

**INAF**



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI CATANIA

## **DETERMINA DIRETTORIALE**

**Oggetto:** Determina a contrarre per lavori di manutenzione ordinaria della Cupola Solare della sede Riccò, e di manutenzioni straordinaria della cupola APT2 e del telescopio ASTRI-HORN della sede Fracastoro (SLN) – CIG Z71388A1CD – PDA 634

### **IL DIRETTORE**

- VISTO** il Decreto Legislativo 23 luglio 1999 n. 296 di istituzione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale del 26 agosto 1999 n. 200;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 138/2003 di Riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 140 del 19 giugno 2003 – Serie Generale;
- VISTO** il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 di "Riordino degli enti di ricerca" in attuazione dell'art. 1 L. 27 settembre 2007 n.165;
- VISTO** il nuovo Statuto dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 25 maggio 2018 n. 42, pubblicato sul sito Web Istituzionale in data 7 settembre 2018 ed entrato in vigore il 24 settembre 2018;
- VISTO** il Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale dell'INAF pubblicato sul Supplemento ordinario n. 185 alla Gazzetta Ufficiale n. 300 del 23 dicembre 2004 – Serie;
- VISTA** la delibera n. 2 del 29 gennaio 2020 del Consiglio di Amministrazione dell'INAF di approvazione del Piano di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza per il triennio 2020-2022;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione dell'INAF n. 82/2021 del 30 dicembre 2021 di approvazione del bilancio di previsione dell'INAF relativo all'esercizio finanziario 2022;
- VISTA** le Delibera del Consiglio di Amministrazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica del 17 febbraio 2022 n. 6/2022 con la quale la dott.ssa Isabella Pagano è stata designata direttrice dell'Osservatorio Astrofisico di Catania per la durata di un triennio;
- VISTO** il Decreto del Presidente dell'Istituto Nazionale di Astrofisica del 17 febbraio 2022 n. 9/2022 di nomina della dott.ssa Isabella Pagano quale direttrice

---

#### **INAF - Osservatorio Astrofisico di Catania**

Via Santa Sofia, 78, p.le Marcello Rodonò, I-95123 Catania, Italy - Tel.: +39 095 7332 111 Fax: +39 095 330592 Sede "Mario G. Fracastoro" (Etna) – Tel +39-095-911580 +39-095-916184  
www.oact.inaf.it – [inafoacatania@pcert.postecert.it](mailto:inafoacatania@pcert.postecert.it)



dell'Osservatorio Astrofisico di Catania, per la durata di un triennio, a decorrere dal 18 febbraio 2022;

- VISTA** la Determina del Direttore Generale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica del 17 febbraio 2022 n. 14/2022 di conferimento alla dott.ssa Isabella Pagano dell'incarico di direttrice dell'Osservatorio Astrofisico di Catania, per la durata di un triennio;
- VISTO** l'art. 1. co 450 della legge 296/2006, come modificato dall'art. 1 c. 130 della Legge 30 dicembre 2018 n. 145 che stabilisce che "per gli acquisti di beni e servizi di **importo pari o superiore a 5.000 euro ed inferiore alla soglia di rilievo comunitario** sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici";
- VISTO** il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i. e in particolare l'articolo 'art. 32 comma 2 che stabilisce che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- VISTO** il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i. e in particolare l'articolo 36 comma 2 lett. a) relativo all'affidamento e l'esecuzione dei lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 35, che consente per affidamenti di importo inferiore a 40.000,00 euro il ricorso ad affidamento diretto *anche senza previa consultazione di due o più operatori economici*;
- VISTO** il Decreto Legge 16 luglio 2020 n. 76 convertito con modificazioni con Legge 11 settembre 2020 n. 120 e modificato con D.L. 31 maggio 2021 n. 77 in particolare l'art. 1 "**Procedure per l'incentivazione degli investimenti pubblici durante il periodo emergenziale in relazione all'aggiudicazione dei contratti pubblici sotto soglia**" che al comma 1 recita:

- 1. - Al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19, in deroga agli articoli 36, comma 2, e 157, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante Codice dei contratti pubblici, si applicano le procedure di affidamento di cui ai commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il **(30 giugno 2023)**. In tali casi, salve le ipotesi in cui la procedura sia sospesa per effetto di provvedimenti dell'autorità giudiziaria, l'aggiudicazione o l'individuazione definitiva del contraente avviene entro il termine di due mesi dalla data di adozione dell'atto di avvio del procedimento, aumentati a quattro mesi nei casi di cui al comma 2, lettera b). Il mancato rispetto dei termini di cui al secondo periodo, la mancata tempestiva stipulazione del contratto e il tardivo avvio dell'esecuzione dello stesso possono essere valutati ai fini della responsabilità del responsabile unico del procedimento per danno erariale e, qualora imputabili all'operatore economico, costituiscono causa di esclusione dell'operatore dalla procedura o di risoluzione del contratto per inadempimento che viene senza indugio dichiarata dalla stazione appaltante e opera di diritto.*
- 2. - Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 8 del decreto legislativo n. 50 del 2016, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e*



*architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità:*

- a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all' articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;*
- a-bis) nelle aree del cratere sismico di cui agli allegati 1, 2 e 2-bis al decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229, affidamento diretto delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture nonché dei servizi di ingegneria e architettura, compresa l'attività di progettazione, di importo inferiore a 150.000 euro, fino al termine delle attività di ricostruzione pubblica previste dall'articolo 14 del citato decreto-legge n. 189 del 2016.*
- b) procedura negoziata, senza bando, di cui all' articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, (di importo pari o superiore a 139.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e di lavori di importo. pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a un milione di euro, ovvero di almeno dieci operatori per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016). Le stazioni appaltanti danno evidenza dell'avvio delle procedure negoziate di cui alla presente lettera tramite pubblicazione di un avviso nei rispettivi siti internet istituzionali. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento, la cui pubblicazione nel caso di cui alla lettera a) non è obbligatoria per affidamenti inferiori ad euro 40.000, contiene anche l'indicazione dei soggetti invitati.*

<b>RICHIAMATA</b>	la richiesta di acquisto n. 634 pervenuta congiuntamente dal Dott. Paolo Romano e dal Dott. Giuseppe Leto relativa lavori di manutenzione ordinaria della Cupola Solare della sede Riccò, e di manutenzioni straordinaria della cupola APT2 e del telescopio ASTRI-HORN della sede Fracastoro (SLN);
<b>CONSIDERATO</b>	che la cupola della sede Riccò necessita con urgenza di lavori di manutenzione ordinaria atta al ripristino della rotazione; che i lavori presso la sede Fracastoro riguardano la manutenzione straordinaria della cupola APT2, e del telescopio ASTRI-Horn atti a migliorare la sicurezza nelle operazioni di movimentazione in caso di intervento tecnico del personale INAF preposto.
<b>CONSIDERATO</b>	che i lavori di cui si tratta rivestono carattere di necessità ed urgenza per le esigenze dei progetti scientifici che si avvalgono del telescopio solare, telescopio APT-80 e del telescopio ASTRI-Horn.
<b>ACCERTATO</b>	che in merito all'acquisizione del servizio, non sono attive convenzioni quadro della CONSIP, di cui all'art. 26 della legge 488/99 e s.m.i. in grado di soddisfare



le esigenze dell'Amministrazione, né il bene è presente nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione;

**CONSIDERATO** che la **ditta Giuffrida Carmelo** ha fornito un preventivo pari a **€ 9550,00** (IVA non applicabile) in quanto l'operatore economico dichiara di essere in regime agevolato forfettario e che la ditta risulta essere in possesso dei requisiti di affidabilità, regolarità contributiva e di idoneità professionale accertati anche attraverso l'acquisizione di DURC, Certificato Camerale, Annotazioni riserate ANAC;

**ACCERTATO** che, per le acquisizioni in argomento, non si ritiene necessario elaborare il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI) in quanto trattasi di lavoro le cui prestazioni rientrano nelle ipotesi di cui all'art. 26, comma 3 bis, del D.lgs. 81/2008;

**CONSIDERATO** che la responsabilità dell'istruttoria e di ogni altro adempimento inerente il singolo procedimento nonché il rispetto della normativa di riferimento attengono alla figura del Responsabile Unico del Procedimento;

**RICHIAMATA** la propria determina n. 8 del 07.01.2021 di nomina del dott. Giuseppe Leto quale Responsabile Unico del Procedimento relativamente alle procedure di acquisto di beni e servizi effettuati dalla stazione appaltante INAF-Osservatorio Astrofisico di Catania nell'ambito del servizio di staff "**Stazione Osservativa Serra La Nave per l'anno 2022**";

**ACCERTATO** che l'importo complessivo è pari a **€ 9550,00** (IVA non applicabile) ha la copertura finanziaria a valere sul bilancio di previsione dell'INAF, Centro di responsabilità Amministrativa 1.11 "Osservatorio Astrofisico di Catania" ai seguenti obiettivo funzione:

Quota parte euro 2000 su 1.05.04.35 (Resp. Sc.. Dott. P. Romano) capitolo 1.03.02.09.004

Quota parte euro 7550 su 1.06.02.03 (Resp. Sc.. Dott. G .Leto) capitolo 2.02.01.04.002

#### **DETERMINA**

di procedere, per lo svolgimento dei lavori citati in premessa, mediante ordine diretto alla ditta **Lavori in ferro - Carmelo Giuffrida**, per importo pari a **€ 9550,00** (IVA non applicabile).

Si dà atto che:

- non sussistono costi della sicurezza per rischio da interferenza;
- il contratto sarà stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio corrispondente a scambio di lettere;
- le clausole negoziali essenziali sono quelle individuate nel modulo di ordine di acquisto e nel preventivo della ditta.

Responsabile del Procedimento è il dott. G. Leto sul quale ricade la responsabilità della scelta del contraente e sulla congruità del prezzo, delle attestazioni attinenti alla regolare esecuzione della fornitura.

Il valore della procedura, anche ai fini del CIG, ammonta a € 9550,00 e grava sui fondi del bilancio di previsione dell'INAF per l'esercizio finanziario 2022, C.R.A. 1.11 "Osservatorio Astrofisico di Catania", al seguente obiettivo funzione:



Quota parte euro 2000 su 1.05.04.35 (Resp. Sc. Dott. P. Romano) capitolo 1.03.02.09.004

Quota parte euro 7550 su 1.06.02.03 (Resp. Sc. Dott. G. Leto) capitolo 2.02.01.04.002

a valere sui quali sarà assunto l'impegno al momento dell'ordinativo.

Catania, 14 novembre 2022

**Il Direttore**

Dott.ssa Isabella Pagano

*GLe/DRe*