

Avviso nel sito web TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:548469-2022:TEXT:IT:HTML>

**Italia-Selargius: Telescopi
2022/S 194-548469**

Avviso di modifica

Modifica di appalto/concessione durante il periodo di validità

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice/ente aggiudicatore

I.1) Denominazione e indirizzi

Denominazione ufficiale: INAF - Osservatorio Astronomico di Cagliari

Indirizzo postale: via della Scienza 5

Città: Selargius

Codice NUTS: ITG2 Sardegna

Codice postale: 09047

Paese: Italia

Persona di contatto: Ignazio Enrico Pietro Porceddu

E-mail: ignazio.porceddu@inaf.it

Tel.: +39 07071180216

Fax: +39 07071180222

Indirizzi Internet:

Indirizzo principale: <http://www.oa-cagliari.inaf.it>

Indirizzo del profilo di committente: http://www.oa-cagliari.inaf.it/page.php?id_page=104&level=3

Sezione II: Oggetto

II.1) Entità dell'appalto

II.1.1) Denominazione:

OR1-01 Fornitura di un ricevitore criogenico multi-beam in Banda W (3mm) per SRT

Numero di riferimento: PIR01_00010_7291

II.1.2) Codice CPV principale

38635000 Telescopi

II.1.3) Tipo di appalto

Forniture

II.2) Descrizione

II.2.3) Luogo di esecuzione

Codice NUTS: ITG2 Sardegna

Luogo principale di esecuzione:

San Basilio (SU)

II.2.4) Descrizione dell'appalto al momento della conclusione del contratto:

Il contratto è stato concluso con l'Ente STFC-UKRI per la fornitura di un ricevitore eterodina multibeam in banda W per il Sardinia Radio Telescope.

II.2.7) Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro, del sistema dinamico di acquisizione o della concessione

Inizio: 19/05/2020

Fine: 23/06/2022

II.2.13) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: sì

Numero o riferimento del progetto:

D.D. 28 febbraio 2018, n. 424, Ministero Istruzione Università e Ricerca – “Dip.to per la Formazione Superiore e per la Ricerca, Direzione Generale per il coordinamento, la promozione e la valorizzazione della ricerca”, Avviso per la concessione di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca, Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020". PIR01_00010

Sezione IV: Procedura

IV.2) Informazioni di carattere amministrativo

IV.2.1) Avviso di aggiudicazione riguardante questo appalto

Numero dell'avviso nella GU S: [2020/S 099-237106](#)

Sezione V: Aggiudicazione dell'appalto/della concessione

Contratto d'appalto n.: 1/2020

Denominazione:

OR1-01 Fornitura di un ricevitore criogenico multi-beam in Banda W (3mm) per SRT

V.2) Aggiudicazione dell'appalto/della concessione

V.2.1) Data di conclusione del contratto d'appalto/della decisione di aggiudicazione della concessione:

18/05/2020

V.2.2) Informazioni sulle offerte

L'appalto/concessione è stato aggiudicato a un raggruppamento di operatori economici: no

V.2.3) Denominazione e indirizzo del contraente/concessionario

Denominazione ufficiale: United Kingdom Research and Innovation - Science and Technology Facilities Council

Indirizzo postale: Polaris House North Star Avenue

Città: Swindon

Codice NUTS: UKK14 Swindon

Paese: Regno Unito

Indirizzo Internet: <https://stfc.ukri.org/index.cfm>

Il contraente/concessionario è una PMI: no

V.2.4) Informazioni relative al valore del contratto d'appalto/del lotto/della concessione (al momento della conclusione del contratto;IVA esclusa)

Valore totale dell'appalto: 2 299 917.00 EUR

Sezione VI: Altre informazioni

VI.3) Informazioni complementari:

VI.4) Procedure di ricorso

VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso

Denominazione ufficiale: Tribunale Amministrativo Regionale della Sardegna

Indirizzo postale: via Sassari 17

Città: Cagliari

Codice postale: 09124

Paese: Italia

Tel.: +39 070679751

VI.5) Data di spedizione del presente avviso:

03/10/2022

Sezione VII: Modifiche all'appalto/concessione

VII.1) Descrizione dell'appalto dopo le modifiche

VII.1.1) Codice CPV principale

38635000 Telescopi

VII.1.2) Codici CPV supplementari

VII.1.3) Luogo di esecuzione

Codice NUTS: ITG2H Sud Sardegna

Luogo principale di esecuzione:

Loc. Pranusanguni, comune di San Basilio - sito del Sardinia Radio Telescope

VII.1.4) Descrizione dell'appalto:

Con nota prot. n. 424 del 28.2.2018, il ministero dell'Istruzione, dell'università e della ricerca («MIUR») ha emesso lo «avviso per la concessione di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca, in attuazione dell'azione II.1) del PON ricerca e innovazione 2014-2020» (di seguito citato anche come «avviso»). Il Sardinia radio telescope, è stato inserito nell'avviso quale «infrastruttura di ricerca» assoggettabile al potenziamento. In risposta all'avviso, l'INAF ha presentato la proposta progettuale «PIR01_00010 - SRT_HighFreq – potenziamento del Sardinia radio telescope per lo studio dell'universo alle alte frequenze» («proposta»), articolata secondo nove «obiettivi realizzativi» (di seguito citati anche come «OR»). Fra questi l'obiettivo realizzativo 1, che ha come goal la realizzazione di un ricevitore criogenico multi-beam in banda W (3 mm), che consentirà al radio telescopio di raggiungere uno dei traguardi scientifici più ambiziosi e importanti per il quale è stato costruito.

A seguito del finanziamento ottenuto, a seguito di procedura di dialogo competitivo, INAF ha affidato allo UKRI-STFC la realizzazione di un ricevitore eterodina multibeam in banda W per il Sardinia Radio Telescope. L'oggetto e l'importo dell'appalto non vengono modificati, variando solo, per proroga emergenziale, i termini temporali di conclusione del contratto

VII.1.5) Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro, del sistema dinamico di acquisizione o della concessione

Inizio: 19/05/2020

Fine: 23/01/2023

VII.1.6) Informazioni relative al valore del contratto d'appalto/del lotto/della concessione (IVA esclusa)

Valore totale del contratto d'appalto/del lotto/della concessione: 2 298 917.00 EUR

VII.1.7) Denominazione e indirizzo del contraente/concessionario

Denominazione ufficiale: United Kingdom Research and Innovation (UKRI) - Science and Technology Facilities Council (STFC)

Città: Swindon

Codice NUTS: UKK14 Swindon

Paese: Regno Unito

Il contraente/concessionario è una PMI: no

VII.2) Informazioni relative alle modifiche

VII.2.1) Descrizione delle modifiche

Natura e portata delle modifiche (con indicazione di eventuali modifiche contrattuali precedenti):

Con nota acquisita agli atti dell'Amministrazione Centrale dell'INAF, prot. 1689 del 8 aprile 2021, il MUR, con Decreto Direttoriale n. 731 del 26 marzo 2021, «all'esito della ricognizione sullo stato di avanzamento dei progetti di cui trattasi - che ha messo in luce le difficoltà incontrate nella fase pandemica ancora in corso,

nell'avviamento e definizione delle procedure di acquisizione dei beni" ha espressamente riconosciuta ai soggetti beneficiari-proponenti "la facoltà di richiedere una proroga c.d. straordinaria e/o emergenziale pari a sei mesi, legata all'emergenza Covid-19, autorizzata in forza di istanza sottoposta ad approvazione dell'ETS e del MUR".

In data 12 luglio 2021 è pervenuta dal Ministero dell'Università e della Ricerca una nota con la quale "si comunica che con decreto 1754 del 12/07/2021 questa amministrazione ha concesso al progetto PIR01_00010 la proroga straordinaria di cui al D.D. n. 731 del 26.3.2021. La nuova data finale è pertanto 25/08/2022.

A seguito di istanza pervenuta dall'appaltatrice, con provvedimento del 20 settembre 2021, è stato disposto il differimento dei termini di consegna al 24 giugno 2022, in ragione delle oggettive difficoltà determinate dal contesto emergenziale prodotto dalla diffusione del virus Covid-19.

In data 11 marzo 2022 è stato registrato agli atti dello INAF-OACA, prot. 472, il decreto direttoriale ("D.D.") n. 304 del 11 marzo 2022 del MUR, per effetto della quale la data finale per il progetto PIR01_00010 è fissata per il 25 febbraio 2023, esclusa l'estensione di ulteriori quattro mesi subordinata all'accettazione da parte del MUR della richiesta di proroga ordinaria.

A seguito di istanza pervenuta dall'appaltatrice, con provvedimento del 3 giugno 2022, è stato disposto il differimento dei termini di consegna al 23 gennaio 2023, in ragione delle oggettive difficoltà determinate dal contesto emergenziale prodotto dalla diffusione del virus Covid-19.

Si fa presente che il differimento dei termini di consegna non ha prodotto nessuna modifica sul valore dell'appalto.

VII.2.2) **Motivi della modifica**

Necessità di modifica determinata da circostanze che un'amministrazione aggiudicatrice diligente non ha potuto prevedere [articolo 43, paragrafo 1, lettera c), della direttiva 2014/23/UE, articolo 72, paragrafo 1, lettera c), della direttiva 2014/24/UE, articolo 89, paragrafo 1, lettera c), della direttiva 2014/25/UE]

Descrizione delle circostanze che hanno reso necessaria la modifica e spiegazione della natura imprevista di tali circostanze:

Necessità di modifica determinata da circostanze che un'amministrazione aggiudicatrice diligente non ha potuto prevedere [articolo 43, paragrafo 1, lettera c), della direttiva 2014/23/UE, articolo 72, paragrafo 1, lettera c), della direttiva 2014/24/UE, articolo 89, paragrafo 1, lettera c), della direttiva 2014/25/UE]Descrizione delle circostanze che hanno reso necessaria la modifica e spiegazione della natura imprevista di tali circostanze:Contesto emergenziale prodotto dalla diffusione del virus Covid-19 che ha sospeso le attività operative

VII.2.3) **Aumento del prezzo**

Valore totale aggiornato dell'appalto prima delle modifiche (tenendo conto di eventuali modifiche contrattuali e adeguamenti di prezzo precedenti e, nel caso della direttiva 2014/23/UE, dell'inflazione media dello Stato membro interessato)

Valore, IVA esclusa: 2 298 917.00 EUR

Valore totale dell'appalto dopo le modifiche

Valore, IVA esclusa: 2 298 917.00 EUR