

Avviso nel sito web TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:712228-2022:TEXT:IT:HTML>

**Italia-Selargius: Telescopi
2022/S 246-712228**

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: ITG2F Cagliari

Codice postale: 09047

Paese: Italia

Persona di contatto: Responsabile unico del procedimento: 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=101&level=3

Sezione II: Oggetto

II.1) Entità dell'appalto

II.1.1) Denominazione:

Fornitura di un ricevitore eterodina multibeam in banda W per il Sardinia Radio Telescope

II.1.2) Codice CPV principale

38635000 Telescopi

II.1.3) Tipo di appalto

Forniture

II.2) Descrizione

II.2.1) Denominazione:

Fornitura di un ricevitore eterodina multibeam in banda W per il Sardinia Radio Telescope

Lotto n.: 1

II.2.3) Luogo di esecuzione

Codice NUTS: ITG2H Sud Sardegna

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

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: 10/02/2022

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:

Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 Avviso D.D. 424 del 28/02/2018 PON FSE FESR / PIR01_00010 "Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT_HighFreq"

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

Denominazione:

Fornitura di un ricevitore eterodina multibeam in banda W per il Sardinia Radio Telescope

V.2) Aggiudicazione dell'appalto/della concessione

V.2.1) Data di conclusione del contratto d'appalto/della decisione di aggiudicazione della concessione:
14/08/2020

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 (UKRI) - Science and Technology Facilities Council (STFC)

Città: Swindon

Codice NUTS: UKK14 Swindon

Paese: Regno Unito

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: 2 298 917.00 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

Indirizzo Internet: <http://www.aa-cagliari.inaf.it>

VI.4.4) Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulle procedure di ricorso

Denominazione ufficiale: INAF - Ufficio Relazioni con il Pubblico
Indirizzo postale: via della Scienza 5
Città: Roma
Codice postale: 09047
Paese: Italia
E-mail: urp@inaf.it
Tel.: +39 0635533248
Indirizzo Internet: <http://www.inaf.it/it/urp>

VI.5) **Data di spedizione del presente avviso:**
16/12/2022

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

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. 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. Con successiva nota acquisita agli atti dell'Osservatorio Astronomico di Cagliari, di cui al prot. 472 del 11 marzo 2022, il MUR, con D.D. n. 304 del 11 marzo 2022, decreta che «sono concessi ulteriori 10 mesi per il completamento delle attività progettuali compresa eventuale richiesta di proroga ordinaria di 4 mesi ai sensi dell'art. 9 comma 2, del Disciplinare». Per effetto della proroga concessa con il sopra richiamato D.D. n. 304 del 11 marzo 2022, 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, che individua quindi il 25 giugno 2023 quale termine del periodo di ammissibilità della spesa.

A seguito di istanze pervenute dall'appaltatrice, con provvedimenti 3 giugno 2022 n. 111 e 17 novembre 2022, numero 228, è stato disposto il differimento del termine di esecuzione al 25 maggio 2023.

Nessuna variazione dell'importo contrattuale è intervenuta.

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

Inizio: 19/05/2020

Fine: 25/05/2023

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 pervenuta dal Ministero dell'Università e della Ricerca il D.D. 304, con il quale si concede al progetto PIR01_00010 la proroga straordinaria con nuova data finale 25/06/2023.

A seguito di istanza pervenuta dall'appaltatrice, con provvedimento del 17 novembre 2022, è stato disposto il differimento dei termini di consegna al 25 maggio 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:

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