

**Determina Affidamento Diretto**  
**Prot/Ammin/ 89 /21**

**Oggetto: Determina di aggiudicazione per la realizzazione di n. 3 armadi di servizio per i telescopi del Mini-Array ASTRI-  
CIG: Z863343A02**

IL DIRETTORE

**VISTO** il D.lgs. 23 luglio 1999, n. 296 di istituzione dell'INAF

**VISTO** il D.lgs. 4 giugno 2003, n. 138 di riordino dell'INAF;

**VISTO** il D.lgs. 31 dicembre 2009, n. 213 di "riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165;

**VISTO** lo Statuto dell'INAF entrato in vigore il 28 settembre 2018;

**VISTO** il Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento dell'INAF;

**VISTO** il Regolamento sull'Amministrazione, sulla Contabilità e sull'Attività Contrattuale dell'INAF;

**VISTO** il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D. Lgs. 19 aprile 2017 n.56 (qui di seguito il Codice Appalti");

**VISTE** le Linee Guida ANAC n. 4, recanti le "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagine di mercato e formazione e gestione degli elenchi degli operatori economici" del 26 ottobre 2016, aggiornate con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018;

**VISTE** le Linee Guida ANAC n. 3, recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni" del 26 ottobre 2016, aggiornate al d.lgs. 56 del 19/4/2017 con deliberazione del Consiglio n. 1007 del 11 ottobre 2017;

**VISTA** la richiesta pervenuta DAL Dott. Salvatore Scuderi del 29/09/2021 per la realizzazione di n. 3 armadi di servizio per i telescopi del Mini-Array ASTRI- avvio della procedura in U-Buy

**VISTA** la Determina Direttoriale n. 62/2021 del 29 Ottobre 2021 di nomina del Dott. Salvatore Scuderi a Responsabile Unico del Procedimento;

**VISTA** la determina direttoriale 59/21 del 11/10/2021 con la quale si è deciso di procedere tramite affidamento diretto utilizzando la piattaforma U-Buy con la quale sono stati inviati gli operatori economici registrati nella piattaforma a presentare un' offerta tramite il portale <https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp>

**CONSIDERATO** che il RUP ha svolto un' indagine tra le ditte in grado di realizzare la fornitura in oggetto e ha individuato quattro ditte che risultano essere registrate sulla piattaforma. Le ditte sono le seguenti:

1. GOMA Elettronica SPA
2. SMITT S.r.l.
3. Tema Energy S.r.l.
4. Pro Soft srl

**VISTO** che il termine fissato di scadenza per la presentazione delle offerte era alle 23:59 del 03/11/2021 e che alla scadenza dei termini hanno risposto alla richiesta di offerta le seguenti ditte:

1. Tema Energy S.r.l. (offerta presentata il 19/10/2021)
2. SMITT S.r.l (offerta presentata il 03/11/2021).

**VISTO** che l'importo a base di gara è di 31.00,00 euro e che il criterio di aggiudicazione è a offerta economicamente più vantaggiosa.

**VISTA** l'offerta della ditta Tema Energy srl che propone la realizzazione dei 3 armadi di servizio per telescopi al costo di euro 30.180,00 + IVA e esaminata l'offerta della ditta SMITT SRL che propone il lavoro in oggetto al costo di euro 22.146,00+ IVA.

**VSTA** la relazione del RUP nella quale, a seguito di un'attenta valutazione dell'offerta tecnica ed economica evidenzia quanto segue:

per la ditta **Tema Energy S.r.l.:**

- La descrizione tecnica della fornitura corrisponde pienamente alle specifiche tecniche allegate alla richiesta di offerta in particolare per quel che riguarda il lavoro richiesto. Inoltre, la descrizione delle apparecchiature di fornitura per la sezione di alimentazione del cabinet, la cui progettazione e realizzazione è di competenza della ditta, è completamente corrispondente a quanto richiesto.

Per la ditta **SMITT S.r.l.**

- Nella descrizione tecnica della fornitura sono esplicitate delle esclusioni che invece nelle specifiche erano esplicitamente richieste come parte della stessa in particolare l'integrazione, negli armadi di servizio, della sezione di collegamento in rete. La descrizione del materiale fornito per la realizzazione dell'impianto elettrico (la sezione di alimentazione) non contiene tutti i dispositivi richiesti ed elencati nelle specifiche tecniche (es. alimentatori VDC per le apparecchiature di controllo)

In conclusione, l'offerta che risulta economicamente più vantaggiosa è quella della ditta TEMA ENERGY S.r.l. che, pur essendo la più costosa è quella conforme alle specifiche tecniche della fornitura. Il costo previsto è quindi di Euro 30.180,00 (IVA esclusa).

**CONSIDERATO** quanto sopra esposto, il RUP propone di affidare il lavoro alla ditta TEMA ENERGY SRL **VISTO** il DL 50/2016, art. 36 comma 2-lettera a), per forniture in affidamento diretto e l'art 51 comma 1 lettera a) del DL 77/2021 – che ha modificato l'art. 1 della L.n.120/2020 disponendo che per le procedure indette entro il 30 giugno 2023 si provvede in affidamento diretto.

**ACCERTATA** la necessaria copertura finanziaria della spesa nel Bilancio 2021 d'Istituto sulla OB.FU. , 1.05.03.37.02 "Astronomia Industriale 2016 (SKA e CTA) (ref. Direttore Scientifico) " capitolo 1.03.01.02.999.03 " Altri beni e materiali di consumo" per un totale presunto di euro 30.180,00 IVA Esclusa

## DETERMINA

- - Di approvare, per i motivi in premessa esposti, la spesa complessiva di euro 30.180,00+ IVA se dovuta necessari alla **realizzazione di n. 3 armadi di servizio per i telescopi del Mini-Array ASTRI-** mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del DL 50/2016, e l'art. 51 comma 1 lettera a) del DL 77/2021 – che ha modificato l'art. 1 della L.n.120/2020 alla ditta disponendo **TEMA ENERGY SRL** alle condizioni previste nell'offerta economica e tecnica .
- di dare atto che, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016, l'aggiudicazione definitiva diventa efficace dopo le verifiche amministrative previste dalle linee guida ANAC n. 4
- Di impegnare la somma di euro 30.180,00 + IVA se dovuta sul bilancio 2021 dello IASF di Milano sulla OB.FU 1.05.03.37.02 "Astronomia Industriale 2016 (SKA e CTA) (ref. Direttore Scientifico) " capitolo 1.03.01.02.999.03 " Altri beni e materiali di consumo"
- di dare atto che la sottoscrizione del contratto avrà luogo solo dopo la verifica dei requisiti dichiarati in sede di gara;
- Che le condizioni di pagamento sono a 30 giorni successivi al ricevimento della fattura tramite bonifico bancario e comunque nei termini dell'art. 4 del D.L. 231/2002 e successive modifiche e integrazioni;



- 
- Che l'amministrazione appaltante si riserva la facoltà di revocare, sospendere, modificare il contratto di fornitura in caso di ritardo nell'esecuzione della fornitura /servizio
- 

Il Direttore  
Dott.ssa Bianca Garili