

Bologna, 04/08/2022
Prot. N. 1605/2022
Tit 07 Cl. 04

AVVISO INDAGINE DI MERCATO

Indagine di mercato per l'acquisizione di manifestazioni di interesse finalizzate alla partecipazione alla procedura negoziata ex art.36 comma 2 lettera b) D. Lgs n.50/2016, tramite la piattaforma U-BUY, per l'affidamento dei lavori di "Cablaggio ottico ed elettrico dei nuovi ricevitori dei canali 1S 2S 3S e 4S del ramo Nord/Sud dell'antenna "Croce del Nord" presso la stazione Radioastronomica di Medicina (BO)"

L'I.N.A.F. Istituto di Radioastronomia di Bologna effettua un'indagine di mercato allo scopo di individuare degli Operatori Economici in grado di effettuare la fornitura del seguente lavoro:

Cablaggio ottico ed elettrico dei nuovi ricevitori dei canali 1S 2S 3S e 4S del ramo Nord/Sud dell'antenna "Croce del Nord" presso la stazione Radioastronomica di Medicina (BO)

Ciò premesso, con il presente avviso:

- si avvia un'indagine conoscitiva finalizzata ad individuare un numero di Ditte da invitare alla successiva procedura di gara affidamento diretto;
- si forniscono le prescrizioni relative a tutti gli adempimenti occorrenti per la presentazione della manifestazione di interesse.

1. Amministrazione Aggiudicatrice e Responsabile del Procedimento

INAF-Istituto di Radioastronomia, via Gobetti 101 - 40129 Bologna – Italia.

Partita I.V.A. 06895721006

Codice Fiscale 97220210583

Tel. +39 051-6965823; Fax: +39 051-6965810.

PEC: inafgareirabologna@legalmail.it

Profilo del committente: <http://www.ira.inaf.it>

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 individuato nel Direttore dell'Istituto di Radioastronomia Dott.ssa Tiziana Venturi.

2. Oggetto dell'Appalto/Descrizione

Costituisce oggetto del presente appalto l'affidamento dei lavori di "***Cablaggio ottico ed elettrico dei nuovi ricevitori dei canali 1S 2S 3S e 4S del ramo Nord/Sud dell'antenna "Croce del Nord" presso la stazione Radioastronomica di Medicina (BO)***".

L'intervento consiste nell'esecuzione dei lavori di cablaggio in fibra ottica dei canali 1S, 2S, 3S e 4S e dei corrispondenti 128 ricevitori posizionati sulle rispettive 32 linee focali e collegamento elettrico dei ricevitori sulle antenne con gli alimentatori lineari da posizionare nei rispettivi armadi delle quattro cabine 1S, 2S, 3S e 4S. Per i dettagli si rimanda agli elaborati del progetto definitivo.

3. Requisiti di partecipazione

Agli Operatori Economici che intendono presentare la propria manifestazione di interesse si richiedono i seguenti requisiti:

- assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016;
- possesso dei requisiti di idoneità professionale di cui all'art. 83 comma 3 del D.lgs. 50/2016;
- ottemperanza alla legge 136/2010 in materia di tracciabilità dei flussi finanziari, con apertura di un conto dedicato, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche;
- possesso della certificazione ISO 9001/2015 per:
 - o Progettazione, installazione e manutenzione di reti di telecomunicazione e trasmissione dati;
- attestati per la conduzione di mezzi di sollevamento e PLE, ambienti confinati, lavori in quota, oltre le certificazioni di base previste in ambito 81/08
- assicurazione RCT/RCO (massimale minimo di Euro 1,5 ML).
- Documentazione dimostrante di aver già svolto lavori simili.

Vista la particolarità di lavori richiesti, si ritiene fondamentale di affidarli ad una Ditta che possa documentare e dimostrare di possedere requisiti di capacità tecnica adeguata. Pertanto, gli Operatori Economici concorrenti devono dimostrare di possedere il know-how tecnico e di conoscenza necessario per completare con successo gli interventi di manutenzione oggetto del contratto.

A tal fine, l'Operatore Economico offerente deve sottoporre, attraverso la piattaforma U-BUY, un rapporto/descrizione tecnica sufficientemente dettagliato, atto a dimostrare che, in anni recenti, ha già effettuato interventi su strutture con caratteristiche di "complessità tecnica" simili a quelle all'oggetto dell'offerta. La prova del requisito richiesto è fornita:

- nel caso di un intervento aggiudicato da una pubblica amministrazione, o da un ente pubblico, mediante una copia del contratto stipulato con l'amministrazione aggiudicatrice, con l'indicazione dell'oggetto, l'importo e del periodo di esecuzione.
- nel caso di un intervento aggiudicato da clienti privati, mediante copia del contratto stipulato dal cliente privato, indicando l'oggetto, l'importo e il periodo di esecuzione.

Alla documentazione sopra riportata deve essere inoltre incluso un documento sintetico nel quale l'Operatore Economico offerente evidenzia:

- il proprio curriculum aziendale, in cui espone quali sono i principali settori tecnologici in cui la Ditta opera e ha sviluppato la sua attività professionale;
- un sintetico organigramma che illustri quante e quali risorse umane sono impegnate nelle attività della Ditta, evidenziandone il ruolo e la mansione tecnico-professionale svolta.

Il suddetto documento dovrà avere un numero di pagine massimo pari a 5 (cinque), carattere corpo 12 (esclusi allegati/schemi grafici).

Quanto sopra richiesto, dovrebbe consentire all'Amministrazione Committente INAF-IRA di valutare l'effettivo settore dell'attività tecnologica svolta da parte dell'Operatore Economico offerente e la sua disponibilità di un "team" con adeguata esperienza, competenza, efficienza e affidabilità, sviluppate con l'esecuzione di interventi di manutenzione con caratteristiche simili a quelle richieste dall'Amministrazione Committente, avendo così la capacità professionale e il personale tecnico necessario per eseguire il contratto con l'elevato standard di qualità e i tempi di realizzazione richiesti dall'INAF-IRA.

Al fine di valutare l'effettiva capacità Tecnico-Professionale degli Operatori Economici, l'Amministrazione Committente INAF-IRA effettuerà proprie considerazioni sulla base delle informazioni contenute nel suddetto rapporto/descrizione tecnico presentato dall'Operatore Economico offerente.

Oltre al capitolato tecnico allegato in versione provvisoria, alcuni manuali di lavoro che descrivono le varie procedure in maniera più esaustiva sono in possesso dell'Istituto di Radioastronomia. Pertanto, qualora un'azienda fosse interessata alla realizzazione e alla presentazione di un preventivo, **a pena di nullità dell'offerta, è obbligata:**

1. a richiedere all'Istituto di Radioastronomia i **predetti manuali**;
2. ad effettuare **un sopralluogo** presso la Stazione Radioastronomica di Medicina per prendere visione del Radiotelescopio "Croce del Nord", o in alternativa a dimostrare, con adeguata documentazione, di averne già preso visione in precedenza, in modo da essere nelle condizioni di valutare correttamente il lavoro e produrre un preventivo conforme all'attività richiesta;

Non saranno presi in considerazione preventivi realizzati senza aver visitato preventivamente la Stazione Radioastronomica di Medicina (BO). Inoltre, INAF-IRA escluderà l'offerta dell'Operatore Economico qualora questo non abbia dimostrato di possedere e produrre anche una soltanto delle certificazioni richieste o qualora valutasse, a suo insindacabile giudizio, che questo non abbia dimostrato di produrre una soluzione conforme a quanto già installato.

Si porta in evidenza che, INAF-IRA si riserva la facoltà di escludere l'offerta di un Operatore Economico qualora valutasse, a suo insindacabile giudizio, che questo non abbia dimostrato di possedere adeguata capacità Tecnico-Professionale per effettuare con successo gli interventi di manutenzione oggetto del contratto.

4. Procedura e Criterio di Aggiudicazione dell'Appalto

L'appalto viene aggiudicato con Procedura di Affidamento Diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., previa consultazione di Operatori Economici, individuati mediante indagine di mercato ed invio di manifestazione di interesse.

L'affidamento per l'esecuzione dei lavori sarà aggiudicato al Concorrente che avrà proposto il preventivo con il prezzo più basso.

5. Modalità e Termine per la Presentazione della Manifestazione di Interesse

L'operatore economico interessato deve produrre l'istanza, redatta in conformità al contenuto del modello "**Modulo dichiarazione sostitutiva per manifestazione interesse**" compilato e firmato, allegato al presente avviso, sottoscritta dal legale rappresentante e trasmessa **attraverso la piattaforma U-BUY**, secondo il modello allegato "**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA_Manifestazione interesse**", **entro e non oltre il termine perentorio delle ore 23:00 del giorno 19/08/2022.**

Tale richiesta dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, oppure da un procuratore, con allegata copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore. In caso di sottoscrizione da parte del procuratore dovrà essere allegata anche copia conforme all'originale della relativa procura. **Qualora la richiesta sia firmata digitalmente non sarà necessario allegare il documento di identità.**

L'invito a presentare l'offerta sarà inviato successivamente attraverso la piattaforma U-BUY.

L'INAF-IRA si riserva la facoltà, di annullare la procedura e non procedere all'affidamento dei lavori senza che i concorrenti possano avanzare alcuna pretesa.

6. Informazioni

Informazioni in merito al presente avviso possono essere richieste, esclusivamente per e-mail, a:

Perini Federico	(e-mail federico.perini@inaf.it)
Schiaffino Marco	(e-mail marco.schiaffino@inaf.it)
Morsiani Marco	(e-mail marco.morsiani@inaf.it)
Poli Alessandro	(e-mail marco.morsiani@inaf.it)

7. Trattamento dei Dati

Ai sensi dell'art. 13 del D.lgs. 196/2003 e s.m.i., si informa che i dati trattati saranno utilizzati esclusivamente per le finalità connesse alla gestione della procedura in oggetto, anche con l'ausilio di mezzi informatici. L'invio della manifestazione di interesse presuppone l'esplicita autorizzazione dei dati e la piena accettazione delle disposizioni del presente avviso.

8. Pubblicità

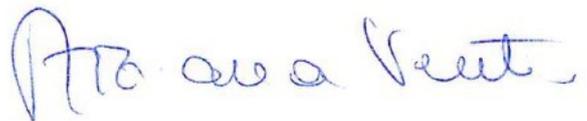
Il presente avviso viene pubblicato sulla piattaforma INAF U-BUY:

<https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp>

e sul portale del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti per un periodo pari a 15 giorni:

<https://www.serviziocontrattipubblici.it/SCPSA/InitLogin.do>

Il Direttore
Dr.ssa Tiziana Venturi



Documentazione "PRELIMINARE" resa disponibile per una valutazione di quanto richiesto nell'intervento per l'esecuzione dei lavori di "Cablaggio ottico ed elettrico dei nuovi ricevitori dei canali 1S 2S 3S e 4S del ramo Nord/Sud dell'antenna "Croce del Nord" presso la stazione Radioastronomica di Medicina (BO)":

A. *Capitolato_tecnico_2_3SST_ottico_2022 (bozza)*