

Avviso nel sito web TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:378466-2023:TEXT:IT:HTML>

**Italia-Cagliari: Ricerca, sperimentazione e simulatori tecnico-scientifici
2023/S 120-378466**

Bando di gara

Forniture

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice

I.1) Denominazione e indirizzi

Denominazione ufficiale: Università degli Studi di Cagliari

Indirizzo postale: Via Università 40

Città: Cagliari

Codice NUTS: ITG2F Cagliari

Codice postale: 09124

Paese: Italia

Persona di contatto: Direzione Acquisti e Appalti

E-mail: gare@unica.it

Indirizzi Internet:

Indirizzo principale: <https://unica.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/>

Indirizzo del profilo di committente: www.unica.it

I.3) Comunicazione

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: <https://unica.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/>

Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate all'indirizzo sopraindicato

I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Altro tipo: Università

I.5) Principali settori di attività

Istruzione

Sezione II: Oggetto

II.1) Entità dell'appalto

II.1.1) Denominazione:

Procedura aperta telematica sopra soglia comunitaria, ex art. 60 D.Lgs. 50/16, per fornitura di attrezzature scientifiche ad alto contenuto tecnologico a valere sui fondi PNRR, suddivisa in 4 lotti

II.1.2) Codice CPV principale

38970000 Ricerca, sperimentazione e simulatori tecnico-scientifici

II.1.3) Tipo di appalto

Forniture

II.1.4) Breve descrizione:

Procedura aperta telematica sopra soglia comunitaria, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, per fornitura, installazione e messa in funzione di attrezzature scientifiche ad alto contenuto tecnologico a valere sulla

Missione 4 Componente 2 (M4C2) del PNRR finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU", per un importo complessivo pari a € 1.505.860,00+IVA, suddivisa in 4 lotti: Lotto 1 fornitura, installazione e messa in funzione di Sistema di deposizione integrato in camera a guanti per evaporazione termica e deposizione con fascio elettronico CIG 9864750938 - Lotto 2 fornitura, installazione e messa in funzione di una Camera Pulita CIG 98647991AA - Lotto 3 fornitura, installazione, messa in funzione e manutenzione di un sistema radar doppler in banda x con doppia polarizzazione CIG 98648202FE - Lotto 4 fornitura, installazione e messa in funzione di un sistema di spettroscopia ultraveloce CIG 9864842525

II.1.5) **Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: 1 505 860.00 EUR

II.1.6) **Informazioni relative ai lotti**

Questo appalto è suddiviso in lotti: sì

Le offerte vanno presentate per numero massimo di lotti: 4

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Fornitura, installazione e messa in funzione di Sistema di deposizione integrato in camera a guanti per evaporazione termica e deposizione con fascio elettronico.

Lotto n.: 1

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

38540000 Macchine e apparecchi di prova e misurazione

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITG2F Cagliari

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Fornitura, installazione e messa in funzione di Sistema di deposizione integrato in camera a guanti per evaporazione termica e deposizione con fascio elettronico nell'ambito del Progetto PNRR ETIC "Einstein Telescope Infrastructure Consortium" – M4C2 - Investimento 3.1- "Fondo per la realizzazione di un Sistema Integrato di Infrastrutture di Ricerca E Innovazione" del PNRR - codice MUR IR0000004 - CUP: I53C21000420006. Importo a base di gara soggetto a ribasso € 492.000,00 +IVA, (di cui € 3.000,00 +IVA quali costi stimati della manodopera) - CIG: 9864750938 - CUI: F80019600925202300046

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 492 000.00 EUR

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

Durata in mesi: 12

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: no

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:

Progetto PNRR ETIC "Einstein Telescope Infrastructure Consortium" - M4C2 - Investimento 3.1- "Fondo per la realizzazione di un Sistema Integrato di Infrastrutture di Ricerca E Innovazione" del PNRR - cod MUR IR0000004 - CUP: I53C21000420006 - Si rinvia ai documenti di gara

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Fornitura, installazione e messa in funzione di una Camera Pulita.
Lotto n.: 2

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

38970000 Ricerca, sperimentazione e simulatori tecnico-scientifici

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITG2F Cagliari

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Fornitura, installazione e messa in funzione di una Camera Pulita nell'ambito del Progetto PNRR ETIC "Einstein Telescope Infrastructure Consortium" – M4C2 - Investimento 3.1- "Fondo per la realizzazione di un Sistema Integrato di Infrastrutture di Ricerca E Innovazione" del PNRR - codice MUR IR0000004 - CUP: I53C21000420006 - Importo dell'appalto € 248.850,00 +IVA (di cui € 11.000,00 +IVA quali costi stimati della manodopera e € 3.450,00 +IVA quali oneri della sicurezza non soggetti a ribasso). L'importo a base di gara soggetto a ribasso è pari € 245.400,00 +IVA. CIG: 98647991AA - CUI: F80019600925202300047.

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 248 850.00 EUR

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

Durata in mesi: 12

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: no

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:

Progetto PNRR ETIC "Einstein Telescope Infrastructure Consortium" – M4C2 - Investimento 3.1- "Fondo per la realizzazione di un Sistema Integrato di Infrastrutture di Ricerca E Innovazione" del PNRR - cod. MUR IR0000004 - CUP: I53C21000420006 - Si rinvia ai documenti di gara

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Fornitura, installazione, messa in funzione e manutenzione di un sistema radar doppler in banda x con doppia polarizzazione.
Lotto n.: 3

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

35722000 Radar

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITG2F Cagliari

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Fornitura, installazione, messa in funzione e manutenzione di un sistema radar doppler in banda x con doppia polarizzazione, finanziata nell'ambito del progetto GEOSCIENCES IR – M4C2 – Investimento 3.1- “Fondo per la realizzazione di un Sistema Integrato di Infrastrutture di Ricerca e Innovazione” del PNRR finanziato dall'Unione Europea “NEXT GENERATION EU” – codice MUR: IR0000037 - CUP: I53C22000800006. Importo dell'appalto € 340.010,00 +IVA (di cui € 6.000,00 +IVA quali costi stimati della manodopera e € 6.410,00 +IVA quali oneri della sicurezza non soggetti a ribasso). L'importo a base di gara soggetto a ribasso è pari € 333.600,00 +IVA. CIG: 98648202FE CUI: F80019600925202300040

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 340 010.00 EUR

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

Durata in giorni: 210

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: no

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:

Progetto GEOSCIENCES IR – M4C2 – Investimento 3.1- “Fondo per la realizzazione di un Sistema Integrato di Infrastrutture di Ricerca e Innovazione” del PNRR finanziato dall'Unione Europea “NEXT GENERATION EU” – cod. MUR: IR0000037 - CUP: I53C22000800006 – Si rinvia ai documenti di gara

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Fornitura, installazione e messa in funzione di un sistema di spettroscopia ultraveloce.

Lotto n.: 4

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

33114000 Apparecchi per spettroscopia

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITG2F Cagliari

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Fornitura, installazione e messa in funzione di un sistema di spettroscopia ultraveloce nell'ambito del progetto PNRR NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition – M4C2 –Investimento 1.3 - Creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” del PNRR finanziato dall'Unione Europea “NEXT GENERATION EU” – codice MUR: PE0000021 – CUP: F53C22000770007. Importo a base di gara soggetto a ribasso € 425.000,00 +IVA (di cui € 3.000,00 +IVA quali costi stimati della manodopera). CIG: 9864842525 CUI: F80019600925202300062

- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara
- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 425 000.00 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**
Durata in mesi: 12
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no
- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**
Sono autorizzate varianti: no
- II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**
Opzioni: no
- 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:
Progetto PNRR NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition – M4C2 –Investimento 1.3 - Creazione di
“Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di
base” del PNRR finanziato dall'Unione Europea “NEXT GENERATION EU” – cod MUR: PE0000021 – CUP:
F53C22000770007 - Si rinvia ai documenti di gara.
- II.2.14) **Informazioni complementari**

Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico

- III.1) **Condizioni di partecipazione**
- III.1.1) **Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale**
Elenco e breve descrizione delle condizioni:
Si rinvia ai documenti di gara
- III.1.2) **Capacità economica e finanziaria**
Criteri di selezione indicati nei documenti di gara
- III.1.3) **Capacità professionale e tecnica**
Criteri di selezione indicati nei documenti di gara
- III.2) **Condizioni relative al contratto d'appalto**
- III.2.2) **Condizioni di esecuzione del contratto d'appalto:**
Si rinvia al capitolato speciale d'appalto relativo ai singoli lotti.

Sezione IV: Procedura

- IV.1) **Descrizione**
- IV.1.1) **Tipo di procedura**
Procedura aperta
- IV.1.3) **Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione**
- IV.1.8) **Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**
L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: no
- IV.2) **Informazioni di carattere amministrativo**
- IV.2.2) **Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**
Data: 10/08/2023
Ora locale: 12:00

IV.2.3) **Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare**

IV.2.4) **Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:**
Italiano

IV.2.6) **Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta**
Durata in mesi: 8 (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)

IV.2.7) **Modalità di apertura delle offerte**

Data: 05/09/2023

Ora locale: 10:00

Luogo:

Si rinvia ai documenti di gara

Sezione VI: Altre informazioni

VI.1) **Informazioni relative alla rinnovabilità**

Si tratta di un appalto rinnovabile: no

VI.3) **Informazioni complementari:**

Le richieste di informazioni e di chiarimenti relative al disciplinare e agli allegati o alle modalità tecnico-operative di presentazione delle offerte sul sistema dovranno pervenire esclusivamente tramite la Piattaforma, entro e non oltre il giorno 25 Luglio 2023 alle ore 12:00.

Il sopralluogo per i 4 lotti è facoltativo. La richiesta di sopralluogo deve essere inoltrata entro le ore 12:00 del giorno 12/07/2023 tramite la piattaforma come indicato nei documenti di gara.

Le spese relative alla pubblicazione del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 216, comma 11 del Codice e del D.M. 2 dicembre 2016 (GU 25.1.2017 n. 20), sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate all'Università entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione. Le spese di pubblicazione saranno ripartite tra gli aggiudicatari in proporzione all'importo complessivo di ciascun lotto. Si rimanda ai documenti di gara.

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: 09100

Paese: Italia

Fax: +39 07067975230

Indirizzo Internet: <http://www.giustizia-amministrativa.it>

VI.4.3) **Procedure di ricorso**

Informazioni dettagliate sui termini di presentazione dei ricorsi:

Entro 30 giorni dalla data di pubblicazione in GURI del bando di gara.

VI.5) **Data di spedizione del presente avviso:**

21/06/2023