

ITALIA: STRUMENTI PER L'ASTRONOMIA E OTTICI PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART.71 DEL D.LGS. N.36/2023 PER IL DISEGNO E LA FORNITURA DI N.58 RICEVITORI CRIOGENICI SKA-COMPLIANT IN BANDA 5B

Bando di gara o di concessione – regime ordinario - Modifica

1 Committente

1.1 Committente

Nome ufficiale: INAF - Osservatorio Astrofisico di Catania

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Istruzione

2 Procedura

2.1 Procedura

Titolo: Procedura aperta ai sensi dell'art.71 del D.Lgs. n.36/2023 per il disegno e la fornitura di n.58 ricevitori criogenici SKA-compliant in banda 5b

Descrizione: Procedura aperta ai sensi dell'art.71 del D.Lgs. n.36/2023 per il disegno e la fornitura di n.58 ricevitori criogenici SKA-compliant in banda 5b da installare sulle antenne MeerKAT del South African Radio Astronomy Observatory, nell'ambito del progetto STILES STrengthening the Italian Leadership in ELT and SKA, CUP: C33C22000640006, finanziato nell'ambito della proposta progettuale "IR0000034 - Strengthening the Italian leadership in ELT and SKA (STILES)", presentata a seguito dell'Avviso Pubblico del 28 dicembre 2021, numero 3264, e ammessa a finanziamento nell'ambito degli "Interventi" previsti dalla "Missione 4", denominata "Istruzione e Ricerca", "Componente 2", denominata "Dalla Ricerca alla Impresa" ("M4C2"), "Linea di Investimento 3.1", denominata "Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca", del "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza" - PNRR, WP 2000, Activity 2401 MeerKAT-Band5_MeerKAT-Band5.

Identificativo della procedura: c957fab-fd49-4999-a819-3e51384d1c4d

Tipo di procedura: Aperta

2.1.1 Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38630000 Strumenti per l'astronomia e ottici

2.1.3 Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 7 378 000 EUR

2.1.4 Informazioni generali

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

2.1.5 Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Numero massimo di lotti per i quali un offerente può presentare offerte: 1

Condizioni contrattuali:

Numero massimo di lotti per i quali può essere aggiudicato un appalto a un offerente: 1

2.1.6 Motivi di esclusione

Situazione analoga al fallimento ai sensi della normativa nazionale: I concorrenti devono essere in possesso, a pena di esclusione, dei requisiti di ordine generale previsti dal Codice

5 Lotto

5.1 **Identificativo tecnico del lotto: LOT-0001**

Titolo: Procedura aperta ai sensi dell'art.71 del D.Lgs. n.36/2023 per il disegno e la fornitura di n.58 ricevitori criogenici SKA-compliant in banda 5b

Descrizione: Procedura aperta ai sensi dell'art.71 del D.Lgs. n.36/2023 per il disegno e la fornitura di n.58 ricevitori criogenici SKA-compliant in banda 5b da installare sulle antenne MeerKAT del South African Radio Astronomy Observatory, nell'ambito del progetto STILES STrengthening the Italian Leadership in ELT and SKA, CUP: C33C22000640006, finanziato nell'ambito della proposta progettuale "IR0000034 - Strengthening the Italian leadership in ELT and SKA (STILES)", presentata a seguito dell'Avviso Pubblico del 28 dicembre 2021, numero 3264, e ammessa a finanziamento nell'ambito degli "Interventi" previsti dalla "Missione 4", denominata "Istruzione e Ricerca", "Componente 2", denominata "Dalla Ricerca alla Impresa" ("M4C2"), "Linea di Investimento 3.1", denominata "Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca", del "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza" - PNRR, WP 2000, Activity 2401 MeerKAT-Band5_MeerKAT-Band5.

Identificativo interno: 1

5.1.1 **Finalità**

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38630000 Strumenti per l'astronomia e ottici

Classificazione aggiuntiva (cpv): 38630000 Strumenti per l'astronomia e ottici

5.1.2 **Luogo di esecuzione**

Località: Catania

Suddivisione del paese (NUTS): Catania (ITG17)

Paese: Italia

Informazioni supplementari: CATANIA (CT)

5.1.3 **Durata stimata**

Data di inizio: 2024-06-01+02:00

Durata: 18 MONTH

5.1.4 **Rinnovo**

Rinnovi massimi: 0

5.1.5 **Valore**

Valore stimato al netto dell'IVA: 7 378 000 EUR

5.1.6 **Informazioni generali**

Partecipazione riservata: La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto finanziato in tutto o in parte con fondi UE

Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea

Fondi UE: ulteriori dettagli: proposta progettuale "IR0000034 - Strengthening the Italian leadership in ELT and SKA (STILES)", Codice Unico di Progetto:C33C22000640006, presentata a seguito dell'Avviso Pubblico del 28 dicembre 20

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)

5.1.9 **Criteri di selezione**

criterio:

Tipo: Capacità economica e finanziaria

Descrizione: Il requisito di capacità economica e finanziaria è rappresentato dal fatturato globale minimo annuo pari al valore stimato dell'appalto, IVA esclusa, maturato nel triennio precedente a quello di indizione della procedura

Uso del criterio: Applicato

criterio:

Tipo: Capacità tecniche e professionali

Descrizione: Costituisce requisito di capacità tecnica e professionale l'esecuzione negli ultimi dieci anni, antecedenti la data di pubblicazione del bando di almeno un apparato di complessità tecnica analoga all'oggetto dell'offerta e per il quale sia presente una certificazione di collaudo positivo o una certificazione di regolare esecuzione o verifica di conformità con esito positivo.

Uso del criterio: Applicato

5.1.10 Criteri di aggiudicazione

criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: Qualità della proposta tecnica

Ponderazione (percentuale, esatta): 24

criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: Elementi migliorativi - Miglioramento dei ricevitori - Caratteristiche eccedenti le specifiche. Fino a 8 punti per caratteristiche oltre le specifiche tecniche. (Tech. Prop. §3, §4)

Ponderazione (percentuale, esatta): 8

criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: Esperienza - Capacità di progettazione e ingegneristiche - Esperienza dell'operatore economico in progetti simili. Applicazione delle tecnologie proposte in apparecchiature tecniche a radiofrequenza di complessità confrontabile con quelle richieste. (Mgmt. Prop. §1, §3)

Ponderazione (percentuale, esatta): 10

criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: Personale - Esperienza del personale proposto - Qualità e rilevanza rispetto all'oggetto della fornitura dei curricula presentati. (Mgmt. Prop. §4)

Ponderazione (percentuale, esatta): 7

criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: Gestione del progetto - Cronoprogramma - Analisi del cronoprogramma, delle dipendenze e delle attività critiche. Qualità della schedula di dettaglio proposta. (Mgmt. Prop. §7)

Ponderazione (percentuale, esatta): 10

criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: Garanzia e Ricevitori aggiuntivi

Ponderazione (percentuale, esatta): 21

criterio:

Tipo: Prezzo

Descrizione: Prezzo

Ponderazione (percentuale, esatta): 20

5.1.11 Documenti di gara

Indirizzo dei documenti di gara: <https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp?actionPath=/ExtStr2/do/FrontEnd/Bandi/view.action?tFrame=7&codice=G01172>,

Canale di comunicazione ad hoc:

URL: <https://inaf.ubuy.cineca.it/Appalti>

5.1.12 Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Consentita

Indirizzo per la presentazione: <https://inaf.ubuy.cineca.it/Appalti>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: italiano

Catalogo elettronico: Consentita

Varianti: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 2024-04-15+02:00 23:59:00+02:00

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 2024-04-19+02:00 10:00:00+02:00

Condizioni contrattuali:

Fatturazione elettronica: Obbligatoria

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

5.1.15 Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16 Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Istituto Nazionale di Astrofisica - Istituto di Radioastronomia (BO)

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto: INAF - Osservatorio Astrofisico di Catania

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: INAF - Osservatorio Astrofisico di Catania

8 Organizzazioni

8.1 ORG-0001

Nome ufficiale: INAF - Osservatorio Astrofisico di Catania

Numero di registrazione: 97220210583

Indirizzo postale: Via Santa Sofia, 78

Località: Catania

Codice postale: 95123

Suddivisione del paese (NUTS): Catania (ITG17)

Paese: Italia

Referente: Gianfranco Fallica

E-mail: segreteria.direzione.oact@inaf.it

Telefono: +39 0957332111

Indirizzo internet: <https://www.oact.inaf.it/>

Profilo del committente: <https://www.oact.inaf.it>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione

8.1 ORG-0002

Nome ufficiale: Istituto Nazionale di Astrofisica - Istituto di Radioastronomia (BO)

Numero di registrazione: 97220210583

Indirizzo postale: via Piero Gobetti, 101

Località: Bologna

Codice postale: 40129

Suddivisione del paese (NUTS): Bologna (ITH55)

Paese: Italia

Referente: Ing. Germano Bianchi

E-mail: ammin@ira.inaf.it

Telefono: 0516399385

Indirizzo internet: <https://info.ira.inaf.it/>

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

10 Modifica

Versione dell'avviso precedente da modificare: c55e7bc1-f428-4f1a-87c8-e87d171e5d7a-01

Motivo principale della modifica: Aggiornamento informazioni

Descrizione: A titolo di modifica dell'avviso n.c55e7bc1-f428-4f1a-87c8-e87d171e5d7a-01 si rende pubblico quanto segue: 1) al punto 5.1.12 del predetto avviso il termine per il ricevimento delle offerte è stato prorogato alla data del 02-05-2024 ore 23:59. La data di apertura pubblica delle offerte è stata prorogata alla data del 06-05-2024 ore 10:00; 2) al punto 5.1.16 deve correggersi l'indicazione dell'organizzazione competente per i ricorsi da Istituto di Radioastronomia di Bologna a Osservatorio Astrofisico di Catania. Inoltre, si modifica la frase "A pena di esclusione, al fine di garantire la qualità delle prestazioni, l'importo massimo offerto per la Fase 1 non potrà eccedere l'importo massimo stimato di 7.378.000,00" contenuta nell'art.3 del Disciplinare di gara in " A pena di esclusione, al fine di garantire la qualità delle prestazioni, l'importo massimo offerto per la Fase 1 non potrà eccedere l'importo massimo stimato di 3.000.000,00.

10.1 Modifica

Descrizione delle modifiche: Il sito web sul quale il committente pubblica le informazioni riguardanti le procedure di appalto (ad es. avvisi o bandi, documenti di gara).

11 Informazioni sull'avviso

11.1 Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: 398cf3e1-e532-42ec-b951-6af10c1ecd98 - 01

Tipo di formulario: Gara

Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Data di trasmissione dell'avviso: 2024-03-25+01:00 17:41:10.474+01:00

Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: italiano

11.2 Informazioni sulla pubblicazione