

Servicii de "Studiu geofizic, batimetric, side scan sonar si magnetometric in vederea identificarii de structuri antropice cu potential arheologic din Bazinul maritim AZL Sulina" Modernizarea portului Sulina Zona Mol-Bazin Maritim-Perimetrul II-ETAPA I

Sectiunea I: AUTORITATEA CONTRACTANTA

I.1) Denumire si adrese

REGIA AUTONOMA ADMINISTRATIA ZONEI LIBERE SULINA

Cod de identificare fiscala: 3053425; Adresa: Strada: a- I-a, nr. 202; Tipul juridic al cumparatorului: Organism de drept public, controlat de o autoritate regională; Localitatea: Sulina; Cod NUTS: RO225 Tulcea; Cod postal: 825400; Tara: Romania; Persoana de contact: Petrus Fotea; Telefon: +40 757790790; Fax: +40 240543650; E-mail: fotea_petrus@azlsulina.ro; Adresa internet: (URL) https://www.azlsulina.ro; Adresa web a profilului cumparatorului: https://www.e-licitatie.ro;

I.2) Achizitie comuna

Contractul implica o achizitie comuna: Nu

Contractul este atribuit de un organism central de achizitie: Nu

I.4) Tipul autoritii contractante

Organism de drept public

I.5) Activitate principala

Servicii generale ale administratiilor publice

Sectiunea II: Obiect

Sectiunea II.1 Obiectul achizitiei

II.1.1) Titlu

Servicii de "Studiu geofizic, batimetric, side scan sonar si magnetometric in vederea identificarii de structuri antropice cu potential arheologic din Bazinul maritim AZL Sulina" Modernizarea portului Sulina Zona Mol-Bazin Maritim-Perimetrul II-ETAPA I

Numar referinta: 5

II.1.2) Cod CPV principal

71351923-2 Servicii de studii batimetrice (Rev.2)

II.1.3) Tipul contractului

Servicii

II.1.4) Descrierea succinta

Obiectivele serviciilor:

Obiectul achizitiei consta in Servicii de "Studiu geofizic, batimetric, side scan sonar si magnetometric in vederea identificarii de structuri antropice cu potential arheologic din Bazinul maritim AZL Sulina" din cadrul proiectului: Modernizarea portului Sulina Zona Mol-Bazin Maritim-Perimetrul II-ETAPA I.

Scopul achizitiei il reprezinta atribuirea contractului de Servicii de "Studiu geofizic, batimetric, side scan sonar si magnetometric in vederea identificarii de structuri antropice cu potential arheologic din Bazinul maritim AZL Sulina" aferente proiectului Modernizarea portului Sulina Zona Mol-Bazin Maritim-Perimetrul II-ETAPA I.

II.1.6) Informatii privind loturile

Contractul este impartit in loturi: Nu

II.1.7) Valoarea totala a achizitiei

Valoare: 539500

Moneda: RON

Sectiunea II.2 Descriere

II.2.2) Cod(uri) CPV suplimentare

Cod CPV principal: 71351923-2 Servicii de studii batimetrice (Rev.2)

Cod CPV suplimentar: -

II.2.3) Locul de executare

Cod NUTS: RO225 Tulcea

Locul principal de executare:

SulinaSulina

II.2.4) Descrierea achizitiei publice

(natura si cantitatea lucrarilor, produselor sau serviciilor sau o mentiune privind nevoile si cerintele)

Obiectivele serviciilor:

Obiectul achizitiei consta in Servicii de "Studiu geofizic, batimetric, side scan sonar si magnetometric in vederea identificarii de structuri antropice cu potential arheologic din Bazinul maritim AZL Sulina" din cadrul proiectului: Modernizarea portului Sulina Zona Mol-Bazin Maritim-Perimetrul II-ETAPA I.

Scopul achizitiei il reprezinta atribuirea contractului de Servicii de "Studiu geofizic, batimetric, side scan sonar si magnetometric in vederea identificarii de structuri antropice cu potential arheologic din Bazinul maritim AZL Sulina" aferente proiectului Modernizarea portului Sulina Zona Mol-Bazin Maritim-Perimetrul II-ETAPA I.

Serviciile solicitate :

1.1. Activitati de evaluare:

Servicii de evaluare arheologica de teren pe baza de prospectiuni subacvatice in zona de acces in Bazinul Maritim Sulina (partea de Nord a bazinului) cu:

- Side-scan sonar și multibeam echosounder pentru scanarea Bazinului AZL;
- Sub-Bottom Profiler pentru detectarea țintelor aflate sub sediment in Bazinului AZL;
- Magnetometrie (Magnetometru cu cesium sau Gradiometru) in Bazinului AZL, asa cum sunt detaliate in Caietul de sarcini.

Rezultatele asteptate din partea Prestatorului:

Autoritatea Contractanta solicita pentru acest contract un inalt nivel de pregatire in domeniu si atentioneaza viitorul Prestator asupra seriozitatii si profesionalismului cu care isi va indeplini sarcinile ce ii revin, asa cum sunt ele descrise in prezenta strategie de contractare cat si in legislatia romana in vigoare.

Rezultatele finale ale Prestatorului cuprind:

Masuratorile vor fi realizate in concordanta cu legea 256/2018 privind unele masuri necesare pentru implementarea operatiunilor petroliere de catre titularii de acorduri petroliere referitoare la perimetre petroliere offshore si onshore de adancime, republicata in Monitorul Oficial, Partea I nr. 713 din 15 iulie 2022, art. 9.

Astfel, prezentam in cele ce urmeaza serviciile care fac prezentei strategii de contractare si livrabilele aferente acestor servicii, respectiv:

- Masuratorile geofizice

Masuratorile vor fi efectuate cu un sonar profilator de tip sub-bottom, cu frecventa modulara mai mare de 10 kHz, pentru rezolutie ridicata cu scopul de a evidentia structurile antropice cu potential arheologic aflate in substrat, ingropate la diferite adancimi.

Sub-bottom profilerul va masura variatia proprietatilor acustice (impedanta) pentru fiecare ping emis de sonar pe un profil. Liniile de profil se vor executa intr-o retea rectangulara de 20x20 m pentru a crea un bloc de linii iar pozitionarea se va realiza cu acuratete de sub 5cm.

Livrabilele asteptate ale masuratorilor geofizice vor fi:

- a) Profile 2D cu imagini ale substratului;
- b) Inventarul de coordonate cu posibile tinte antropice cu potential arheologic si adancimea la care sunt ingropate acestea.

- Masuratorile batimetrice

Masuratorile batimetrice se vor face cu ajutorul unei salupe de masuratori hidrografice, dotata cu echipamentele necesare efectuarii de masuratori batimetrice de inalta precizie si rezolutie, pentru a putea identifica posibile tinte antropice cu potential arheologic, salupa dotata cu minim urmatoarele sisteme de masurare:

1. Sistem hidrografic multifascicul (multibeam) cu o rezolutie inalta de minim 1000 fascicule, frecventa minima de functionare 700 khz, pentru o identificare cat mai precisa a detaliilor structurilor antropice;
2. Sistem de pozitionare cu acuratete de sub 5cm;

3. Senzor de corectia a miscarilor salupeii;
 4. Sensori de masurare a vitezelor sunetului in apa.
Livrabilele asteptate ale masuratorilor batimetrice vor fi:
 - a) Model Digital al Terenului (DEM) cu rezolutie spatiala de 50cm;
 - b) Nor de puncte ale posibilelor tinte identificare si perspective 3D;
 - c) Inventar de coordonate cu posibile tinte antropice cu potential arheologic si adancimea la care sunt situate pe fundul bazinului;
 - d) Harta batimetrica.
- Masuratorile cu side-scan sonar (imagistice)
Masuratorile cu side-scan sonar (imagistice) se vor realiza utilizand un sonar side-scan cu frecventa de cel putin 900 khz, pentru o rezolutie de scanare foarte mare necesara in identificarea obiectelor si structurilor antropice aflate pe albia bazinului.
Livrabilele asteptate ale masuratorilor cu side-scan sonar vor fi:
 - a) Sonograme ale posibilelor tinte antropice cu potential arheologic;
 - b) Fisa de inventariere cu dimensiunile si caracteristicile posibile tinte antropice.
 - Masuratorile cu instrument de masurare a campului magnetic (Magnetometru cu cesium sau Gradiometru)
Masuratorile cu instrument de masurare a campului magnetic se vor realiza utilizand un sonar de tip magnetometru (Magnetometru cu cesium sau Gradiometru) capabil de a detecta anomalii magnetice de pana la 0.01nT.
Livrabilele asteptate ale masuratorilor cu instrument de masurare a campului magnetic vor fi:
 - a) Harta cu anomalii magnetice ale posibilelor tinte antropice cu potential arheologic;
 - b) Inventar de coordonate si valorile anomalilor magnetice.

Sectiunea IV: Procedura

IV.1) Descriere

IV.1.1) Tipul procedurii

Procedura simplificata

IV.1.3) Informatii privind un acord-cadru sau un sistem dinamic de achizitii

IV.1.6) Informatii despre licitatie electronica

Se va organiza o licitatie electronica: Nu

IV.1.8) Informatii despre Acordul privind achizitiile publice (AAP)

Achizitia intra sub incidenta Acordului privind achizitiile publice: Nu

Sectiunea V: Atribuirea contractului

Se atribuie un contract/un lot: Da

V.2) Atribuirea contractului

Contract de prestarii servicii

V.2.1) Numarul si data incheierii contractului

124 / 15.01.2024

V.2.2) Informatii privind ofertele

Numarul de oferte primite: 2

Numarul de oferte primite de la IMM-uri: 2

Numarul de oferte primite de la ofertanti din alte state membre ale UE: 0

Numarul de oferte primite de la ofertanti din state care nu sunt membre ale UE: 0

Numarul de oferte primite prin mijloace electronice: 2

Contractul a fost atribuit unui grup de operatori economici: Da

V.2.3) Numele si adresa contractantului

MARINE RESEARCH

Cod de identificare fiscala: RO26906882; Adresa: Strada Copilului, Nr. 6-12, Sector: 1; Tipul juridic al cumparatorului: -Localitatea: Bucuresti; Cod NUTS: RO321 Bucuresti; Cod postal: 012178; Tara: Romania; Telefon: +40 732008298; Fax: -E-mail: office@marine-research.com; Adresa internet: (URL) https://www.marine-research.com; Contractul este un IMM Da

V.2.4) Informatii privind valoarea contractului/lotului

Valoarea totala estimata initiala a contractului/lotului: 590000

Valoarea totala a contractului/lotului: 539500

Moneda: RON

V.2.5) Informatii privind subcontractarea

Este probabil sa se recurga la subcontractarea contractului: Nu

Sectiunea VI: Informatii complementare

VI.3) Informatii suplimentare

Cerintele tehnice definite la nivelul anuntului de participare, caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producator, la marci, brevete, tipuri, la o origine sau la o productie/metoda specifica de fabricatie/prestare/executie, vor fi intelese ca fiind insotite de mentiunea "sau echivalent". 1.Interactiunea cu ofertantii, respectiv procesul de evaluare a ofertelor se va desfasura dupa urmatoarele reguli:

Pentru vizualizarea documentatiei de atribuire incarcate in SICAP, operatorii economici trebuie sa aiba un program necesar vizualizarii fisierelor semnate electronic.

Reguli de comunicare si transmitere a datelor: solicitarile de clarificari referitoare la prezenta documentatie de atribuire se vor adresa in mod exclusiv in SICAP la sectiunea "Solicitari de clarificare/Intrebări/Comunicari" din cadrul procedurii de atribuire derulate prin mijloace electronice, iar raspunsurile la acestea vor fi publicate in SICAP la Sectiunea "Solicitari de clarificare/Intrebări/Comunicari" din cadrul anuntului de participare.

Pentru transmiterea solicitarilor de clarificari privind documentatia de atribuire, operatorii economici se vor inregistra in SICAP (www.elicitatie.ro) ca operator economic conform prevederilor art 5 alin.1 din HG 395/2016 si vor transmite solicitarile avand in vedere termenele de raspuns ale autoritatii contractante prevazute la art 160 si 161 din Legea 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare.

Pentru comunicari ulterioare depunerii ofertelor: comisia de evaluare va transmite solicitarile de clarificare in legatura cu oferta prin utilizarea facilitatilor tehnice disponibile in SICAP (Sectiunea "Solicitari de clarificare/Intrebări/Comunicari")

Comisia de evaluare va analiza DUAE in corelatie cu cerintele stabilite prin fisa de date a achizitiei.

Comisia de evaluare va analiza si verifica fiecare oferta din punct de vedere al elementelor tehnice propuse, iar ulterior din punct de vedere al aspectelor financiare pe care le implica.

In urma finalizarii fiecareia dintre fazele de verificare prevazute mai sus, autoritatea contractanta va introduce in SICAP rezultatul admis / respins, si va deschide in SICAP sesiunea pentru prezentarea documentelor suport aferente DUAE depuse de ofertantul de pe primul loc Operatorii economici vor transmite raspunsurile la clarificari si eventualele documente solicitate pe parcursul evaluarii ofertelor prin intermediul SICAP (Sectiunea "Solicitari de clarificare/Intrebări/Comunicari"), in format electronic, semnate cu semnatura electronica, conform Legii 455/2001. Solicitarile de clarificari vor viza doar confirmarea sau completarea unor documente depuse in oferta si nu prezentarea documentelor care lipsesc din oferta.

Operatorii economici vor respecta modelul de contractului de proiectare si executie lucrari.

În cazul în care două sau mai multe oferte sunt clasate pe primul loc, cu punctaje egale, departajarea se va face având în vedere punctajul obținut la factorii de evaluare în ordinea descrescătoare a ponderilor acestora. În situația în care egalitatea se menține, autoritatea contractantă are dreptul să solicite noi propuneri financiare, și oferta câștigătoare va fi desemnată cea cu propunerea financiară cea mai mica.

VI.4) Proceduri de contestare

VI.4.1) Organismul de solutionare a contestatiilor

Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Adresa: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3; Tipul juridic al cumparatorului: -Localitatea: București; Cod postal: 030084; Tara: Romania; Telefon: +40 213104641; Fax: +40 213104642; E-mail: office@cncsc.ro; Adresa internet: (URL) http://www.cncsc.ro;

VI.4.2) Organismul competent pentru procedurile de mediere

-

VI.4.3) Procedura de contestare

Precizari privind termenul (termenele) pentru procedurile de contestare:

In termen de 10 zile, in conformitate cu art. 8 din Legea 101/2016

VI.4.4) Serviciul de la care se pot obtine informatii privind procedura de contestare**R.A. ADMINISTRATIA ZONEI LIBERE SULINA**Adresa: Strada I, nr. 202.; Tipul juridic al cumparatorului: -Localitatea: Sulina; Cod postal: 825400; Tara: Romania; Telefon: -Fax: +40 240543650; E-mail: -Adresa internet: (URL) http://www.azlsulina.ro;**VI.4.5) Numarul deciziei emise de CNSC aferenta procedurii in baza careia s-a atribuit contractul/acordul cadru**

-

VI.4.6) Numarul hotararii instantei aferenta procedurii in baza careia s-a atribuit contractul/acordul cadru

-

VI.4.7) Procedura verificata ANAPNu**VI.5) Data expedierii prezentului anunt**24.04.2024