

AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO

PROPEDEUTICA ALL'INDIZIONE DI UNA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DIRETTO, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 convertito nella L. 120/2020, come da ultimo modificato dall'art 51 del D.L. 31/05/2021 n. 77, convertito nella L- 108/2021: PER L'ACQUISIZIONE DI N° 1 Spettrometro XRF portatile Hitachi X-MET8000 Expert GEO, NELL'AMBITO DEL PROGETTO TECH4YOU - TECHNOLOGIES FOR CLIMATE CHANGE ADAPTATION AND QUALITY OF LIFE IMPROVEMENT -PROGETTO: PRR.AP013.001/SPOKE_1_CIRCULAR TECHNOLOGIES TO MITIGATE GEOHYDROLOGICAL AND FOREST FIRE RISKS_IRPI -_SOTTO-PROGETTO: PRR.AP013.001.002. Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" – Ecosistemi dell'Innovazione – nell'ambito del: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA, MISSIONE 4 ISTRUZIONE E RICERCA – COMPONENTE 2 DALLA RICERCA ALL'IMPRESA – INVESTIMENTO 1.5, FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXTGENERATIONEU. Da consegnare presso l'Istituto per i Sistemi Agricoli e Forestali nel Mediterraneo-CNR - sede di Rende (CS)

CIG: 9568148D80

CUP: B83C22003980006

CUI: 80054330586202200001

CPV: 38433210-4

Si informa che l'Istituto per i Sistemi Agricoli e Forestali del Mediterraneo del Consiglio Nazionale delle Ricerche, (nel seguito denominato "CNR-ISAFOM"), in seguito alla determina a contrattare prot. n 00002882/2022 del 29/12/2022, intende procedere con il presente avviso ad una indagine di mercato finalizzata ad individuare, nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, idonei Operatori Economici (nel seguito denominati OE), per l'affidamento della fornitura in oggetto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.. Il presente "Avviso" persegue le finalità di cui all'art. 66, comma 1, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. ed è finalizzato unicamente ad esperire una indagine di mercato e pertanto non costituisce proposta contrattuale e non comporta diritti di prelazione o preferenza, né impegni o vincoli di alcun tipo per il CNR-ISAFOM che, in qualunque momento, potrà interrompere

CNR – ISAFOM

Sede Centrale/Headquarter: Piazzale E. Fermi 1 - 80055 Portici (NA) – Italy;

Sedi Secondarie/ Branches: Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT); Via Cavour, 4/6 - 87036 Rende (CS);

Via Madonna Alta 128, 06128 Perugia (PG)

P. IVA 02118311006 - C.F. 80054330586

www.isafom.cnr.it – E-mail: segreteria.na@isafom.cnr.it – E-mail PEC: protocollo.isafom@pec.cnr.it

la presente procedura ed intraprenderne altre, senza che i soggetti istanti possano vantare alcuna pretesa.

L'indagine di mercato, di cui al presente avviso, ha lo scopo di favorire la consultazione e la partecipazione di OE, mediante acquisizione di espressa manifestazione di interesse da parte degli stessi a partecipare alla gara.

Art. 1 - Oggetto della Fornitura unico Lotto

Spettrometro XRF portatile Hitachi X-MET8000 Expert GEO

Requisiti minimi richiesti:

- Tubo a raggi X 50 kV 4W anodo in Rh;
- Metodo MINING FP metodo per l'analisi dei seguenti elementi nei minerali (rocce metallifere, sabbie): Mg, Al, Si, P, S, K, Ca, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, As, Se, Rb, Sr, Zr, Nb, Mo, Ag, Pd, Cd, Sn, Sb, Ba, Ta, W, Pt, Au, Hg, Tl, Pb, Bi, Th, U;
- Metodo SOIL FP per l'analisi degli elementi nei terreni: K, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, As, Se, Rb, Sr, Zr, Mo, Ag, Cd, Sn, Sb, Ba, Ta, W, Au, Hg, Tl, Pb, Bi, Th, U;
- Matrice personalizzabile o tarature con campioni standards;
- Collimatore 3 mm integrato;
- GPS integrato;
- Conforme alla classificazione IP54, antispruzzo e antipolvere;
- Display LCD 4,3”;
- Memoria interna SSD da 16 Gb;
- Sicurezza multiple per emissioni di RX accidentali;
- Alimentatore di rete da tavolo;
- Antenne WIFI e Bluetooth integrate.

Art. 2 - Stazione Appaltante

Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto per i Sistemi Agricoli e Forestali del Mediterraneo “ISAFOM-CNR”), - Sede di Rende (CS). Partita IVA 02118311006 - Codice Fiscale

CNR – ISAFOM

Sede Centrale/Headquarter: Piazzale E. Fermi 1 - 80055 Portici (NA) – Italy;

Sedi Secondarie/ Branches: Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT); Via Cavour, 4/6 - 87036 Rende (CS);

Via Madonna Alta 128, 06128 Perugia (PG)

P. IVA 02118311006 - C.F. 80054330586

www.isafom.cnr.it – E-mail: segreteria.na@isafom.cnr.it – E-mail PEC: protocollo.isafom@pec.cnr.it

80054330586.

Art. 3 - Luogo di esecuzione

Lo Spettrometro XRF portatile Hitachi X-MET8000 Expert GEO, ed accessori di cui al precedente Art. 1, collaudato dovrà essere consegnato presso la sede della Stazione Appaltante ossia: CNR- ISAFOM Sede in via Cavour, 4/6 - RENDE , 87036 Rende (CS), non oltre i termini stabiliti per legge dalla data di perfezionamento dell'ordine.

Art. 4 - Valore dell'appalto

L'importo stimato posto a base di gara è pari ad Euro 32.780,00 (trentaduemilasettecentoottanta/00), al netto dell'I.V.A.

Art. 5 - Procedura di selezione di gara

In esito all'indagine di mercato di cui al presente avviso, il CNR-ISAFOM procederà ad affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Art. 6 - Criterio di aggiudicazione

La prestazione di che trattasi sarà oggetto di affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a, del d.l. 76/2020 ss.mm.ii. in favore dell'operatore economico, in applicazione del criterio di aggiudicazione dell'appalto con quello del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 del Codice, trattandosi di fornitura che risponde a inderogabili caratteristiche tecniche, fissate in maniera vincolante e precisa nel capitolato.

CNR – ISAFOM

Sede Centrale/Headquarter: Piazzale E. Fermi 1 - 80055 Portici (NA) – Italy;

Sedi Secondarie/ Branches: Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT); Via Cavour, 4/6 - 87036 Rende (CS);

Via Madonna Alta 128, 06128 Perugia (PG)

P. IVA 02118311006 - C.F. 80054330586

www.isafom.cnr.it – E-mail: segreteria.na@isafom.cnr.it – E-mail PEC: protocollo.isafom@pec.cnr.it

Art. 7 - Soggetti ammessi a partecipare

Sono ammessi a partecipare alla gara gli OE, presenti sulla piattaforma del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (ME.PA.) in possesso dei requisiti minimi di partecipazione di carattere generale e speciale qui di seguito indicati:

Requisiti di carattere generale:

- Gli OE non devono trovarsi nei casi di esclusione di cui all'art. 80 del Codice. Sono comunque esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165.
- Gli OE devono essere in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento ex art. 1 comma 2 lettera a) del D.L. 76/2020 e s.m.i.

Requisiti di carattere speciale:

Requisiti di idoneità professionale (art. 83, comma 1, lett. a) del Codice:

- Gli OE devono essere iscritti alla C.C.I.A.A. o all'albo delle imprese artigiane, per le attività inerenti l'oggetto del presente appalto.
- Gli OE non residenti in Italia ma in altro Stato membro devono essere iscritti in uno dei registri professionali e commerciali istituiti nel Paese in cui sono residenti.

Resta inteso che l'istanza di manifestazione di interesse non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali qui richiesti ma dovranno essere dichiarati dall'interessato in occasione della procedura di affidamento diretto ed accertati dalla Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 36 c. 5 del Codice, tramite il sistema AVCPass. Si anticipa che, ai sensi dell'ex articolo 36 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., la verifica dei requisiti di carattere generale, sarà effettuata mediante l'utilizzo del sistema "AVCPass" sull'aggiudicatario, gestito dall'Autorità Nazionale Anticorruzione. Pertanto, come sarà ulteriormente specificato nella lettera d'invito, tutti gli OE interessati a partecipare alla procedura dovranno obbligatoriamente registrarsi al sistema "AVCPass" e richiedere il PassOE. In caso di partecipazione alla presente procedura di Consorzi, RTI e GEIE, il requisito di capacità tecnica deve essere posseduto e comprovato come specificato agli artt. 47-48 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

CNR – ISAFOM

Sede Centrale/Headquarter: Piazzale E. Fermi 1 - 80055 Portici (NA) – Italy;

Sedi Secondarie/ Branches: Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT); Via Cavour, 4/6 - 87036 Rende (CS);

Via Madonna Alta 128, 06128 Perugia (PG)

P. IVA 02118311006 - C.F. 80054330586

www.isafom.cnr.it – E-mail: segreteria.na@isafom.cnr.it – E-mail PEC: protocollo.isafom@pec.cnr.it

Art. 8 - Garanzie richieste

Per la partecipazione alla procedura di affidamento non sarà richiesta la garanzia provvisoria di cui all'art. 93 del Codice, come previsto dall'art. 1 comma 4 del D. L. 16 luglio 2020, n. 76 e s.m.i. convertito nella L.120/2020.

Per la sottoscrizione del contratto non sarà altresì richiesta la garanzia definitiva di cui all'art. 103 del Codice, ai sensi della Delibera ANAC n° 140 del 27 febbraio 2019, in ragione della specificità della fornitura e nel rispetto dei criteri di economicità, efficacia ed efficienza dettati dalla Legge 241/1990.

Art. 9 - Procedura di partecipazione

Gli operatori economici che ritengano di poter fornire quanto sopra richiamato rispondente al fabbisogno ed ai requisiti manifestati da CNR-ISAFOM, dovranno far pervenire la propria manifestazione d'interesse **entro e non oltre le ore 23.59 del 07/02/2023** all'indirizzo PEC **protocollo.isafom@pec.cnr.it** riportando in oggetto la seguente dicitura: «**Manifestazione di interesse per la fornitura di strumento geofisico Spettrometro XRF portatile Hitachi X-MET8000 Expert GEO-- CIG 9568148D80**».

Per i soli operatori economici non residenti in Italia l'invio della documentazione dovrà avvenire all'indirizzo di posta elettronica certificata: protocollo.isafom@pec.cnr.it inderogabilmente entro il termine di scadenza sopra indicato. L'onere della prova dell'avvenuta ricezione nei tempi previsti è in capo all'operatore economico.

Nella manifestazione di interesse, l'operatore economico dovrà dichiarare espressamente di possedere i requisiti individuati dal presente avviso.

La manifestazione di interesse dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'operatore economico (in caso di RTI, consorzio o GEIE non ancora costituiti o di aggregazione in rete, sprovvista di organo comune o dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza: dal legale rappresentante di ogni impresa costituenda) con firma digitale per gli operatori italiani o

CNR – ISAFOM

Sede Centrale/Headquarter: Piazzale E. Fermi 1 - 80055 Portici (NA) – Italy;

Sedi Secondarie/ Branches: Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT); Via Cavour, 4/6 - 87036 Rende (CS);

Via Madonna Alta 128, 06128 Perugia (PG)

P. IVA 02118311006 - C.F. 80054330586

www.isafom.cnr.it – E-mail: segreteria.na@isafom.cnr.it – E-mail PEC: protocollo.isafom@pec.cnr.it

stranieri residenti in Italia ovvero con firma autografa, corredata dalla fotocopia di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore, per gli operatori economici stranieri.

Art. 10 - Responsabile Unico del Procedimento

Il Responsabile Unico del Procedimento, nominato ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016, è il Dott. Nicola RICCA, e-mail: nicola.ricca@cnr.it

Art. 11 - Trattamento dei dati personali – Informativa ai sensi dell'art. 13 del Reg. UE 2016/679

Titolare, responsabile e incaricati: il Titolare del trattamento è il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Piazzale Aldo Moro n. 7 – 00185 Roma. Il Responsabile Trattamento dati è il Direttore dell'ISAFOM il cui dato di contatto è: protocollo.isafom@pec.cnr.it (PEC). I dati di contatto del Responsabile della protezione dei dati sono: rpd@cnr.it (e-mail). L'elenco aggiornato dei responsabili e degli incaricati al trattamento è custodito presso la sede del Titolare del trattamento.

Base giuridica e finalità del trattamento dei dati: in relazione alle attività di competenza svolte dall'Amministrazione si segnala che i dati forniti dai concorrenti vengono acquisiti dall'Amministrazione per verificare la sussistenza dei requisiti necessari per la partecipazione alla procedura e, in particolare, delle capacità amministrative e tecnico-economiche di tali soggetti, richiesti per legge ai fini della partecipazione alla procedura, per l'aggiudicazione nonché per la stipula del Contratto, per l'adempimento degli obblighi legali ad esso connessi, oltre che per la gestione ed esecuzione economica ed amministrativa del contratto stesso, in adempimento di precisi obblighi di legge derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica.

Dati sensibili e giudiziari: Di norma i dati forniti dai concorrenti e dall'aggiudicatario non rientrano tra i dati classificabili come "sensibili", ai sensi dell'articolo 4, comma 1, lettera d) del Codice privacy, né nelle "categorie particolari di dati personali" di cui all'art. 9 Regolamento UE. I dati "giudiziari" di cui all'articolo 4, comma 1, lettera e) del Codice privacy e i "dati personali relativi a condanne penali e reati" di cui all'art. 10 Regolamento UE sono trattati esclusivamente per valutare il possesso dei requisiti e delle qualità previsti dalla vigente normativa applicabile.

CNR – ISAFOM

Sede Centrale/Headquarter: Piazzale E. Fermi 1 - 80055 Portici (NA) – Italy;

Sedi Secondarie/ Branches: Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT); Via Cavour, 4/6 - 87036 Rende (CS);

Via Madonna Alta 128, 06128 Perugia (PG)

P. IVA 02118311006 - C.F. 80054330586

www.isafom.cnr.it – E-mail: segreteria.na@isafom.cnr.it – E-mail PEC: protocollo.isafom@pec.cnr.it

Modalità del trattamento: il trattamento dei dati verrà effettuato dall'Amministrazione con strumenti prevalentemente informatici oppure analogici; i dati saranno trattati in modo lecito e secondo correttezza; raccolti e registrati per lo scopo di cui al punto 25.2; esatti e, se necessario, aggiornati; pertinenti, completi e non eccedenti rispetto alle finalità per le quali sono raccolti o successivamente trattati; conservati in una forma che consenta l'identificazione dell'interessato per un periodo di tempo non superiore a quello necessario agli scopi per i quali essi sono stati raccolti o successivamente trattati.

Ambito di diffusione e comunicazione dei dati:

I dati potranno essere:

- trattati dal personale dell'Amministrazione che cura il procedimento o da quello in forza ad altri uffici che svolgono attività ad esso attinente;
- comunicati a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza od assistenza all'Amministrazione in ordine alla procedura, anche per l'eventuale tutela in giudizio;
- comunicati ad eventuali soggetti esterni, facenti parte delle Commissioni giudicatrici e di collaudo che verranno di volta in volta costituite;
- comunicati, ricorrendone le condizioni, al Ministero dell'Economia e delle Finanze o ad altra Pubblica Amministrazione, alla Agenzia per l'Italia Digitale, relativamente ai dati forniti dal concorrente aggiudicatario;
- comunicati ad altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di procedura nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241;
- comunicati all'Autorità Nazionale Anticorruzione, in osservanza a quanto previsto dalla vigente normativa.

Il nominativo del concorrente aggiudicatario della procedura ed il prezzo di aggiudicazione dell'appalto, saranno diffusi tramite il sito internet dell'Amministrazione. Inoltre, le informazioni e i dati inerenti la partecipazione del Concorrente alla procedura, nei limiti e in applicazione dei principi e delle disposizioni in materia di dati pubblici e riutilizzo delle informazioni del settore

CNR – ISAFOM

Sede Centrale/Headquarter: Piazzale E. Fermi 1 - 80055 Portici (NA) – Italy;

Sedi Secondarie/ Branches: Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT); Via Cavour, 4/6 - 87036 Rende (CS);

Via Madonna Alta 128, 06128 Perugia (PG)

P. IVA 02118311006 - C.F. 80054330586

www.isafom.cnr.it – E-mail: segreteria.na@isafom.cnr.it – E-mail PEC: protocollo.isafom@pec.cnr.it

pubblico (D. Lgs. 36/2006 e artt. 52 e 68, comma 3, del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.), potranno essere messi a disposizione di altre pubbliche amministrazioni, persone fisiche e giuridiche, anche come dati di tipo aperto. Oltre a quanto sopra, in adempimento agli obblighi di legge che impongono la trasparenza amministrativa (art. 1, comma 16, lett. b, e comma 32 L. 190/2012; art. 35 D. Lgs. n. 33/2012; nonché art. 29 D. Lgs. n. 50/2016), il concorrente/contraente prende atto ed acconsente a che i dati e la documentazione che la legge impone di pubblicare, siano pubblicati e diffusi, ricorrendone le condizioni, tramite il sito internet dell'Amministrazione.

Conferimento dei dati: il Concorrente è tenuto a fornire i dati all'Amministrazione, in ragione degli obblighi legali derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica. Il rifiuto di fornire i dati richiesti potrebbe determinare, a seconda dei casi, l'impossibilità di ammettere il concorrente alla partecipazione alla procedura o la sua esclusione da questa o la decadenza dall'aggiudicazione, nonché l'impossibilità di stipulare il contratto.

Conservazione dei dati: il periodo di conservazione dei dati è di 10 anni dall'aggiudicazione o dalla conclusione dell'esecuzione del contratto. Inoltre, i dati potranno essere conservati, anche in forma aggregata, per fini di studio o statistici nel rispetto degli artt. 89 del Regolamento UE e 110 bis del Codice Privacy.

Diritti dell'interessato: per "interessato" si intende qualsiasi persona fisica i cui dati sono trasferiti dal Concorrente all'Amministrazione. All'interessato vengono riconosciuti i diritti di cui all'articolo 7 del Codice privacy e di cui agli artt. da 15 a 22 del Regolamento UE. In particolare, l'interessato ha il diritto di ottenere, in qualunque momento, presentando apposita istanza al punto di contatto di cui al paragrafo 25.1, la conferma che sia o meno in corso un trattamento di dati personali che lo riguardano e l'accesso ai propri dati personali per conoscere: la finalità del trattamento, la categoria di dati trattati, i destinatari o le categorie di destinatari cui i dati sono o saranno comunicati, il periodo di conservazione degli stessi o i criteri utilizzati per determinare tale periodo. Può richiedere, inoltre, la rettifica e, ove possibile, la cancellazione o, ancora, la limitazione del trattamento e, infine, può opporsi, per motivi legittimi, al loro trattamento. In generale, non è applicabile la portabilità dei dati di cui all'art. 20 del Regolamento UE. Se in caso di esercizio del diritto di accesso e dei diritti connessi previsti dall'art. 7 del Codice privacy o dagli artt. da 15 a 22 del Regolamento UE, la risposta all'istanza non perviene nei tempi indicati o non è soddisfacente, l'interessato potrà far valere i propri

CNR – ISAFOM

Sede Centrale/Headquarter: Piazzale E. Fermi 1 - 80055 Portici (NA) – Italy;

Sedi Secondarie/ Branches: Via Empedocle, 58 - 95128 Catania (CT); Via Cavour, 4/6 - 87036 Rende (CS);

Via Madonna Alta 128, 06128 Perugia (PG)

P. IVA 02118311006 - C.F. 80054330586

www.isafom.cnr.it – E-mail: segreteria.na@isafom.cnr.it – E-mail PEC: protocollo.isafom@pec.cnr.it

diritti innanzi all'autorità giudiziaria o rivolgendosi al Garante per la protezione dei dati personali mediante apposito reclamo.

Art. 12 - Esclusione della candidatura

La mancata presentazione della candidatura entro i termini e con le modalità sopra indicate, così come la non conformità e/o incompletezza sostanziale della documentazione prodotta, costituiranno motivo di esclusione dalla procedura di selezione.

Art. 13 - Pubblicazione avviso

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale www.urp.cnr.it sezione “Gare e Appalti” - “Gare in corso”.

Il Direttore del CNR-ISAFOM
Dott. Silvano FARES