

192374-2026 - Rezultat

România – Senzori – Echipament sonde cu senzori pentru analiza in situ a apei

OJ S 55/2026 19/03/2026

Anunț de atribuire a contractului sau a concesiunii - regim standard

Produce

1. Cumpărător

1.1. Cumpărător

Denumire oficială: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA - INOE 2000

E-mail: achizitii@inoe.ro

Forma juridică a achizitorului: Organism de drept public

Activitatea autorității contractante: Servicii publice generale

2. Procedură

2.1. Procedură

Titlu: Echipament sonde cu senzori pentru analiza in situ a apei

Descriere: Prin prezenta achiziție se dorește achiziționarea unui "Echipament sonde cu senzori pentru analiza in situ a apei" în vederea realizării obiectivului final al proiectului finanțat în cadrul Programului Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 (PoCIDIF), cod apel PCIDIF/159/PCIDIF_P1/OP1/RSO1.1/ PCIDIF_A1 - Sprijin pentru proiecte de CDI pentru consorții tematice între parteneri publici-privati, în cadrul Acțiunii 1.1, Măsura 1.1.2, având titlul Sistem bazat pe inteligență artificială și senzori optici, fotonici și electrochimici, pentru monitorizarea apelor uzate în medii cu risc ridicat - SISMED. Operatorii economici vor putea solicita clarificări sau informații suplimentare în legătură cu documentația de atribuire cu 18 zile înainte de data limită de depunere a ofertelor. Autoritatea contractantă va răspunde solicitărilor de clarificări adresate de operatorii economici cu cel puțin 11 zile înainte de data limită de depunere a ofertelor.

Identificatorul procedurii: 9dfd63e5-7ad9-4c1a-9ac3-743f6ea3d4ad

Identificator intern: 2

Tip de procedură: Deschisă

Procedura este accelerată: nu

2.1.1. Scop

Natura contractului: Produce

Clasificarea principală (cpv): 35125100 Senzori

2.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Ilfov (RO322)

Țara: România

Informații suplimentare: Str. Atomistilor nr. 409, Magurele

2.1.4. Informații generale

Temei juridic:

Directiva 2014/24/UE

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Titlu: Default lot

Descriere: Echipament sonde cu senzori pentru analiza in situ a apei - 1 buc.

Identificator intern: 1

5.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 35125100 Senzori

5.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Ilfov (RO322)

Țara: România

Informații suplimentare: Str. Atomistilor nr. 409, Magurele

5.1.3. Durata estimată

Durată: 4 Luni

5.1.4. Reînnoire

Numărul maxim de reînnoiri: 0

5.1.6. Informații generale

Proiect de achiziții publice finanțat integral sau parțial din fonduri UE

Achiziția face obiectul Acordului privind achizițiile publice (AAP): nu

Informații suplimentare: Proiect finanțat in cadrul Programului Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 (PoCIDIF), cod apel PCIDIF/159/PCIDIF_P1/OP1/RSO1.1/ PCIDIF_A1 - Sprijin pentru proiecte de CDI pentru consorții tematice între parteneri publici-privati, în cadrul Acțiunii 1.1, Măsura 1.1.2

5.1.10. Criterii de atribuire

Criteriu:

Tip: Preț

Denumire: Pretul ofertei

Descriere: Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scazut dintre preturi se acorda punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preturi ofertate punctajul P(n) se calculeaza proportional, astfel: $P(n) = (\text{Pret minim ofertat} / \text{Pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 30

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Performanță tehnică: Adaptoare transmitere date - Pt1

Descriere: Punctajul individual obținut la acest factor de evaluare de către un ofertant cu ofertă admisibilă se va calcula astfel: • pentru dotarea ambelor sonde cu adaptor Modbus, punctajul oferit este 0 puncte; • pentru dotarea ambelor sonde cu adaptor Modbus și adaptor DCP, punctajul acordat este 6 puncte. Notă : În cazul în care ofertantul nu prezintă cel puțin adaptorul ModBus de transmitere a datelor oferta acestuia va fi respinsă ca fiind neconformă.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 6

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Performanță tehnică: Rezoluție senzor oxigen dizolvat - Pt2

Descriere: Punctajul individual obținut la acest factor de evaluare de către un ofertant cu ofertă admisibilă se va calcula astfel: • pentru un senzor cu rezoluție de 0,05 mg/L, punctajul oferit este 0 puncte; • pentru un senzor cu rezoluție mai bună de 0,05 mg/L (mai mica de 0,05 mg/L), punctajul acordat este de 8 puncte. Notă: În cazul în care ofertantul prezintă un senzor care permite măsurarea oxigenului dizolvat la o rezoluție mai slabă de 0,05 mg/L (mai mare de 0,05 mg/L), oferta acestuia va fi respinsă ca fiind neconformă.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 8

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Performanță tehnică: Domeniu de analiză senzor materie organică dizolvată fluorescentă (fDOM) - Pt3

Descriere: Punctajul individual obținut la acest factor de evaluare de către un ofertant cu ofertă admisibilă se va calcula astfel: • pentru măsurarea în domeniul 0 – 200 ppb unități echivalente de sulfat de chinină (QSU), punctajul oferit este 0 puncte; • pentru măsurarea într-un domeniu mai larg de 0 – 200 ppb unități echivalente de sulfat de chinină (QSU) se vor acorda 8 puncte. Notă: În cazul în care ofertantul prezintă un senzor materie organică dizolvată fluorescentă (fDOM) cu un domeniu de analiză mai mic de 0 – 200 ppb QSU, oferta acestuia va fi respinsă ca fiind neconformă.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 8

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Performanță tehnică: Domeniu de analiză senzor optic nitrați - Pt4

Descriere: Punctajul individual obținut la acest factor de evaluare de către un ofertant cu ofertă admisibilă se va calcula astfel: • pentru măsurarea în domeniul 0 – 15 mg/L-N, punctajul oferit este 0 puncte; • pentru măsurarea într-un domeniu mai larg de 0 – 15 mg/L-N se vor acorda 8 puncte. Notă: În cazul în care ofertantul prezintă un senzor optic pentru măsurarea nitraților cu un domeniu de analiză mai mic de 0 – 15 mg/L-N, oferta acestuia va fi respinsă ca fiind neconformă

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 8

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Performanță tehnică: Rezoluție senzor optic nitrați - Pt5

Descriere: Punctajul individual obținut la acest factor de evaluare de către un ofertant cu ofertă admisibilă se va calcula astfel: • pentru un senzor cu rezoluție de 0,05 mg/L, punctajul oferit este 0 puncte; • pentru un senzor cu rezoluție mai bună de 0,05 mg/L (mai mica de 0,05 mg/L), punctajul acordat este de 8 puncte. Notă: În cazul în care ofertantul prezintă un senzor optic care măsoară concentrația de nitrați la o rezoluție mai slabă de 0,05 mg/L (mai mare de 0,05 mg/L), oferta acestuia va fi respinsă ca fiind neconformă.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 8

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Performanță tehnică: Domeniu de analiză senzor optic turbiditate - Pt6

Descriere: Punctajul individual obținut la acest factor de evaluare de către un ofertant cu ofertă admisibilă se va calcula astfel: • pentru măsurarea în domeniul 0 – 2.000 FNU, punctajul oferit este 0 puncte; • pentru măsurarea într-un domeniu mai larg de 0 – 2.000 FNU se vor acorda 8 puncte. Notă: În cazul în care ofertantul prezintă un senzor optic pentru măsurarea nitraților cu

un domeniu de analiză mai mic de 0 – 2.000 FNU, oferta acestuia va fi respinsă ca fiind neconformă.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 8

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Performanță tehnică: Rezoluție senzor optic turbiditate - Pt7

Descriere: Punctajul individual obținut la acest factor de evaluare de către un ofertant cu ofertă admisibilă se va calcula astfel: • pentru un senzor cu rezoluție de 0,1 FNU, punctajul oferit este 0 puncte; • pentru un senzor cu rezoluție mai bună de 0,1 FNU (mai mica de 0,1 FNU), punctajul acordat este de 8 puncte. În cazul în care ofertantul prezintă un senzor optic care măsoară concentrația de nitrați la o rezoluție mai slabă de 0,1 FNU (mai mare de 0,1 FNU), oferta acestuia va fi respinsă ca fiind neconformă.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 8

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Performanță tehnică: Garanția senzorilor - Pt8

Descriere: Punctajul individual obținut la acest factor de evaluare de către un ofertant cu ofertă admisibilă se va calcula astfel: • pentru garanția minimă a senzorilor de 12 de luni, punctajul oferit este 0 puncte ; • pentru fiecare lună de garanție suplimentară a senzorilor se vor acorda 0,5 puncte; • pentru 24 de luni și peste 24 de luni de garanție a senzorilor, punctajul acordat este 6 puncte indiferent de durată. Garanția senzorilor va fi prezentată în valoare (lună) întregă (spre exemplu 12,13,14... 24 luni). Calculul punctajului garanției senzorilor se va aplica tuturor senzorilor ofertați ca ansamblu și nu pentru fiecare senzor în parte. De asemenea, nu se cumulează garanțiile senzorilor pentru a obține un punctaj mai mare. Notă: În cazul în care ofertantul prezintă o garanție a senzorilor mai mică de 12 luni oferta acestuia va fi respinsă ca fiind neconformă.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 6

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Performanță tehnică: Garanția sondelor - Pt9

Descriere: Punctajul individual obținut la acest factor de evaluare de către un ofertant cu ofertă admisibilă se va calcula astfel: • pentru garanția minimă a sondelor de 12 de luni, punctajul oferit este 0 puncte ; • pentru fiecare lună de garanție suplimentară a sondelor se vor acorda 0,5 puncte; • pentru 24 de luni și peste 24 de luni de garanție a sondelor, punctajul acordat este 6 puncte indiferent de durată. Garanția sondelor va fi prezentată în valoare (lună) întregă (spre exemplu 12,13,14... 24 luni). Notă: În cazul în care ofertantul prezintă o garanție a sondelor mai mică de 12 luni oferta acestuia va fi respinsă ca fiind neconformă.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 6

Criteriu:

Tip: Calitate

Denumire: Procent de material reciclat folosit în ambalajul echipamentului furnizat - Pt10

Descriere: Punctajul se acordă astfel: a) pentru cel mai mare procent de material reciclat din totalul ambalajului din cadrul ofertelor admisibile se acordă punctajul maxim alocat - 4 puncte; b) pentru alte procente de material reciclat din totalul ambalajului punctajul se calculează potrivit formulei de mai jos. $Pt5(n) = \frac{AMrec(n)}{AMrec\ maximum} \times 4$ puncte, unde: $Pt5(n)$ – Punctajul obținut de către oferta admisibilă aflată sub evaluare $AMrec(n) =$ Procentul de

material reciclat din totalul ambalajului al ofertei admisibile aflata sub evaluare AMrec maxim = cel mai mare procent de material reciclat din totalul ambalajului din cadrul ofertelor admisibile. Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)
Număr legat de criteriul de atribuire: 4

5.1.15. Aspecte tehnice

Acord-cadru:

Niciun acord-cadru

Informații despre sistemul dinamic de achiziții:

Nu există un sistem dinamic de achiziție

5.1.16. Informații suplimentare, mediere și căi de atac

Organizația responsabilă cu căile de atac: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții:

INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA - INOE 2000

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA - INOE 2000

6. Rezultate

Valoarea tuturor contractelor atribuite în această notificare: 356 000,00 RON

6.1. Rezultate: identificator lot: LOT-0000

Statutul selecției câștigătorului: A fost selecționat cel puțin un câștigător.

6.1.2. Informații despre câștigători

Câștigător:

Denumire oficială: MDS ELECTRIC S.R.L.

Ofertă:

Identificatorul ofertei: REF_OF: CAN1164465/CIF: RO 15388033

Identificatorul lotului sau al grupului de loturi: LOT-0000

Valoarea licitației: 356 000,00 RON

Oferta a fost poziționată în clasament: da

Locul pe lista câștigătorilor: 1

Subcontractare: Nu

Informații referitoare la contract:

Identificatorul contractului: 50

Data încheierii contractului: 16/03/2026

6.1.4. Informații statistice

Oferte/ cereri de participare primite:

Tip de oferte primite: Oferte

Număr de oferte/cereri de participare primite: 1

Tip de oferte primite: Oferte de la ofertanți cu dimensiuni micro, mici sau mijlocii

Număr de oferte/cereri de participare primite: 1

Tip de oferte primite: Oferte depuse de ofertanți înregistrați în alte țări din Spațiul Economic European decât țara cumpărătorului

Număr de oferte/cereri de participare primite: 0

Tip de oferte primite: Oferte depuse de ofertanți înregistrați în țări din afara Spațiului Economic European

Număr de oferte/cereri de participare primite: 0

Tip de oferte primite: Oferte depuse pe cale electronică

Număr de oferte/cereri de participare primite: 1

Gama de oferte:

Valoarea celei mai mici oferte admisibile: 356 000,00 RON

Valoarea celei mai mari oferte admisibile: 356 000,00 RON

8. Organizații

8.1. ORG-0004

Denumire oficială: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA - INOE 2000

Număr de înregistrare: RO 9113623

Adresă poștală: Strada: Atomistilor, nr. 409

Localitate: Magurele

Cod poștal: 077125

Subdiviziunea țării (NUTS): Ilfov (RO322)

Țara: România

Punct de contact: MARINA TAUTAN

E-mail: achizitii@inoe.ro

Telefon: +40 214575757

Fax: +40 314056397

Adresa de internet: <https://www.inoe.ro>

Profilul achizitorului: <https://www.e-licitatie.ro>

Rolurile acestei organizații:

Cumpărător

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții

8.1. ORG-0002

Denumire oficială: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Număr de înregistrare: 20329980

Adresă poștală: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3

Localitate: Bucuresti

Cod poștal: 030084

Subdiviziunea țării (NUTS): București (RO321)

Țara: România

E-mail: office@cnsr.ro

Telefon: +40 213104641

Fax: +40 213104642

Adresa de internet: <http://www.cnsr.ro>

Rolurile acestei organizații:

Organizația responsabilă cu căile de atac

8.1. ORG-0005

Denumire oficială: INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA - INOE 2000

Număr de înregistrare: RO 9113623_3

Adresă poștală: Strada: Atomistilor, nr. 409

Localitate: Magurele

Cod poștal: 077125

Subdiviziunea țării (NUTS): Ilfov (RO322)

Țara: România
Punct de contact: MARINA TAUTAN
E-mail: achizitii@inoe.ro
Telefon: +40 214575757
Fax: +40 314056397
Adresa de internet: <https://www.inoe.ro>

Rolurile acestei organizații:

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac

8.1. ORG-0001

Denumire oficială: Operator SEAP
Număr de înregistrare: RO42283735
Adresă poștală: Strada: Italiana, nr. 22, Sector: -, Judet: Bucuresti, Localitate: Bucuresti, Cod postal: -
Localitate: Bucuresti
Cod poștal: 020976
Subdiviziunea țării (NUTS): București (RO321)
Țara: România
Punct de contact: Roxana Popescu
E-mail: contact.autoritati@e-licitatie.ro
Telefon: +40 213032997
Adresa de internet: <https://www.adr.gov.ro/>

Rolurile acestei organizații:

TED eSender

8.1. ORG-9000

Denumire oficială: MDS ELECTRIC S.R.L.
Dimensiunea operatorului economic: Medie
Număr de înregistrare: RO 15388033
Adresă poștală: Strada Veteranilor, Nr. 4, Sector: 6
Localitate: Bucuresti
Cod poștal: 060922
Subdiviziunea țării (NUTS): București (RO321)
Țara: România
E-mail: mirela.bogdan@mdselectric.ro
Telefon: +40 214305578
Fax: +40 745462334
Adresa de internet: <http://www.mdselectric.ro>

Rolurile acestei organizații:

Ofertant

Câștigătorul acestor loturi: LOT-0000

Informații privind anunțul

Identificatorul/versiunea anunțului: 34a862c9-1120-4455-9da9-ef788237c344 - 01
Tip de formular: Rezultat
Tip de anunț: Anunț de atribuire a contractului sau a concesiunii - regim standard
Subtipul anunțului: 29
Data notificării expedierii: 18/03/2026 10:12:47 (UTC+02:00) ora Europei de Est, ora de vară a Europei Centrale

Data de expediere a anunțului eSender: 18/03/2026 09:07:54 (UTC+02:00) ora Europei de Est, ora de vară a Europei Centrale
Limbile în care acest anunț este disponibil oficial: română
Numărul de publicare al anunțului: 192374-2026
Numărul ediției JO S: 55/2026
Data publicării: 19/03/2026