



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
E SCIENZE MATEMATICHE

**RICHIESTA DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE NELLA PARTECIPAZIONE ALLA
PROCEDURA NEGOZIATA PER L'ACQUISIZIONE DI UN COMPACT ANTENNA TEST RANGE (CATR)-
N° GARA A.N.A.C. 7742455 CIG 8276096279.**

L'Università degli Studi di Siena – Dipartimento dell'Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche, organismo di diritto pubblico, con sede in Via Roma n. 56 – 53100 Siena, codice NUTS: ITE19, le cui principali attività esercitate attengono all'istruzione superiore, alla ricerca scientifica, alla formazione scientifica e professionale, innovazione scientifica e tecnologica e al trasferimento tecnologico, ha intenzione di espletare sulla piattaforma elettronica "U-Buy" - di cui si è dotata in ottemperanza al combinato disposto degli artt. 40, co. 2, e 52 del d.lgs. 50/2016, che introduce l'obbligo a far data dal 18 ottobre 2018 dei mezzi di comunicazione elettronici nello svolgimento di procedure di aggiudicazione della stazione appaltante - una procedura negoziata per l'acquisizione di un Compact Antenna Test Range (CATR) costituito da un riflettore calibrato per la configurazione di una zona quieta a fronte d'onda planare per misure in camera anecoica nella banda 70-100 GHz (CPV 38000000-5: attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione) per un importo massimo presunto dell'acquisto pari ad € 65.000, oltre l'I.V.A. nella misura di legge.

Di seguito, si specificano i dettagli delle caratteristiche tecniche:

- Frequenza operativa: da 70 GHz a 100 GHz ed eventualmente sino a 200 GHz
- Zona Quieta di 70x70 cm sino a 86 GHz ed eventualmente di 20x20 cm sino a 200 GHz
- Cross-Polarizzazione in Zona Quieta: inferiore a -36 dB
- Variazione dell'Ampiezza (Taper) del Campo Elettrico in Zona Quieta: inferiore a 1 dB
- Oscillazione dell'Ampiezza (Ripple) del Campo Elettrico in Zona Quieta: inferiore a 0.4 dB
- Oscillazione di Fase (Phase Ripple) del Campo Elettrico in Zona Quieta: compreso tra -6°/+6°
- La fornitura dovrà rispondere ai criteri di sostenibilità ambientale.

La procedura è rivolta agli Operatori economici in possesso dei seguenti requisiti:

- assenza di motivi di esclusione dalle partecipazioni a procedure di appalto pubblico, ai sensi dell'art. 80 del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ("codice dei contratti pubblici");
- requisiti di idoneità professionale: iscrizione, per il settore di attività pertinente, nel registro delle imprese presso la C.C.I.A.A. (o nell'elenco equipollente in ragione dello Stato di residenza dell'operatore economico);
- capacità tecniche e professionali: possesso delle risorse umane e tecniche e dell'esperienza necessaria per eseguire l'appalto con adeguato standard di qualità.

Gli operatori economici in possesso dei requisiti sopra richiamati, se interessati alla partecipazione alla procedura di affidamento della fornitura in epigrafe, dovranno manifestare tale interesse



UNIVERSITÀ
DI SIENA

1240

mediante compilazione del modello allegato, in ogni sua parte, sottoscrizione con firma digitale e trasmissione **entro e non oltre il 4 maggio 2020** a questa stazione appaltante alla PEC rettore@pec.unisipec.it

Tutte le informazioni o chiarimenti relativi alla presente procedura dovranno essere richiesti alla seguente mail: gare@unisi.it

Siena, data della firma digitale

Il Responsabile Unico del Procedimento
Tiziana Bellavista