



AVVISO PUBBLICO PER

INDAGINE DI MERCATO / RICHIESTA OFFERTA

RICHIESTA DI PRESENTARE OFFERTA ALLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DIRETTO PER LA FORNITURA DELLO "SPECCHIO SECONDARIO (M2) PER L'ANTENNA PARABOLICA DA 32 METRI, INSTALLATA PRESSO LA STAZIONE RADIOASTRONOMICA DI MEDICINA (BO)"
CIG 9567693608 – CUP C54I19002530005

L'Istituto Nazionale di Astrofisica, Istituto di Radioastronomia (INAF-IRA), via Gobetti 101 – 40129 Bologna. P. IVA. 06895721006 – C. F. 97220210583 - PEC: inafgareirabologna@legalmail.it, intende con il presente avviso espletare un'indagine di mercato al fine di individuare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, **Operatori Economici interessati a partecipare presentando la propria Offerta Economica**, alla procedura di Affidamento Diretto, ai sensi del vigente art. 1 comma 2 lett. a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120, disciplina sostitutiva dell'art. 36 comma 2 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 s.m.i. (codice), per l'affidamento della fornitura dello "Specchio Secondario Monolitico (M2), nell'ambito del Sistema di Superficie Attiva per l'antenna parabola da 32 metri, installata presso la stazione radioastronomica di Medicina (BO)" indetta con Determinazione-IRA n. 416 del 22 dicembre 2022.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile Unico del Procedimento RUP per l'INAF-IRA, ai sensi dell'Art.31, comma 1, del D.Lgs.50 del 18 aprile 2016 e s.m.i. è il Direttore Dott.ssa Tiziana Venturi, che ha conferito al Sig. Giampaolo Zacchiroli (e-mail: g.zacchiroli@ira.inaf.it), l'incarico a supporto dell'attività del RUP di Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE.

Si precisa che trattandosi di una procedura di Affidamento Diretto non sussiste nessun obbligo per l'Amministrazione Committente di effettuare un confronto competitivo fra più Operatori Economici. In questo caso l'eventuale possibilità di effettuare un confronto tecnico/economico è stato scelto dal RUP al solo scopo di poter avere una valutazione della presenza sul mercato di Ditte con capacità Tecnica adeguata.

Possono partecipare e presentare la loro Offerta gli Operatori Economici elencati agli artt. 3 comma 1 lettera p) e 45 comma 2 del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i. purché in possesso dei richiesti requisiti di:

- idoneità professionale (art. 83, comma 1 lettere a)) di cui all'art. 83, comma 3 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- capacità tecniche e professionali, art. 83, comma 1 lettere c). *La procedura di "Affidamento Diretto" è rivolta esclusivamente ad Operatori Economici con elevata competenza e comprovata esperienza nel campo della costruzione di particolare componentistica meccanica in alluminio di alta precisione quali pannelli riflettenti specchio primario, subriflettori e specchi BWG per le grandi antenne a riflettore. Dati gli elevati livelli di accuratezza superficiale richiesti e data la difficoltà tecnica intrinseca della costruzione e misura da eseguire, si richiede che le Ditte interessate che intendono presentare offerta possano garantire una competenza specifica e documentata nel campo della produzione, lavorazione e metodiche di metrologia di particolari componenti per gli specchi delle grandi antenne a riflettore con livelli di accuratezza ottenuti assimilabili a quelli richiesti e specificati nel "Capitolato tecnico".*

Non è in ogni caso ammessa la partecipazione degli Operatori Economici quando sussistono:

1di4



- una o più cause di esclusione tra quelle elencate dall'art. 80 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- le cause di divieto, decadenza o di sospensione di cui all'art. 67 del d.lgs. 159/2011 (Codice delle leggi antimafia);
- le condizioni di cui all'art. 53 co. 16-ter del d.lgs. 165/2001 o quando sussistano ulteriori impedimenti ex lege alla partecipazione alla procedura (art. 32-quater del codice penale) o siano incorsi in ulteriori divieti a contrattare con la pubblica amministrazione;

PUBBLICITA'.

Ai fini della pubblicità, il presente avviso sarà pubblicato sulla piattaforma Gare ed Appalti INAF-UBUY <https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp>, sezione **"Avvisi pubblici in corso"** – titolo **"Indagine di Mercato/Presentazione Offerta; Procedura di Affidamento Diretto per la Fornitura dello "Specchio Secondario M2 della parabola 32 metri di Medicina (BO)";**

FINANZIAMENTO E PAGAMENTI.

Tutti gli oneri relativi alla presente procedura trovano la copertura finanziaria, di cui al bilancio dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per l'anno 2022.

L'INAF-IRA provvederà al pagamento del corrispettivo contrattuale a seguito della presentazione di regolari fatture anche parziali, secondo stati di avanzamento dei lavori, come previsti nel documento "AS-Subreflector_SOW+TS-Rev00". Visti gli artt. 4 e 5 del D.Lgs. 231/2002, si esplicita che **il pagamento sarà effettuato entro 30 giorni dal ricevimento della fattura** riscontrata la regolarità contributiva della Ditta ed a seguito della emissione del Certificato di Regolare Esecuzione.

La Ditta Aggiudicataria dovrà comunicare ad INAF-IRA gli estremi del conto corrente dedicato, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche (L.136/2010 e s.m.i.) su cui accreditare il corrispettivo contrattuale.

MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA "CAPACITA' TECNICA" E DELLA "OFFERTA ECONOMICA".

La procedura di Affidamento Diretto verrà espletata in forma telematica tramite la piattaforma INAF-UBUY <https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp>; in quanto la comunicazione e lo scambio di informazioni fra l'Amministrazione Committente e gli Operatori Economici devono essere fatte utilizzando mezzi di comunicazione elettronici ai sensi di quanto stabilito dal combinato degli artt. 40 e 52 del D.Lgs 50/2016 s.m.i. Gli Operatori Economici devono essersi preventivamente registrati alla piattaforma elettronica "INAF-UBUY" e **collegarsi alla propria area riservata** per essere in grado di trasmettere la loro Offerta.

Individuata la procedura nella sezione **"Avvisi pubblici in corso"** e consultata la documentazione contenuta nella scheda cliccando su "Visualizza Scheda", gli Operatori Economici, qualora interessati dovranno far pervenire sia la documentazione di Qualificazione Tecnica che la propria Offerta Economica, all'INAF-IRA, attraverso la sezione **"Invia una Nuova Comunicazione"** in forma di allegati che dovranno riportare la seguente descrizione: -

"Qualificazione Tecnica – Fornitura Specchio Secondario" - La capacità tecnica della Ditta sarà attestata dal curriculum formato su forniture di subriflettori e/o specchi BWG per grandi antenne a riflettore. Si richiede che le Ditte interessate dimostrino di possedere una competenza operativa specifica e documentata nel campo della costruzione, lavorazione e metrologia applicata su subriflettori e/o specchi BWG per le grandi antenne a riflettore. A tal fine si richiede che la Ditta fornisca un sintetico "curriculum aziendale" che deve contenere:

- documentazione (sotto forma di estratti di report tecnici o documenti assimilabili) relativa ad **alcune forniture di subriflettori e/o specchi BWG per grandi impianti scientifici nell'ultimo decennio**, aventi simili dimensioni, caratteristiche e complessità costruttiva e pari requisiti di accuratezza della superficie riflettente e che abbiano previsto l'impiego della tecnica di misura CRP o CMM;

2di4



- la consistenza e la qualità delle risorse umane messe a disposizione per lo svolgimento delle attività previste, dimostrate, e.g., attraverso l'organigramma del gruppo di lavoro personalmente responsabile dell'espletamento delle varie parti del servizio di fornitura, con l'indicazione della posizione di ciascuno nella struttura e delle rispettive qualificazioni professionali (principali esperienze analoghe all'oggetto del contratto);

Il **"Curriculum Aziendale"** deve essere firmato digitalmente da parte di persona legittimata alla firma, oppure in alternativa sottoscritto manualmente in forma cartacea, scansionato ed accompagnato da copia di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore.

"Offerta Tecnico Economica – Fornitura Specchio Secondario" - L'Offerta Tecnico Economica redatta su carta intestata dell'Operatore Economico deve essere firmata digitalmente da parte di persona legittimata alla firma. L'Offerta è altresì valida anche se, anziché con firma digitale, viene sottoscritta manualmente in forma cartacea, scansionata ed accompagnata da copia di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore.

L'Offerta Tecnico Economica deve riportare nella sezione tecnica quanto specificatamente richiesto nel documento Capitolato Tecnico "AS-Subreflector_SOW+TS-Rev.00" e deve avere validità di almeno 120 giorni dalla data del termine ultimo per la presentazione. Il documento Capitolato Tecnico "AS-Subreflector_SOW+TS-Rev.00" e gli allegati in esso richiamati si intende implicitamente accettato dall'Operatore Economico con la presentazione dell'Offerta.

"Documentazione Amministrativa – Fornitura Specchio Secondario" Si deve inviare inoltre:

- il documento **"Dichiarazione ex Art. 80"** redatto in conformità al modello allegato. L'Operatore Economico deve compilare in ogni parte ritenuta pertinente il documento, che **firmato digitalmente da parte di persona legittimata alla firma** deve essere trasmesso seguendo le medesime modalità dell'offerta;
- **FVOE – PASSOE**. Ai sensi della Deliberazione AVCP n. 464/2022 del 27 luglio 2022 e s.m.i, la Ditta deve, previa registrazione al servizio ANAC FVOE che rilascia un "PASSOE" da allegare. <https://www.anticorruzione.it/-/fascicolo-virtuale-dell-operatore-economico-fvoe>

I riferimenti sono: CIG 9567693608.

Il termine ultimo per la presentazione dell'Offerta è perentorio pena l'esclusione entro le ore 23:59 del giorno 27 gennaio 2023

SELEZIONE DEI CONCORRENTI – CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Come anticipato nel paragrafo "REQUISITI DI PARTECIPAZIONE", trattandosi di una procedura di Affidamento Diretto, non sussiste l'obbligo per l'Amministrazione Committente di un confronto competitivo fra più Operatori Economici. In questo caso l'eventuale possibilità di un confronto tecnico/economico tra più Operatori Economici è scelto dal RUP al solo scopo di poter avere una più ampia valutazione della presenza sul mercato di Ditte con capacità Tecnica adeguata.

Pertanto preventivamente i **"Curriculum Aziendale"** pervenuti saranno valutati dal Responsabile del Procedimento in merito al possesso dei requisiti di Capacità Tecnica richiesti nei criteri di selezione. Solo per gli Operatori Economici che, secondo il giudizio del RUP, risultassero idonei saranno valutate anche le Offerte Economiche.

Si precisa inoltre che non sussistendo obbligo di un confronto competitivo, anche l'eventuale raffronto tra le Offerte Economiche pervenute non presuppone l'utilizzo di un predefinito criterio di aggiudicazione. Sarà a



totale discrezionalità del RUP la decisione sulle modalità attraverso le quali l'Amministrazione Committente individuerà la Ditta Affidataria.

ONERI A CARICO DELLA DITTA AFFIDATARIA.

Ai sensi di quanto previsto dal D.P.R. 26 ottobre 1972 n. 642, si ricorda che è dovuta, in carico alla Ditta Affidataria l'assolvimento dell'imposta di bollo per qualunque forma di stipula del contratto incluso le scritture private non registrate. Pertanto prima di procedere con la stipula del contratto occorrerà provvedere al pagamento dell'imposta di bollo pari ad euro 16,00 per ogni foglio (composto da quattro facciate dove una pagina corrisponde a una facciata). Sono soggetti all'imposta di bollo il Disciplinare, il Capitolato Tecnico ed il Modulo d'Ordine emesso da INAF-IRA.

CHIARIMENTI.

È possibile ottenere chiarimenti tecnici/amministrativi in merito alla presente procedura preferibilmente inoltrando quesiti scritti tramite la piattaforma Gare ed Appalti INAF-UBUY. Oppure tramite e-mail da inviare

agli indirizzi a seguire; Giampaolo Zacchioli (e-mail giampaolo.zacchioli@inaf.it), Juri Roda (e-mail juri.roda@inaf.it) e Alice Tabellini (e-mail alice.tabellini@inaf.it).

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI.

Il trattamento dei dati inviati dagli Operatori Economici interessati si svolgerà conformemente alle disposizioni di cui al D.lgs. 196/2003 per finalità unicamente connesse alla presente procedura di Affidamento Diretto.

ALLEGATI.

Si riporta a seguire la lista degli allegati al presente documento:

- documento Capitolato Tecnico "AS-Subreflector_SOW+TS-Rev.00" e gli allegati in esso richiamati;
- Dichiarazione ex art.80
- Informativa sul trattamento dati personali

4di4

Il Direttore INAF IRA/RUP
Dr.ssa Tiziana Venturi