

DECIZIE

de atribuire a contractului de achiziții publice ☒
de încheiere a acordului-cadru ☐
de anulare a procedurii de atribuire ☐

Nr.1/26 din 19.03.2026

1. Date cu privire la autoritatea contractantă:

Denumirea autorității contractante	Ministerul Mediului
Localitate	mun. Chișinău
IDNO	1021601000089
Adresa	MD-2004, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 162
Număr de telefon	022 204 587
Număr de fax	--
E-mail oficial	cancelaria@mediu.gov.md
Adresa de internet	www.mediu.gov.md
Persoana de contact (nume, prenume, telefon, e-mail)	Angela Burlea, tel.: 022 204 586

2. Date cu privire la procedura de atribuire:

Tipul procedurii de atribuire aplicate	☐ Cererea ofertelor de prețuri ☒ Licitatie deschisă ☐ Negociere fără publicarea prealabilă a unui anunț de participare (NFP)* ☐ Altele: [Indicați]
*Temei legal pentru desfășurarea NFP (Legea privind achizițiile publice nr. 131/2015)	--
Expunerea motivului/temeiului privind alegerea procedurii de atribuire (în cazul aplicării altor proceduri decât licitația deschisă)	--
Procedura de achiziție repetată (după caz, se va indica nr. procedurii/procedurilor desfășurate anterior pentru aceiași achiziție, dar anulată/anulate)	Nr: --
Tipul obiectului contractului de achiziție/acordului-cadru	☐ Bunuri ☒ Servicii ☐ Lucrări
Obiectul achiziției	Servicii de dezvoltare a sistemului informațional automatizat „Managementul deșeurilor”
Cod CPV	72200000-7
Procedura de atribuire (se va indica din cadrul portalului guvernamental www.mtender.gov.md)	Nr: ocds-b3wdp1-MD-1752565661008
	Link-ul: https://mtender.gov.md/tenders/ocds-b3wdp1-MD-1752565661008
Platforma de achiziții publice utilizată	Data publicării: 15.07.2025
	☐ achizitii.md; ☐ e-licitatie.md; ☒ M.Tender.md

Procedura a fost inclusă în planul de achiziții publice a autorității contractante	☒ Da ☐ Nu
	Link-ul către planul de achiziții publice publicat: Apasă Link
Anunț de intenție publicat în BAP (după caz)	Data: 06.01.2026
	Link-ul: https://mtender.gov.md/plans/ocds-b3wdp1-MD-1752565661008
Tehnici și instrumente specifice de atribuire (după caz)	☐ Acord-cadru ☐ Sistem dinamic de achiziție ☐ Licitatie electronică ☐ Catalog electronic
Sursa de finanțare	☒ Buget de stat; ☐ Buget CNAM; ☐ Buget CNAS; ☐ Surse externe; ☐ Alte surse: [Indicați]
Valoarea estimată (lei, fără TVA)	4.166.666,67 lei

3. Clarificări privind documentația de atribuire:

(Se va completa în cazul în care au fost solicitate clarificări)

Data solicitării clarificărilor	05.02.2026 17:07
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	1. Clarificări (Stiva tehnologica, echipa de proiect). Referitor la certificările echipei de proiect, va rog sa specificați daca ele sunt obligatorii? Referitor la stiva tehnologica solicitata, va rog sa specificați daca este posibila utilizarea PHP? Mulțumim.
Expunerea succintă a răspunsului	1. Răspuns la clarificare: Cu referire la certificările angajaților din echipa de proiect, se precizează că acestea nu sunt obligatorii, însă constituie un avantaj și vor fi avute în vedere la calcularea punctajului aferent punctului 5.2 din evaluarea criteriilor de performanță, în conformitate cu prevederile documentului „Anunț de participare”. În acest sens, se menționează în mod expres că prezenta cerință vizează exclusiv certificările profesionale individuale ale personalului propus în echipa de proiect și nu certificările de calitate ale ofertantului, respectiv ISO 9001 și ISO 27001, care sunt obligatorii și se aplică la nivelul operatorului economic, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire. În ceea ce privește stiva tehnologică solicitată, se precizează că utilizarea limbajului PHP nu este permisă. Stivele tehnologice acceptate sunt în mod explicit prevăzute în Caietul de sarcini, iar ofertanții au obligația de a se conforma cerințelor tehnice specificate în acesta.
Data transmiterii	06.02.2026 10:36
Data solicitării clarificărilor	06.02.2026 14:19
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	2. Stiva tehnologica. Va rog sa specificati care sunt reglementarile legale de care s-a tinut cont la formularea cerintelor specifice pentru una din stivele tehnologice propuse: JavaScript/TypeScript, Java, .Net si excluderea alteia, de ex. PHP.

Expunerea succintă a răspunsului	2. Răspuns la clarificare: Stivele tehnologice JavaScript/TypeScript, Java și .NET au fost stabilite în cadrul cerințelor tehnice ca urmare a analizării necesităților funcționale și nefuncționale ale sistemului informațional, astfel cum sunt prevăzute în caietul de sarcini, inclusiv cerințele privind arhitectura modernă bazată pe servicii, interoperabilitatea cu sisteme externe, securitatea informațională, scalabilitatea și exploatarea pe termen lung. Aceste platforme sunt recunoscute pe scară largă ca soluții enterprise mature, utilizate frecvent în dezvoltarea sistemelor informaționale complexe, inclusiv în cadrul infrastructurilor publice și al sistemelor critice, oferind ecosisteme consolidate pentru implementarea arhitecturilor distribuite, integrarea prin API-uri, precum și mecanisme avansate de securitate, audit și control al accesului, în conformitate cu bunele practici internaționale. Totodată, Java, .NET și JavaScript/TypeScript beneficiază de versiuni cu suport pe termen lung (LTS), asigurând stabilitatea tehnologică, mentenanța predictibilă și reducerea riscurilor pe durata extinsă de exploatare specifică proiectelor din sectorul public. Includerea acestor stive tehnologice urmărește asigurarea unui echilibru între menținerea unui nivel tehnologic adecvat complexității sistemului și deschiderea concurenței, permițând participarea unui număr suficient de operatori economici calificați, fără a restrânge nejustificat accesul la procedură. Tehnologia PHP nu a fost inclusă în lista stivelor admise nu ca urmare a unor limitări tehnice intrinseci, ci din considerente de standardizare tehnologică, coerență arhitecturală și aliniere la ecosistemele enterprise utilizate în mod curent în cadrul sistemelor informaționale de amploare, precum și pentru a asigura o administrare unitară, mentenanță eficientă și integrare facilă cu infrastructurile existente.
Data transmiterii	09.02.2026 09:37
Data solicitării clarificărilor	12.02.2026 02:17
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	3. Dezvoltarea sistemului, folosirea unei platforme existente sau eficientizarea dezvoltării prin reutilizarea unor componente? În criteriile de evaluare se face referire la „portofoliul de referință (numărul de implementări cu succes a soluției oferite)”, „evoluția produsului / roadmap-ul produsului publicat” și „sesiunea demonstrativă”. Rugăm să clarificați dacă se așteaptă ca ofertantul să propună o soluție/platformă existentă (produs) care va fi configurată și extinsă pentru SIA MD sau dacă se are în vedere dezvoltarea integrală de la zero în cadrul proiectului, cu posibila reutilizare a unor componente/module existente (reutilizabile) ale ofertantului.
Expunerea succintă a răspunsului	3. Răspuns la clarificare: Autoritatea contractantă precizează că obiectul achiziției vizează dezvoltarea unui sistem informațional nou, bazat pe

	tehnologii moderne, deschise și scalabile, și nu implementarea unei platforme proprietare existente ca produs închis. Soluția urmează să completeze funcționalitățile lipsă ale sistemului actual și să asigure o arhitectură flexibilă, care să permită extinderea ulterioară facilă, interoperabilitatea cu alte sisteme și mentenanța/dezvoltarea de către orice operator economic calificat, evitând dependența de un singur furnizor. Criteriile privind portofoliul de referință, roadmap-ul și sesiunea demonstrativă urmăresc demonstrarea experienței, maturității tehnice și a abordării de implementare, nu existența unui produs comercial predefinit.
Data transmiterii	02.03.2026 12:39
Data solicitării clarificărilor	23.02.2026 11:48
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	4. Accesul la documentația tehnică (Dicționarul de Date). Având în vedere necesitatea stabilirii criteriilor de reconciliere a datelor conform cerinței NFRQ64, vă rugăm să confirmați dacă Autoritatea Contractantă va pune la dispoziția Ofertantului câștigător Dicționarul de Date complet al actualului sistem bazat pe SimBASE (schema bazei de date, diagrama entitate-relație ERD, descrierea tabelor și a câmpurilor, inclusiv maparea metadatelor low-code pe tabelele fizice SQL). În lipsa acestei documentații, cum va asigura Autoritatea suportul informațional necesar pentru a evita procesul de reverse-engineering, care poate genera întârzieri în calendarul de migrare?
Expunerea succintă a răspunsului	4. Răspuns la clarificare: Platforma SimBASE utilizată pentru implementarea SIAMD este o soluție COTS (Commercial Off-The-Shelf) metadata-driven, bazată pe o arhitectură universală de tip Entity-Attribute-Value (EAV) pentru modelarea proceselor de business. Arhitectura nucleului platformei este una generică și nu este specifică anume SIAMD. Modelarea proceselor și a obiectelor de business se realizează prin metadata configurabile. Pentru anumite procese operaționale specializate (ex. Producători REP – MySQL, Raport deșeuri – PostgreSQL) au fost implementate baze de date relaționale separate, cu structură clasică (tabele, relații, constrângeri, ERD). Accesul la date este posibil prin acces direct la baza de date (în condițiile asigurării drepturilor de acces la infrastructură). Platforma SimBASE nu utilizează mecanisme de criptare a datelor sau tehnologii proprietare de stocare care să împiedice accesul tehnic la datele existente. Arhitectura aplicației este bazată pe tehnologii standard (PHP, MySQL, PostgreSQL). Prin urmare, migrarea datelor poate fi realizată prin metode tehnice

	uzuale, în funcție de strategia adoptată de noul dezvoltator și de drepturile de acces furnizate de Autoritatea Contractantă. Gestionarea riscurilor asociate migrației face parte din responsabilitatea ofertantului desemnat câștigător, în raport cu bugetul și calendarul asumate.
Data transmiterii	02.03.2026 12:39
Data solicitării clarificărilor	23.02.2026 11:49
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	5. Metodologia de extracție și Licențiere. Referitor la procesul de extracție a datelor din platforma proprietară SimBASE, vă rugăm să clarificați: a) Dacă Beneficiarul va asigura licențele și drepturile de acces necesare (API, SDK sau acces Read-Only la nivel de bază de date) pentru instrumentele de migrare ale Consultanțului? b) În cazul în care accesul direct este restricționat tehnologic, va furniza Autoritatea Contractantă seturile de date în formate deschise și structurate (SQL Dump, CSV sau XML), care să conțină istoricul complet și integritatea referențială a datelor?
Expunerea succintă a răspunsului	5. Răspuns la clarificare: Ministerul Mediului va acorda suport în procesul de migrare a datelor. Orice costuri suplimentare legate de licențiere, suport tehnic sau dezvoltare de scripturi necesare pentru facilitarea migrării nu vor fi puse în sarcina Ofertantului.
Data transmiterii	02.03.2026 12:59
Data solicitării clarificărilor	23.02.2026 11:50
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	6. Delimitarea responsabilităților și Costurile Furnizorului Actual. Vă rugăm să confirmați dacă furnizorul actual al platformei SimBASE are obligații contractuale de asistență pentru procesul de export și migrare a datelor către noul sistem. Totodată, vă rugăm să confirmați că orice costuri suplimentare de licențiere, suport tehnic sau dezvoltare de scripturi de export solicitate de către furnizorul actual (Simourg/SimBASE Systems) pentru facilitarea migrării nu vor fi puse în sarcina Ofertantului noului SIA MD.
Expunerea succintă a răspunsului	6. Răspuns la clarificare: Extragerea integrală, structurată și controlată a datelor din platforma SimBASE se realizează prin mecanismul oficial al platformei, respectiv prin API-ul dedicat de acces și schimb de date (SB4API). Acesta reprezintă metoda standard, documentată și suportată pentru: căutarea și extragerea obiectelor (entităților) de business; extragerea clasificatoarelor și a metadatelor; obținerea datelor într-o formă coerentă din punct de vedere logic; asigurarea consistenței și trasabilității operațiunilor de export. Modulul SB4API este un component licențiat al

	platformei. Prin urmare, utilizarea acestuia pentru operațiuni de migrare presupune existența drepturilor de licențiere corespunzătoare.
Data transmiterii	02.03.2026 12:40
Data solicitării clarificărilor	23.02.2026 11:51
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	7. Mediul de Lucru (Sandbox) în STISC și Instrumente ETL. Pentru a respecta cerința de securitate privind izolarea procesului de migrare în mediul controlat de STISC: a) Va pune Beneficiarul la dispoziție un mediu de tip "Sandbox/Staging" (izolat de producție), populat cu date anonimizate, pentru testarea mecanismelor de migrare? b) Este permisă instalarea și utilizarea unor instrumente terțe de tip ETL (ex: Talend, Pentaho, scripturi Python/Java) în infrastructura STISC? Dacă da, care este procedura de avizare tehnică pentru aceste utilitare?
Expunerea succintă a răspunsului	7. Răspuns la clarificare: Beneficiarul va pune la dispoziție un mediu de test dedicat procesului de migrare complet izolat de mediul de producție.
Data transmiterii	02.03.2026 12:43
Data solicitării clarificărilor	02.03.2026 09:00
Expunerea succintă a solicitării de clarificare	8. Schimbul de date privind gestionarea deșeurilor cu autorități internaționale. Va rugam sa oferiti mai multe detalii cu privire la aceasta cerinta din Caietul de Sarcini: "SIA MD va facilita schimbul de date privind gestionarea deșeurilor cu autorități internaționale, având obligația de a: • transmite rapoarte periodice către Agenția Europeană de Mediu; • Implementa măsuri de monitorizare și raportare conform Convenției de la Basel."
Expunerea succintă a răspunsului	8. Răspuns la clarificare: La această etapă, schimbul de date cu autoritățile internaționale se realizează exclusiv la nivel instituțional, prin transmiterea oficială a rapoartelor, și nu prin integrare directă între sisteme informatice. SIA MD va avea rolul de a colecta, structura și genera datele necesare pentru raportare (ex. rapoarte periodice privind gestionarea deșeurilor), însă nu se prevede implementarea unui mecanism de schimb automatizat sau integrare directă din sistem către Agenția Europeană de Mediu sau alte instituții internaționale. Transmiterea efectivă a rapoartelor rămâne în responsabilitatea autorității competente.
Data transmiterii	02.03.2026 12:31

4. Modificări operate în documentația de atribuire:

(Se va completa în cazul în care au fost operate modificări)

Rezumatul modificărilor	--
Publicate în BAP/alte mijloace de informare (după caz)	[Indicați sursa utilizată și data publicării] --
Termen-limită de depunere și deschidere a ofertelor prelungit (după caz)	[Indicați numărul de zile] --

5. Până la termenul-limită (data 11.03.2026, ora 13:35:21), a depus oferta 3 operatori economici:

Nr.	Denumirea operatorului economic	IDNO	Asociații/ administratorii
1.	POWER IT SRL	1012600017309	Administrator: Mihail GUȚU
2.	S&T MOLD SRL	1002600033173	Administrator: Evghenii MOȘANU Asociați: Onisim POPESCU, David, Nicolas, Joseph, Andre COYNE
3.	GHE SAR SRL	1014600034005	Administrator: Dmitri ALEXEEV

6. Informații privind ofertele depuse și documentele de calificare și aferente DUAE prezentate de către operatorii economici:

Denumire document	Denumirea operatorului economic			
	POWER IT SRL	S&T MOLD SRL	GHE SAR SRL	Operator economic n
Documentele ce constituie oferta (Se va consemna prin: prezentat, neprezentat, nu corespunde)				
Propunerea tehnică	prezentat	prezentat	prezentat	
Propunerea financiară	prezentat	prezentat	prezentat	
DUAE	prezentat	prezentat	prezentat	
Garanția pentru ofertă (după caz)	prezentat	prezentat	neprezentat	
Documente de calificare Se va consemna prin: prezentat, neprezentat, nu corespunde				
Cerere de participare în cadrul procedurii de achiziție	prezentat	prezentat	prezentat	
Menținerea valabilității ofertei pentru o durată de 60 zile (calculată din momentul termenului-limită de depunere a ofertei)	prezentat	prezentat	prezentat	
Experiența specifică în prestarea serviciilor similare (art. 22 alin. (2) lit. a) din Legea 131/2015 privind achizițiile publice)	prezentat	prezentat	prezentat	
Disponibilitatea specialiștilor tehnici	prezentat	prezentat	neprezentat	

certificați de producător				
Asigurarea standardelor calității	<i>prezentat</i>	<i>prezentat</i>	<i>prezentat</i>	
Dovada înregistrării operatorului economic	<i>prezentat</i>	<i>prezentat</i>	<i>prezentat</i>	
Informația privind îndeplinirea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale	<i>prezentat</i>	<i>prezentat</i>	<i>prezentat</i>	
Date despre operatorul economic	<i>prezentat</i>	<i>prezentat</i>	<i>prezentat</i>	
Dovada deținerii contului bancar (curent) activ	<i>prezentat</i>	<i>prezentat</i>	<i>prezentat</i>	
Scrisori de recomandare	<i>prezentat</i>	<i>prezentat</i>	<i>prezentat</i>	

(Informația privind denumirea documentelor prezentate se va indica în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire și se va consemna prin: **prezentat**, **neprezentat**, **nu corespunde** (în cazul când documentul a fost prezentat, dar nu corespunde cerințelor de calificare))

7. Informația privind corespunderea ofertelor cu cerințele solicitate:

Denumirea lotului	Denumirea operatorului economic	Prețul ofertei (fără TVA)*	Cantitate și unitate de măsură	Corespunderea cu cerințele de calificare	Corespunderea cu specificațiile tehnice
<u>Lot 1</u> Servicii de dezvoltare a sistemului informațional automatizat „Managementul deșeurilor”	<i>POWER IT SRL</i>	3.624.000,00	1 Lot	+	+
<u>Lot 1</u> Servicii de dezvoltare a sistemului informațional automatizat „Managementul deșeurilor”	<i>S&T MOLD SRL</i>	4.000.000,00	1 Lot	+	+
<u>Lot 1</u> Servicii de dezvoltare a sistemului informațional automatizat	<i>GHE SAR SRL</i>	4.100.000,00	1 Lot	-	<i>nu a fost evaluată</i>

„Managementul deșeurilor”					
---------------------------	--	--	--	--	--

* În cazul utilizării licitației electronice se va indica prețul ofertei finale
(Informația privind ”Corespunderea cu cerințele de calificare” și ”Corespunderea cu specificațiile tehnice”, se va consemna prin: „+” în cazul corespunderii și prin „-” în cazul necorespunderii)

8. Pentru elucidarea unor neclarități sau confirmarea unor date privind corespunderea ofertei cu cerințele stabilite în documentația de atribuire (inclusiv justificarea prețului anormal de scăzut) s-a solicitat:

Data solicitării	Operatorul economic	Informația solicitată	Rezumatul răspunsului operatorului economic
---	---	---	---

9. Ofertanții respinși/descalificați:

Denumirea operatorului economic	Motivul respingerii/descalificării
<i>GHESAR SRL</i>	<i>S-a constatat că operatorul economic nu a prezentat garanția pentru ofertă în cuantum de 2%, conform art. 68 din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice, precum și Anexa nr. 14 „Disponibilitatea specialiștilor tehnici certificați de producător”, prevăzută în documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.</i>

10. Modalitatea de evaluare a ofertelor:

Pentru un singur lot ☒

Pentru mai multe loturi cumulate ☐

Pentru toate loturile ☐

Alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant: *[Indicați]*

11. Criteriul de atribuire aplicat:

Prețul cel mai scăzut ☐

Costul cel mai scăzut ☐

Cel mai bun raport calitate-preț ☐

Cel mai bun raport calitate-cost ☒

(În cazul în care în cadrul procedurii de atribuire sunt aplicate mai multe criterii de atribuire, se vor indica toate criteriile de atribuire aplicate și denumirea loturilor aferente)

12. Informația privind factorii de evaluare aplicați:

(Se va completa pentru loturile care au fost atribuite în baza criteriilor: cel mai bun raport calitate-preț sau cel mai bun raport calitate-cost)

Factorii de evaluare		Valoarea din ofertă	Punctajul calculat
POWER IT SRL			92,20
Evaluarea financiară	40 %	3.624.000,00	40,0
Evaluarea criteriilor de performanță	60 %	3.624.000,00	52,2

S&T MOLD SRL			85,44
Evaluarea financiară	40 %	4.000.000,00	36,24
Evaluarea criteriilor de performanță	60 %	4.000.000,00	45,6

13. Reevaluarea ofertelor:

(Se va completa în cazul în care ofertele au fost reevaluate repetat)

Motivul reevaluării ofertelor	---
Modificările operate	---

14. În urma examinării, evaluării și comparării ofertelor depuse în cadrul procedurii de atribuire s-a decis:

Atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru:

Denumirea lotului	Denumirea operatorului economic	Cantitate și unitate de măsură	Prețul unitar (fără TVA)	Prețul total (fără TVA)	Prețul total (inclusiv TVA)
Lot 1 Servicii de dezvoltare a sistemului informațional automatizat „Managementul deșeurilor”	POWER IT SRL	1 Lot	3.624.000,00	3.624.000,00	4.348.800,00

15. Componenta grupului de lucru:

Nr.	Nume, Prenume	Funcția în cadrul grupului de lucru	Semnătura
1	Petru TATARU	<i>Președinte al grupului de lucru, Secretar general</i>	
2	Mariana COVIC	<i>Membru al grupului de lucru, Șefă a direcției financiar-administrativă</i>	
3	Nicolina CRAMARENCO	<i>Membru al grupului de lucru, Șefă a secției juridice</i>	
4	Raisa LEON	<i>Membru al grupului de lucru, Șefă a Direcției coordonarea politicilor publice și integrare europeană</i>	
5	Carolina BANARU	<i>Membru al grupului de lucru, Șefă a Serviciului politici de gestionare a substanțelor chimice</i>	
6	Paula TATAMIROV	<i>Membru al grupului de lucru, Șefă interimară a Secției relații internaționale și asistență externă</i>	