5.	Declarație privind experiența similară. Lista principalelor contracte similare ca complexitate și preț efectuate în ultimii 3 ani de activitate	Anexa nr. 5 la Anunțul de participare Declarație completată integral și confirmată prin semnătură electronică. Operatorul economic va face dovada că a livrat în ultimii 3 (trei) ani bunuri similare ca complexitate și preț, care fac parte din obiectul achiziției. Condiția se va considera ca întrunită prin prezentarea unui contract de bunuri similare cel puțin egal cu 75% din valoarea viitorului contract sau maxim 3 (trei) contracte de bunuri similare, a căror valoare cumulată să fie cel puțin egală cu valoarea viitorului contract, însoțite de următoarele documente confirmative, în copie: facturi, acte de predare-primire.	Obligatoriu
6.	Demonstrarea capacității economice financiare	Certificat privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național , eliberat de Inspectoratul Fiscal de Stat (valabilitatea certificatului – conform cerințelor Inspectoratului Fiscal al Republicii Moldova) original sau generat și semnat de Portalul Guvernamental al Antreprenorului (https://mcabinet.gov.md) confirmat prin semnătura electronică. Bilanțul contabil/ultimul raport financiar, înregistrat la Biroul Național de Statistică, copie cu confirmare (anexarea „Recipisei”), semnat și ștampilat de către ofertant (formularul RSF1). <u>Persoana juridică nerezidentă</u> , pentru a-și confirma rezidența, prezintă copia certificatului de rezidență sau a documentului ce atestă înregistrarea acesteia în țara sa de rezidență, sau a extrasului de pe pagina web oficială a autorității din statul de rezidență ce atestă	Obligatoriu pentru rezidenți Obligatoriu pentru nerezidenții Republicii Moldova

Nr. crt.	Descrierea criteriului /cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului / cerinței:	Nivelul minim/ Obligatorietatea
		rezidența fiscală ori înregistrarea persoanei juridice. Documentul ce atestă rezidența emis într-o limbă străină se prezintă cu traducere în limba de stat.	
Oferta tehnică			
7.	Specificația tehnică	Anexa nr. 6 la Anunțul de participare completată integral și confirmată prin semnătură electronică.	Obligatoriu
Oferta financiară			
8.	Oferta (cererea de participare)	Anexa nr. 7 la Anunțul de participare completată integral și confirmată prin semnătură electronică.	Obligatoriu
9.	Specificația de preț	Anexa nr. 8 la Anunțul de participare completată integral și confirmată prin semnătură electronică.	Obligatoriu

Documentele ofertei depuse prin intermediul sistemului SIA „RSAP”, se solicită obligatoriu să fie completate și semnate de către ofertant, inclusiv prin semnătură electronică.

Toate documentele vor fi completate fără nici o modificare sau abatere de la original, spațiile goale fiind completate cu informația solicitată.

Completarea defectuoasă a formularelor poate atrage respingerea ofertei ca fiind necorespunzătoare.

19. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), după caz: **nu se aplică.**

20. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): **Termenul de semnare a contractului: 11 zile de la notificarea Ofertantului desemnat câștigător privind rezultatul aplicării procedurii de atribuire.**

21. Ofertele se prezintă în valuta: **MDL/USD/EURO**. Entitatea contractantă poate accepta depunerea ofertelor în valută străină în conformitate cu prevederile legislației. La evaluare, ofertele depuse în valută străină se recalculează în monedă națională reieșind din cursul oficial de schimb al monedei naționale stabilit de Banca Națională a Moldovei la ziua deschiderii ofertelor.

22. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: **prețul cel mai scăzut.**

23. Termenul-limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- până la: (ora exactă) **conform SIA RSAP;**
- pe: (data) **conform SIA RSAP.**

24. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare: **Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP.**

25. Termenul de valabilitate a ofertelor: **60 zile/oferta din momentul depunerii ofertei și trebuie să fie actuală la momentul semnării contractului.**

26. Locul deschiderii ofertelor: **SIA RSAP. Ofertele întârziate vor fi respinse.**

27. Limba în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: **română.**

28. Data publicării Anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: **conform SIA RSAP.**

29. Data transmiterii spre publicare a Anunțului de participare: **conform SIA RSAP.**

30. În cadrul procedurii de achiziție sectorială se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	se va utiliza
Sistemul de comenzi electronice	nu se acceptă
Facturarea electronică	se va utiliza
Plățile electronice	se va utiliza

31. Alte informații relevante:

31.1. Modalități de finanțare și plată: **Avans – 0 %**.

31.2. Plata pentru bunuri se va face în **MDL**. Achitarea se efectuează prin transferul resurselor financiare în contul Executantului, în timp de 90 zile după semnarea Procesului verbal de predare-primire a bunurilor, în baza facturii fiscale.

31.3. Agentul economic va fi exclus de la participarea în procesul de achiziții în cazul în care s-a constatat că acesta:

- a. se află în situația de insolvență, lichidare, suspendare sau încetare a activității, de judecată, sau în orice altă situație similară;
- b. nu-și îndeplinește obligațiile privind plata impozitelor la bugetele de toate nivelurile și plățile obligatorii la fondurile de stat;
- c. comunică informații eronate/false în materialele prezentate.

32. Entitatea contractantă, își rezervă dreptul de anulare a concursului de achiziției din motive justificate. Decizia de anulare a procedurii de achiziție nu generează vreo obligație a Entității contractante față de participanții la procedura de achiziție.

Președintele grupului de lucru: **Emil-Cosmin Dolcoș**

INFORMAȚIE GENERALĂ

1. Denumirea operatorului economic: _____
2. Codul fiscal: _____
3. Decizia de înregistrare _____
(numărul, data, înregistrării, instituția emitentă)
4. Domeniile principale de activitate: _____
(de indicat în conformitate cu prevederile din statutul operatorului)
5. Licențe în domeniu (certificate, autorizații) _____
(numărul, data, instituția emitentă, genurile de activitate, durata de valabilitate)
6. Întreprinderi, filiale, care intră în componență: _____
(denumirea, adresa)
7. Structuri, întreprinderi afiliate: _____
(denumirea, adresa)
8. Capitalul propriu la data de întocmire a ultimului bilanț _____
(de indicat valoarea și data)
9. Valoarea de bilanț a mijloacelor fixe _____ mii lei
10. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani (mii lei):
Anul _____ mii lei
Anul _____ mii lei
Anul _____ mii lei
11. Datoriile totale ale operatorului economic _____ mii lei, inclusiv: față de buget _____ mii lei.
12. Rechizite:

DENUMIREA	
COD FISCAL	
BANK	
SWIFT	
IBAN	
TVA	
TEL/FAX	
MOBILE	
E-MAIL	
WEB	
ADRESA JURIDICĂ	
ADRESA POȘTALĂ	
DIRECTOR GENERAL	

Data completării: _____

Numele, Prenumele: _____

Funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic _____

(semnătura) și L.Ș. _____

DECLARAȚIE
PRIVIND VALABILITATEA OFERTEI

Către „**VESTMOLDTRANSGAZ**” S.R.L., adresa: **mun. Chișinău, șos. Balcani, 7/E**

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea** _____

_____,
prin procedura de achiziție Licitație deschisă pentru o durată de 60 zile, respectiv până la data de
_____ (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată
oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării:

Numele, Prenumele:

Funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic

(semnătura) și L.Ș.

DECLARAȚIE
PRIVIND CONFIRMAREA IDENTITĂȚII BENEFICIARILOR EFECTIVI ȘI NEÎNCADRAREA ACESTORA ÎN
SITUAȚIA CONDAMNĂRII PENTRU PARTICIPAREA LA ACTIVITĂȚI ALE UNEI ORGANIZAȚII SAU
GRUPĂRI CRIMINALE, PENTRU CORUPȚIE, FRAUDĂ ȘI/SAU SPĂLARE DE BANI.

Subsemnatul, _____ reprezentant
împuternicit al _____ (*denumirea operatorului economic*) în
calitate de ofertant în cadrul procedurii de achiziție sectorială nr. _____ din data _____,
declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că beneficiarul/beneficiarii
efectivi ai operatorului economic în ultimii 5 ani nu au fost condamnați prin hotărâre judecătorească definitivă
pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de
bani.

Numele și prenumele beneficiarului efectiv	IDNP al beneficiarului efectiv

Data completării:

Semnat:

Numele, Prenumele:

Funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic

Denumirea operatorului economic:

IDNO al operatorului economic:

DECLARAȚIE
PRIVIND CONFIRMAREA ÎNTRUNIRII CRITERIILOR DE selecȚIE CALITATIVĂ
PREVĂZUTE LA ART.67, 68 DIN LEGEA NR.74/2020,
DE ELIGIBILITATE (NEÎNTRUNIRII MOTIVELOR DE EXCLUDERE)
PREVĂZUTE LA ART.19 DIN LEGEA NR.131/2015,
PRECUM ȘI LIPSA UNOR MĂSURI RESTRICTIVE ÎN CONFORMITATE CU LEGISLAȚIA
NAȚIONALĂ/INTERNAȚIONALĂ APLICABILĂ

Subsemnatul, _____ reprezentant împuternicit al **SC „_____” SRL**
în calitate de ofertant în cadrul procedurii de achiziție sectorială nr. _____ din data
_____, declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice și
excluderea din cadrul procedurii de achiziție, că operatorul economic și beneficiarii efectivi ai acestuia întrunesc
condițiile de selecție calitativă prevăzute la Art.67, 68 din Legea nr.74/2020 și nu se află în nici una dintre situațiile
de excludere prevăzute la Art.19 din Legea nr.131/2015.

De asemenea, declar pe propria răspundere că operatorul economic și beneficiarii efectivi ai acestuia, nu
sunt înscrși în Lista de sancțiuni întocmită de către Serviciul de Informații și Securitate al Republicii Moldova,
întocmită în conformitate cu Legea nr. 25/2016 privind aplicarea măsurilor restrictive internaționale și nici în alte
liste similare internaționale.

Numele și prenumele beneficiarului efectiv	IDNP al beneficiarului efectiv

Data completării: _____

Nume/Prenume:

Funcția:

Denumirea operatorului economic:

IDNO al operatorului economic:

(denumirea/numele operatorului economic)

DECLARAȚIE
PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN SITUAȚIILE PREVĂZUTE LA ART. 34 DIN LEGEA NR. 74/2020
CU PRIVIRE LA EVITAREA CONFLICTULUI DE INTERESE

Titlul achiziției: _____

Subsemnatul, _____, reprezentantul legal al _____,
(numele și prenumele) (denumirea operatorului economic)

În calitate de ofertant, la achiziție _____,
(denumirea achiziției)

organizată de „VESTMOLDTRANSGAZ” S.R.L., declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că nu ne aflăm în situațiile prevăzute la **art. 34 din Legea nr. 74/2020 cu privire la evitarea conflictului de interese**, respectiv ofertantul:

- nu are drept membrul în cadrul consiliului de administrație/organului de conducere și/sau nu avem persoane care sunt soț/soție, persoana înrudită prin sânge sau prin adopție cu subiectului declarării (părinte, frate/soră, bunic/bunică, nepot/nepoată, unchi/mătușă) și persoana înrudită prin afinitate cu subiectul declarării (cumnat/cumnată, socru/soacră, ginere/noră), inclusiv ori care se află în relații comerciale cu persoane cu funcții de decizie în cadrul Întreprinderii sau al Furnizorului de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire;
- nu a nominalizat printre principalele persoane desemnate pentru executarea contractului persoane care sunt soț/soție, persoana înrudită prin sânge sau prin adopție cu subiectului declarării (părinte, frate/soră, bunic/bunică, nepot/nepoată, unchi/mătușă) și persoana înrudită prin afinitate cu subiectul declarării (cumnat/cumnată, socru/soacră, ginere/noră), inclusiv ori care se află în relații comerciale cu persoane cu funcții de decizie în cadrul Întreprinderii sau al Furnizorului de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire.

Declar pe propria răspundere că materialele și informațiile furnizate Entității contractante sunt corecte și înțeleg că Entitatea contractantă 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.

Data completării: _____

Semnat: _____

Operatorul economic: _____

(semnătura)

Persoanele care dețin funcții de decizie în cadrul întreprinderii, responsabile cu achiziția:

DECLARAȚIE
PRIVIND EXPERIENȚA SIMILARĂ

**LISTA PRINCIPALELOR CONTRACTELOR SIMILARE CA COMPLEXITATE ȘI PREȚ EFECTUATE ÎN
ULTIMII 3 ANI DE ACTIVITATE**

Prezentarea unui contract de bunuri similare cel puțin egal cu 75 % din valoarea viitorului contract, sau maxim 3 (trei) contracte de bunuri similare cumulate să fie egală cu sau mai mare decât valoarea viitorului contract

Nr. d/o	Obiectul contractului	Denumirea/Numele cumpărătorului/ Adresa	Prețul contractului	Data contractului
1.				
2.				
3.				

Pentru fiecare contract din tabel se completează următoarele informație:

Contract nr. 1

1.	Denumirea și obiectul contractului	
2.	Numărul și data contractului	
3.	Denumirea/numele beneficiarului	
4.	Adresa beneficiarului	
5.	Țara	
6.	Valoarea contractului: a) inițială (la data semnării contractului) b) finală (la data finalizării contractului)	
7.	Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare:	
8.	Perioada de executare: a) contractată b) efectiv realizată c) motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul	

Contract nr. 2

1.	Denumirea și obiectul contractului	
2.	Numărul și data contractului	
3.	Denumirea/numele beneficiarului	
4.	Adresa beneficiarului	

5.	Țara	
6.	Valoarea contractului: c) inițială (la data semnării contractului) d) finală (la data finalizării contractului)	
7.	Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare:	
8.	Perioada de executare: d) contractată e) efectiv realizată f) motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul	

Contract nr. 3

1.	Denumirea și obiectul contractului	
2.	Numărul și data contractului	
3.	Denumirea/numele beneficiarului	
4.	Adresa beneficiarului	
5.	Țara	
6.	Valoarea contractului: e) inițială (la data semnării contractului) f) finală (la data finalizării contractului)	
7.	Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare:	
8.	Perioada de executare: g) contractată h) efectiv realizată i) motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul	

Data completării:

Numele, Prenumele:

Funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic (semnătura) și L.Ș.

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

OBIECTUL: DEFECTOSCOPI ULTRASONIC PHASED ARRAY MULTI-GRUP + SET SCANERE ȘI PALPATORI

Acest tabel va fi completat de către Ofertant în coloanele 4, 5, 6, 7, 8:

Nr. crt.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Descrierea bunului:	Defectoscop ultrasonic phased array multigrup cu set scanere și palpatori					
2.	Destinația bunului și scopul utilizării acestuia	Defectoscop ultrasonic avansat multigrup destinat pentru examinarea volumetrică a sudurilor cap la cap la țevi, dotat cu accesorii precum scanner, cabluri de conectivitate, traductori și pene plexi pentru tehnicile: • convențională (UT); • cu difracție (TOFD), ce oferă o acoperire extinsă a zonei sudurii, inclusiv a zonei influențate termic și permite dimensionarea defectelor fără a depinde de amplitudinea semnalului; • matricială (PAUT), ce oferă o vizualizare sugestivă a defectelor în suduri, permițând evaluarea lor în funcție de poziția față de rostul sudurii și de amplitudinea semnalului. Conceput pentru detectarea defectelor interne ale metalelor și sudurilor direct la locul execuției acestora, permițând evaluarea calității acestora și raportarea în timp real a rezultatelor examinării, datorită tehnologiei de examinare ultrasonice multigrup care ne oferă o productivitate ridicată, asigurând astfel eficiență maximă în procesele de inspecție. Detectarea defectelor în suduri cu diametrul de la 530x8.5 mm, 630x10 mm, 720x11 mm, 820x12 mm, 1020x13 mm, 1220x14 mm,1400x16 mm, 2020x20 mm, 2400x23 mm;					

Nr. crt.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
		Echipamentul să fie utilizat atât în atelier, cât și în condiții de teren.					
3.	Cerințe privind caracteristicile tehnice a bunului	Caracteristici tehnice: Dimensiunea afișajului: minim 210 mm; Rezoluția afișajului: minim 1024x768; Tip ecran: ecran tactil rezistiv cu contrast ridicat; Comenzi duale: butoane fizice și butoane virtuale pe ecranul senzitiv; Stocarea datelor: minim 128 GB SSD; Digitalizare: rezoluție 16 biți; Diafragmă activă maximă: minim 16; Note de elemente de recepție: minim 64; Sudarea cap la cap și sudarea cu cusături lungi: multigrup până la 8; Import de suprapunere CAD; Bandă de frecvență (mod PAUT): 0,4 MHz până la 20 MHz; Bandă de frecvență (mod convențional și TOFD): 0,6 MHz până la 25 MHz; Interval de amplificare (PAUT): 120 dB (reglabil în trepte de 0,1 dB); Interval de amplificare (UT-TOFD): 120 dB (reglabil în trepte de 0,1 dB); Tip puls (PAUT): polaritate negativă; Tip puls (UT-TOFD): polaritate negativă; Lățime puls (PAUT): reglabilă de la 35 ns la 1250 ns; Lățime puls (UT-TOFD): reglabilă de la 30 ns la 1250 ns; Timp de cădere a pulsatorului (PAUT): < 10 ns; Timp de cădere a pulsatorului (UT-TOFD): < 10 ns; Tensiune generator de impulsuri (PAUT): 12 V până la 90 V (cu trepte de 1 V); Tensiune generator de impulsuri (UT-TOFD): 12 V până la 200 V (cu trepte de 1 V); Viteze mari de inspecție PRF: până la 20 kHz Alarmer programabile;					

Nr. crt.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
		Tabel de defecte/ reîncărcarea datelor din tabel; Citirea datelor în software-ul PC; Sincronizare cu I/O; Alimentare proprie cu 2 acumulatori, din care unul interschimbabil fără oprirea instrumentului (o baterie internă + o baterie înlocuibilă la cald); Timp de funcționare: minim 4 h (baterie înlocuibilă la cald); Alimentare externă/ încărcare acumulatori: 220 V/ 50Hz; Interval de temperatură de funcționare: minim -10 °C până la 45 °C; Interval de temperatura de depozitare: minim -10 °C până la 60 °C; Rezistență la șocuri: Conform MIL-STD-810G 1; Grad de protecție: minim IP65; Umiditatea de funcționare: minim 12%RH – 78%RH Greutatea (cu acumulatori): maxim 4,5 Kg Conectivitate: • priză pentru alimentare electrică; • conector IPEX pentru traductori matriciali (PAUT); • conector pentru traductori convenționali și (TOFD); • conector pentru encoder; • porturi USB; • port HDMI; • conexiune Ethernet; • conexiune Wi-Fi. Abilitatea bunului: • Verificare și uniformizare automată a semnalului emis de elementele traductorului matricial; • Măsurare automată a parametrilor (viteză sonică, înălțime și unghi) penei de refracție pentru traductorul matricial; • Definire flexibilă a obiectului examinării (material, geometrie, profil șanfren de sudură);					

Nr. crt.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
		• Optimizare în timp real a legilor focale, cu indicarea simultană a tuturor unghiurilor de incidență pe flancul șanfrenului la modificarea distanței de examinare cu tehnica PAUT; • Focalizare PAUT în adâncime, în parcurs sonic, în proiecție; • Stabilire sensibilitate de detecție (nivel de referință) cu metodele TCG și DGS, atât în mod UT convențional cât și în mod PAUT; • Memorare și vizualizare tabel cu valorile corecțiilor aferente înregistrării TCG în mod PAUT; • Calibrare automată în mod TOFD, funcție de distanța dintre cei doi traductori; • Funcție de netezire/ eliminare a undei laterale în mod TOFD, necesară pentru a stabili imperfecțiunea este sau nu este deschisă la suprafață; • Porți și cursori specializați pentru modul TOFD folosite pentru dimensionarea indicațiilor; • Determinare și afișare viteză maximă de exploatare în funcție de setarea utilizată cu avertizarea vizuală (culori verde, galben, roșu) a depășirii limitei maxime determinate de software pe baza setărilor utilizate; • Vizualizare și înregistrare continuă a secvenței de examinare în modurile PAUT și TOFD; • Partajarea ecranului în ferestre, astfel ca să fie posibilă afișarea simultană a diverselor tipuri de prezentări ale informației, inclusiv ilustrarea indicațiilor în 3 dimensiuni (vedere 3D); • Analiza direct pe defectoscop a înregistrării examinării, cu sprijinul opțional al asistentului de analiză; • Dimensionarea manuală (folosind cursori) sau automată (cu metoda definită de utilizator în procedura de lucru) a lungimii și înălțimii indicațiilor					

Nr. crt.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
		detectate; • Acces direct la setările de exploatare în mod de analiză a informației; • Generarea automată a raportului de examinare în format PDF, Excel; • Memorarea înregistrării examinării și a raportului (vizionate direct pe instrument sau transferate pe stick USB); • Posibilitatea de încărcare în defectoscop a unor profile de șanfre particulare create cu CAD; • Capabilitate de examinare multigrup cu până la 8 grupuri alocate simultan tehnicilor PAUT și TOFD.					
4.	Cerințe minime privind dotarea bunului	Scanner 4 posturi : • Scanner cu roți magnetice și encoder armat cu arc, dotat cu sistem de irigare cu cuplant și 4 posturi și anume: - pentru traductori PAUT - 2 posturi; - pentru traductori TOFD - 2 posturi. • pompă acționată manuală pentru alimentare cu cuplant prin tuburi flexibile; • adaptor pentru conectare simultană a doi traductori matriciali la priza IPEX. <u>Ansamblul de accesorii din dotarea scannerului trebuie să asigure conectarea unei perechi de traductori PAUT la defectoscop, inclusiv: cel puțin o pereche de traductori PAUT cu frecvența maximă de 5 MHz, minimum două perechi de traductori TOFD cu frecvențele de 10 și 15 MHz, precum și pene plexi pentru traductorii PAUT și TOFD.</u> Traductori și pene PAUT: • traductori PAUT - 2 buc.; • pană standard dotată cu canale de irigare (pentru scanare sectorială de la minim 40 la 70 de grade cu unde transversale) - 2 buc. <u>Traductorii trebuie selectați în mod corespunzător</u>					

Nr. crt.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
		<u>pentru sudurile cap la cap ale țevelor cu un diametru de minimum 500 mm și o grosime a peretelui minimă între 8 și 25 mm.</u> Traductori și pene TOFD: • traductori TOFD, frecvență 5 MHz - 2 buc.; • traductori TOFD, frecvență 10 MHz - 2 buc.; • traductori TOFD, frecvență 15 MHz - 2 buc.; • pană plexi dotată cu canale de irigare (prin atașare la traductor conduce la producerea undei longitudinală cu unghi nominal de 70 de grade în oțel carbon) - 2 buc.; • pană plexi dotată cu canale de irigare (prin atașare la traductor conduce la producerea undei longitudinală cu unghi nominal de 60 de grade în oțel carbon) - 2 buc. <u>Traductorii, penele de plexi trebuie selectați corespunzător pentru modul TOFD, având în vedere un domeniu de grosimi ale peretelui de la minim 8 mm până la 25 mm.</u> Accesorii: • Unitate de alimentare electrică 220 V/ 50Hz; • Cabluri pentru conectare traductori PAUT; • Cabluri pentru conectare traductori TOFD; • Cabluri de conectare/ legare a traductorilor montați în scanner la defectoscop; • Cablu USB; • Cablu HDMI; • Cablu conexiune Ethernet; • Valiză pentru păstrare, transport de protecție recomandată de producător; Software pentru PC					
5.	Cerințe privind starea bunului livrat	Bunul și toate componentele acestuia trebuie să fie noi (neutilizate anterior, să nu fie recondiționat sau asamblat din componente recondiționate).					

Nr. crt.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
6.	Cerințe privind transportarea și ambalarea bunului	Ambalare de fabrică și transport la locația indicată. Pentru a garanta integritatea produsului pe parcursul livrării este important ca transportarea să se realizeze utilizând un ambalaj special, inclusiv valiza de transport recomandată de producător pentru a asigura protecția optimă împotriva șocurilor și loviturilor.					
7.	Cerințe privind conformitatea cu standardele	EN ISO 22232-1; EN ISO 18563-1; EN 12668-1:2010; ISO 17640; EN ISO 13588:2019; ISO 10863:2020.					
8.	Cerințe privind documentele de însoțire a bunului la livrare	• Manualul de operare (instrucțiuni de utilizare și exploatare); • specificații tehnice; • Certificat de conformitate; • Certificat de calitate; • Certificat de garanție, • Certificat de etalonare emis de către un laborator acreditat conform standardului EN ISO 17025.					
9.	Cerințe privind punerea în funcțiune a bunului	Furnizorul va realiza lucrările de punere în funcțiune a bunului.					
10.	Cerințe privind instruirea personalului	Furnizorul va realiza instruirea personalului desemnat de către personal calificat, care va include partea teoretică și partea practică, fiind structurate în următoarele etape: • Prezentarea echipamentului în funcțiune: Se va face o descriere detaliată a părților componente, setărilor și reglajelor, precum și a modului de funcționare. Vor fi discutate principiile de operare și realizarea analizelor, inclusiv interpretarea erorilor de funcționare. • Reguli de exploatare și întreținere: Vor fi prezentate instrucțiuni detaliate de utilizare a defectoscopului, inclusiv de calibrare, setare și întreținere. De asemenea, vor fi descrise situații specifice care pot provoca erori în măsurări sau					

Nr. crt.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare	Model/ marca/	Standarde de referință	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică* deplină propusă de către Ofertant
1	2	3	4	5	6	7	8
		defecțiuni ale echipamentului.					
11.	Cerințe privind mentenanța bunului pe perioada de garanție sau post-garanție	Furnizorul va demonstra disponibilitatea unui Centru-Service autorizat sau va prezenta un Acord de Cooperare cu un Centru-Service situat pe teritoriul Republicii Moldova sau în Uniunea Europeană (UE).					
12.	Cerințe privind calitatea și buna funcționare a bunului	Calitatea și buna funcționare a bunului vor fi garantate pentru o perioadă de 24 luni.					
13.	Cerințe privind termenul de livrare și locația livrării bunului	180 de zile de la semnarea contractului de achiziție bunuri; mun. Chișinău, str. Vadul lui Vodă, 155.					

*Ofertantul să indice (obligatoriu) informația completă caracteristici tehnice a bunurilor propuse.

*Ofertantul va face dovada confirmării modalității de îndeplinire a cerințelor din Specificația tehnică.

Semnat: _____
Numele, Prenumele: _____
În calitate de: _____
Ofertantul: _____
Adresa: _____
Data: _____

CERERE DE PARTICIPARE

Către: _____
(denumirea Entității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a Anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. ____ din _____ (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului _____

(denumirea contractului de achiziție sectorială)

noi _____
(denumirea/numele ofertantului/candidatului)

am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne 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)

I. 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. _____

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

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă TVA în sumă de _____ MDL,

(suma în litere și în cifre)

TOTAL _____ MDL cu TVA

III. Termeni de plată: _____

IV. Timp de prestare serviciilor (executarea serviciilor): _____ zile

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

VI. Perioada de valabilitate a ofertei _____ zile.

Data completării:

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

(semnătura) și L.Ș.

SPECIFICAȚIA DE PREȚ
OBIECTUL: DEFECTOSCOPI ULTRASONIC PHASED ARRAY MULTI-GRUP + SET SCANERE ȘI PALPATORI

Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5, 6, 7, 8:

Nr. crt.	Denumirea bunurilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA	Suma fără TVA	Suma cu TVA
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Defectoscop ultrasonic phased array multi-grup + set scanere și palpatori	unitate	1				
Valoarea totală (lei) :							

Semnat:

Numele, Prenumele: _____

În calitate de: _____

Ofertantul _____

Adresa _____

Data completării: _____