

Titolo VII Classe 3
Fascicolo "PON OR2-03 – QDEWAR / MECH / fase 1"

Pubblicato su: *piattaforma telematica U-Buy*
profilo committente
piattaforma telematica del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Tipo di documento

Avviso di avvio indagine di mercato

Sollecitazione di manifestazione d'interesse

Denominazione gara

Realizzazione di particolari meccanici a disegno per il criostato del ricevitore Q- band

Tipo di procedura

Affidamento tramite **procedura negoziata previa indagine di mercato**, sviluppata sulla piattaforma elettronica dell'INAF "**U-Buy**", ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) della Legge 11 settembre 2020, n. 120, *disciplina sostitutiva*, vigente sino al 31 dicembre 2021, per gli affidamenti effettuati ai sensi dell'art. 36 comma 2 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50.

Codice U-Buy: **G00321**

CUP

C87E19000000007

CIG

Lotto 1: 8769676592 (PIXEL)

Lotto 2: 8769717767 (RICEVITORE)

Atto di avvio

Determinazione n. 106 del 25 maggio 2021

*Termine presentazione
candidature*

8 giugno 2021 – ore 15:00

Provenienza finanziamento

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*"

Resp.le del procedimento

Ignazio E.P. PORCEDDU



Indagine di mercato

Avviso esplorativo per manifestazione d'interesse

Art. 1 – AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

INAF – Osservatorio Astronomico di Cagliari - via della Scienza 5 - 09047 Selargius (CA)

C.F. 97220210583

P.IVA 06895721006

Codice ISTAT: 092011

Sito web: <http://www.oa-cagliari.inaf.it/>

Profilo committente: http://www.oa-cagliari.inaf.it/page.php?id_page=78&level=2

PEC: inafoacagliari@pcert.postecert.it

Responsabile del procedimento: Ignazio Enrico Pietro Porceddu ignazio.porceddu@inaf.it

Art. 2 – NORMATIVA DI RIFERIMENTO ESSENZIALE

- Direttiva 2014/23/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione e Direttiva 2014/24/UE sugli appalti pubblici
- Decreto legislativo 50/2016, Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture. Inclusive le successive modifiche e integrazioni (**Codice**).
- D.lgs. 25 novembre 2016, n. 218 "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124".
- Legge 11 settembre 2020, n. 120, disciplina sostitutiva, vigente sino al 31 dicembre 2021, per gli affidamenti effettuati ai sensi dell'art. 36 comma 2 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50.

Art. 3 – AMBITO DI RIFERIMENTO - PREMESSE

L'Osservatorio Astronomico di Cagliari (OAC) è una Struttura di ricerca dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), con sede in via della Scienza 5, comune di Selargius (CA). OAC ha inoltre responsabilità gestionale e operativa per il radiotelescopio "Sardinia Radio Telescope" (SRT), facility osservativa radioastronomica dell'INAF distante circa 45 km da Cagliari, in località "Pranusanguni", strada provinciale 25, comune di San Basilio (SU).

A seguito della nota prot. n. 424 del 28 febbraio 2018 emessa dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ("MIUR"), recante 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", 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"). Proposta che, a seguito del Decreto Direttoriale n. 461 del 14 marzo 2019 del MIUR, è stata co-finanziata per importo complessivo pari a **18.683.000,00 euro**, a valere sul PON "Ricerca e Innovazione 2014-2020, fondi FESR – FSE. L'Osservatorio Astronomico di Cagliari è stato indicato dal Consiglio di Amministrazione dell'INAF quale **stazione appaltante** per l'espletamento procedure di gara necessarie per l'acquisizione dei beni oggetto della Proposta finanziata.



Art. 4 – OGGETTO DEL PRESENTE AVVISO

La presente indagine di mercato è finalizzata ad acquisire le candidature degli operatori economici che ritengono di poter offrire, alle migliori condizioni di riferimento del mercato, la realizzazione / fornitura di particolari meccanici a disegno, suddivisi secondo **due lotti** prestazionali, identificate con CPV principale **CPV 71550000-8 (Servizi di lavorazione del ferro)**, definito dalle seguenti specifiche *preliminari*, che potrebbero quindi essere oggetto di modifica in sede di capitolato tecnico-prestazionale, e dei relativi **disegni** che vengono **forniti a corredo di questo Avviso**.

Lotto 1 – sezione PIXEL

<i>Codice disegno</i>	<i>Quantità</i>	<i>Materiale</i>	<i>Trattamento</i>
RICQ-PIX-001-001	19	Al 6082	Alodine
RICQ-PIX-001-002	19	Al 6082	Alodine
RICQ-PIX-001-003	19	Al 6082	Alodine
RICQ-PIX-001-004	19	Al 6082	Alodine
RICQ-PIX-001-005	19	Al 6082	Alodine
RICQ-SPT-001-001	19	Al 6082	Alodine
RICQ-SPT-001-002	19	Al 6082	Alodine
RICQ-SPT-001-005	38	Al 7075	Anodizzazione
RICQ-ATT-001-001	19	Al 6082	Alodine
RICQ-ATT-001-002	19	Al 6082	Alodine
RICQ-ATT-001-005	22	Ottone OT63 Crudo	-
RICQ-ATR-000-001	1	Ottone	-
RICQ-ATR-000-002	1	Ottone	-
RICQ-ATR-000-003	1	Ottone	-
RICQ-ATR-000-004	1	Ottone	-
RICQ-ATR-000-005	1	Ottone	-
RICQ-ATR-000-006	2	Ottone	-
RICQ-ATR-000-007	1	Ottone	-
RICQ-ATR-000-008	1	Ottone	-
RICQ-ATR-000-009	4	Ottone	-

Lotto 2 – sezione RICEVITORE

<i>Codice disegno</i>	<i>Quantità</i>	<i>Materiale</i>	<i>Trattamento</i>
RICQ-PIX-001-006	38	P-Cu OF UNI 5649-1	-
RICQ-PIX-001-007	90		
RICQ-SPT-001-003	57	NEMA grade G10	-
RICQ-SPT-001-004	19	Al 6082	-



RICQ-20K-001-001	1	Al 6063	Alodine
RICQ-20K-001-002	6	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-20K-002-001	1	P-Cu OF	Doratura
RICQ-20K-002-002	1	P-Cu OF	Doratura
RICQ-20K-002-003	1	P-Cu OF	Doratura
RICQ-20K-002-004	1	P-Cu OF	Doratura
RICQ-20K-002-005	14	P-Cu OF (ricotto)	-
RICQ-20K-002-007	10	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-20K-002-008	10	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-20K-002-009	1	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-20K-002-010	1	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-20K-002-011	1	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-20K-002-012	1	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-20K-002-013	1	P-Cu OF	-
RICQ-20K-003-001	1	Al 1050	-
RICQ-20K-003-002	6	Al 1050	-
RICQ-20K-003-003	2	NEMA grade G10	-
RICQ-70K-001-001	1	Al 6063	Alodine
RICQ-70K-001-002	1	Al 6082 e Al 1050	-
RICQ-70K-001-004	1	Al 1050	-
RICQ-70K-001-005	2	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-70K-001-006	4	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-70K-001-007	2	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-70K-001-008	1	Al 1050	-
RICQ-70K-001-009	20	Inox	
RICQ-70K-001-010	1	Al 6082	-
RICQ-70K-002-001	1	P-Cu OF	Doratura
RICQ-70K-002-002	1	P-Cu OF	Doratura
RICQ-70K-002-003	1	P-Cu OF	Doratura
RICQ-70K-002-004	2	Al 6082	-
RICQ-70K-002-005	2	P-Cu OF (ricotto)	Doratura
RICQ-70K-002-006	2	P-Cu OF (ricotto)	Doratura
RICQ-70K-002-007	2	P-Cu OF (ricotto)	Doratura
RICQ-70K-002-008	2	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-70K-002-009	1	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-300-001-001	1	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-300-001-002	1	Inox 304L	elettropulitura
RICQ-300-001-003	1	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-300-001-004	1	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-300-001-005	20	Styrodur	-



RICQ-300-001-006	2	Al 6082	-
RICQ-300-002-001	1	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-300-002-002	4	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-300-002-003	1	Al 6082	Alodine
RICQ-300-002-004	6	Al 6060	Anodizzazione
RICQ-300-002-005	6	NEMA grade G10	-
RICQ-300-002-006	6	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-300-002-007	1	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-300-002-008	1	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-300-002-009	6	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-RAK-001-004	1	Fe S235	Zincatura
RICQ-RAK-001-005	1	Fe S235	Zincatura
RICQ-RAK-001-007	4	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-RAK-001-008	4	Al 6082	Anodizzazione
RICQ-RAK-001-009	1	Fe S235	Zincatura
RICQ-RAK-001-010	1	Fe S235	Zincatura
RICQ-RAK-001-012	1	Fe S235	Zincatura
RICQ-RAK-001-013	1	Fe S235	Zincatura
RIC-CPC-000-001	1	Fe S235	Verniciato
RIC-CPC-000-003	1	Fe S235	Verniciato
RIC-CPC-000-004	1	Fe S235	Verniciato
RIC-CPC-000-005	1	Fe S235	-
RIC-CPC-000-006	1	Fe S235	Verniciato
RIC-CPC-001-002	1	Al 6082	Anodizzazione
RIC-CPC-001-038A	1	Inox 304	-
RIC-CPC-001-038B	1	Inox 304	-
RIC-CPC-001-038C	1	Inox 304	-
RIC-CPC-001-038D	2	Inox 304	-
RIC-CPC-001-039	1	Fe S235	-
RIC-CPC-001-042	1	Al 6082	Anodizzato
RIC-COM-001-001	1	Viton	
RIC-COL-001-001	1	Armstrong A-12	
RICQ-SUP-001-001	1	Coolcat 2 NW (RUAG)	
RICQ-SUP-001-002	1	Coolcat 2 NW (RUAG)	
RICQ-SUP-002-001	1	Coolcat 2 NW (RUAG)	
RICQ-SUP-002-002	1	Coolcat 2 NW (RUAG)	
RICQ-SUP-002-003	1	Coolcat 2 NW (RUAG)	
RICQ-SUP-002-004	1	Coolcat 2 NW (RUAG)	
RICQ-SUP-003-001	1	(RUAG)	

Art. 5 – VALORE DELL'APPALTO

Il **valore dell'appalto**, calcolato ai sensi dell'art. 35 comma 4 del **Codice**, è fissato pari a

€ 75.000,00

di cui:

- | | |
|---------------------------------|--------------------|
| 1) Lotto 1 (sezione PIXEL) | € 30.000,00 |
| 2) Lotto 2 (sezione RICEVITORE) | € 45.000,00 |

La stazione appaltante dettaglierà nella documentazione di gara a supporto della procedura, qualora questa venga attivata, le puntuali condizioni di erogazione della fornitura.

Art. 6 – PROCEDURA ADOTTATA – MODALITA' DI SVOLGIMENTO

Tipo di procedura. L'Osservatorio Astronomico di Cagliari con il presente **Avviso** avvia una **procedura negoziata previa indagine di mercato**, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) della Legge 11 settembre 2020, n. 120, *disciplina sostitutiva*, vigente sino al 31 dicembre 2021, per gli affidamenti effettuati ai sensi dell'art. 36 comma 2 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50.

Nel merito, la *procedura negoziata previa indagine di mercato* si articola secondo due fasi sequenziali:

Fase I (oggetto di questo Avviso): acquisizione delle candidature da parte degli operatori economici che manifestano interesse ad essere invitati ad una potenziale successiva richiesta di Offerta (**Fase II**). La stazione appaltante *non limiterà il numero di candidati da ammettere* alla **Fase II**, tale che, rispetto al principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti (cfr. ANAC, "Linee Guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", punto 3.6), la presente procedura si configuri come "aperta al mercato" sebbene non formalmente identificabile come "ordinaria" ai sensi dell'art. 3 comma 1 lett. *ttt*) del **Codice**. Le candidature pervenute saranno valutate dal **seggio di gara** supportato dal **Responsabile scientifico** dell'Obiettivo Realizzativo di competenza, in merito al possesso dei requisiti di capacità tecnica.

Fase II (invito a presentare offerta): gli operatori economici che risulteranno idonei a valle della valutazione dei requisiti di partecipazione, potranno essere invitati a confermare il proprio interesse a presentare un'Offerta con la documentazione di invito. **È consentita la partecipazione ad uno o a entrambi i lotti.**

Il presente **Avviso**:

- costituisce la fase iniziale (**Fase I**) della *procedura negoziata previa indagine di mercato pubblicata* con codice **G00321** sulla **piattaforma telematica di negoziazione** denominata "**U-Buy**" (di seguito anche solo **U-Buy** o **Piattaforma**), link <https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/> adottata dallo **Istituto Nazionale di Astrofisica** in ossequio al disposto normativo in merito all'utilizzo dei *mezzi di comunicazione elettronici* per la gestione delle procedure di gara smaterializzate, di cui al combinato disposto artt. 40, 52 del **Codice**;
- viene inoltre **pubblicato**
 - sul *profilo committente* della stazione appaltante (sezione "Amministrazione Trasparente")

- sul sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti <https://www.serviziocontrattipubblici.it/SPInApp/>,
- è finalizzato a sollecitare gli Operatori economici interessati a manifestare il proprio interesse a essere invitati a una potenziale procedura negoziata, da sviluppare su impulso successivo della stazione appaltante, mediante l'utilizzo dello strumento di negoziazione adottato sulla **U-Buy**.

L'inoltro della propria candidatura mediante la **U-Buy** è **condizione necessaria e vincolante** per poter essere eventualmente invitati a confermare il proprio interesse all'affidamento mediante presentazione dell'Offerta. È piena ed unica responsabilità del candidato (concorrente) monitorare le richieste e le comunicazioni che la stazione appaltante invierà tramite la **Piattaforma**, fornendo attestazione di avvenuta lettura. Le conseguenze derivanti dalla mancata risposta alle richieste trasmesse attraverso la **U-Buy** da parte del candidato (concorrente), o la risposta oltre i termini prescritti nella comunicazione ricevuta, **sono nella piena e completa responsabilità del candidato** (concorrente).

Il presente *Avviso* non presuppone la formazione di una graduatoria di merito o l'attribuzione di punteggi e non è impegnativo per la stazione appaltante la quale si riserva, in ogni caso e in qualsiasi momento, il diritto di sospendere, interrompere, modificare o cessare la presente indagine conoscitiva, senza che ciò possa costituire diritto o pretesa di qualsivoglia natura, indennizzo o rimborso dei costi eventualmente sostenuti per la partecipazione alla presente indagine di mercato.

La presentazione di una manifestazione d'interesse ha il solo e unico scopo di comunicare alla stazione appaltante la disponibilità ad essere destinatari di una lettera d'invito a confermare il proprio interesse con una offerta.

In risposta al presente Avviso (fase I) **NON viene richiesta e NON deve essere trasmessa offerta economica o tecnica, pena l'esclusione dalla presente procedura di affidamento.**

Art. 7 – SOGGETTI AMMESSI A PRESENTARE DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Sono ammessi a presentare manifestazione di interesse gli operatori economici di cui all'art. 45 del **Codice**.

Requisiti generali che devono essere posseduti dagli Operatori economici (art. 80 del **Codice**). I candidati, ai fini della presentazione della candidatura, non devono trovarsi in una delle condizioni di esclusione di cui all'art. 80 del Codice.

Criteri di selezione - Capacità ECONOMICA (art. 83 comma 1 sub *b*) del Codice). La stazione appaltante, con l'obiettivo di garantire il principio della massima partecipazione alle gare pubbliche delle micro e piccole imprese, non richiede che i candidati dimostrino di aver ottenuto un fatturato minimo nel triennio precedente l'anno in corso.

Criteri di selezione - Capacità TECNICA (art. 83 comma 1 sub *c*) del **Codice**). Valutate le caratteristiche delle prestazioni richieste, la stazione appaltante richiede che i candidati possiedano le risorse umane e tecniche, nonché l'esperienza necessarie, per eseguire l'appalto con adeguato standard di qualità. Detta capacità tecnica dovrà essere dimostrata attraverso:

- 1) la presentazione di un elenco di dettaglio, per il periodo di riferimento **2017-2019 (o 2018-2020)**, di lavorazioni / realizzazioni di componenti meccanici con caratteristiche analoghe a quelle oggetto dell'appalto, la cui somma dei corrispettivi nel triennio sia almeno pari al valore



del lotto per il quale si partecipa. Tali lavorazioni dovranno essere comprovate con **l'allegazione, in sede di candidatura, quindi in risposta al presente avviso, delle fatture di vendita**. È nella piena discrezionalità della stazione appaltante la valutazione della analogia fra il prodotto richiesto e quelli per i quali saranno proposti i documenti di vendita;

- 2) **l'elenco delle principali macchine utensili** di cui il candidato è dotato o delle quali può avere la disponibilità.

Art. 8 – LUOGO DI FORNITURA - OPZIONI

Luogo e modalità di consegna della fornitura:

INAF-IRA Radiotelescopi di Medicina Via Fiorentina 3513, 40059 Villafontana, Bologna, all'attenzione del Sig. Juri Roda.

Informazioni dettagliate verranno nel caso fornite al momento della spedizione

Opzioni. Non sono previste opzioni.

Art. 9 – MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

Modalità per sottoporre la propria candidatura e manifestare l'interesse alla procedura di gara. L'Operatore economico che ritenga di possedere i requisiti di carattere generale e tecnici minimi richiesti per essere valutato come possibile candidato, dovrà **registrarsi** sulla piattaforma telematica **U-Buy**, raggiungibile all'indirizzo

<https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/>

in particolare alla pagina https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare_avvisi_lista.wp, indicata come **"Avvisi pubblici in corso"** sulla *home page* della **U-Buy**.

Documentazione da trasmettere. Come **proposta di candidatura** viene richiesto che l'operatore economico *carichi* sulla **Piattaforma**:

1. la **domanda di partecipazione**, allegata al presente *Avviso*, che dovrà essere **sottoscritta digitalmente** dal legale rappresentante dell'operatore economico o da un suo procuratore (**in questo caso allegare anche la procura**);
2. il formulario tipo **"DGUE"** (e gli allegati che attestano i requisiti di carattere economico finanziario e tecnico), allegato al presente *Avviso*, che dovrà essere **sottoscritta digitalmente** dal legale rappresentante dell'operatore economico o da un suo procuratore (**in questo caso allegare anche la procura**);
3. elenco, per il periodo di riferimento **2017-2019 (o 2018-2020)**, delle lavorazioni / realizzazioni di componenti meccanici con caratteristiche analoghe a quelle oggetto dell'appalto, **accompagnate dalle copie delle relative fatture**, la cui somma dei corrispettivi netti nel triennio sia **almeno pari al 50% del valore del lotto** per il quale si partecipa;
4. elenco sintetico delle macchine utensili disponibili;

Termine per il ricevimento delle candidature (Fase I): la procedura di sottomissione telematica della documentazione elencata al capo precedente dovrà essere completata **entro e non oltre**

martedì 8 giugno 2021 ore 15:00



Termini di presentazione delle offerte (Fase II): i candidati sono sin da ora informati che, qualora la stazione appaltante attivasse la **Fase II** (cioè la richiesta di offerta), la procedura di sotto-missione della documentazione che costituirà l'offerta dovrà essere completata *entro un termine che sarà fissato non superiore a 7 (sette) giorni lavorativi dalla data di invito*.

Informazioni sulla procedura. Tutte le informazioni, le FAQ e i documenti integrativi pubblici di **Fase I** saranno resi disponibili sulla **Piattaforma** e sul *profilo committente* della stazione appaltante.

Art. 10 - CHIARIMENTI E RICHIESTE DI INFORMAZIONI

È possibile ottenere chiarimenti su questa procedura proponendo domande **scritte**, che devono essere inviate almeno **3 (tre) giorni solari** prima della scadenza del bando, inviando il testo del quesito attraverso la **U-Buy**, pagina dal titolo "*Dettaglio della procedura*", sezione "*Comunicazioni riservate al concorrente*", subvoce "*Invia una nuova comunicazione*". Si faccia riferimento al manuale "*Guida per la presentazione di un'offerta telematica*", presente nella sezione "Istruzioni e manuali" della **Piattaforma**.

In alternativa, qualora dovessero essere riscontrate delle rilevanti criticità nell'accesso alla **Piattaforma**, il quesito potrà essere inviato al solo indirizzo di posta elettronica certificata istituzionale della stazione appaltante, PEC inafoacagliari@pcert.postecert.it.

A tal fine e per massima chiarezza si specifica e puntualizza che:

- 1) saranno ritenuti **irricevibili** e nessuna risposta sarà data ai quesiti ricevuti e/o alle comunicazioni ricevute dopo la scadenza sopra specificata, e/o
- 2) inviati/e tramite altro metodo / strumento / modo diversi da quelli sopra specificati (i.e. Piattaforma / indirizzo PEC istituzionale della stazione appaltante) e/o
- 3) inviati ad altro indirizzo di posta elettronica, sia esso di PEC o *corporate* dell'INAF.

Le domande riceveranno risposta **entro 2 (due) giorni** dalla ricezione mediante pubblicazione in forma anonima sul sito Internet dell'amministrazione aggiudicatrice, sezione "Amministrazione Trasparente" (*profilo committente*), nonché sulla **U-Buy**, sezione "*Gare e procedure in corso*".

I quesiti potranno essere posti, e saranno accettati, sia in lingua italiana che in inglese. La risposta sarà fornita in lingua italiana.

Non sono ammesse richieste di chiarimenti pervenute telefonicamente.

Art. 11 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (di seguito "GDPR" – General Data Protection Regulation), l'Istituto Nazionale di Astrofisica informa che il trattamento dei dati personali forniti è finalizzato unicamente alla stipula e all'esecuzione del contratto, all'adempimento degli obblighi previsti dalla legge connessi al rapporto contrattuale, alla gestione del contratto stesso e alla tutela dei diritti contrattuali.

Il trattamento sarà svolto in forma automatizzata e/o manuale, con modalità e strumenti che garantiscono il rispetto delle misure di sicurezza di cui all'articolo 32 del GDPR e all'Allegato B del

Codice Privacy (articoli 33-36 del Codice), ad opera di dipendenti dell'INAF appositamente incaricati, in ottemperanza a quanto previsto dall'articolo 29 del medesimo Regolamento UE 2016/679.

L'INAF segnala altresì che, nel rispetto dei principi di correttezza, liceità, limitazione delle finalità e minimizzazione dei dati, ai sensi dell'articolo 5 del GDPR, il periodo di conservazione dei dati personali è stabilito per un arco di tempo non superiore al conseguimento delle finalità per le quali i dati stessi sono raccolti e trattati e nel rispetto dei tempi prescritti dalla legge.

Tutte le operazioni di trattamento dei dati sono attuate in modo da garantire l'integrità, la riservatezza e la disponibilità dei dati personali.

L'INAF informa altresì che l'esercizio dei diritti di cui agli articoli 15 e ss. del Regolamento UE 2016/679 potrà essere fatto valere, senza alcuna formalità, rivolgendo apposita istanza al Responsabile della Protezione dei Dati dell'Istituto (Email: rp@inaf.it)

Il Titolare del trattamento è l'Istituto Nazionale di Astrofisica con sede legale in Viale del Parco Mellini, 84 - 00136 Roma, Italia.

Art. 12 - PROCEDURE DI RICORSO

Organismo responsabile delle procedure di ricorso: Tribunale Amministrativo Regionale della Sardegna, via Sassari 17 - 09124 Cagliari. Telefono: +39 070 679751 Fax: + 39 070 67975230
Posta elettronica: ca_ricevimento_ricorsi_cpa@pec.ga-cert.it

Art. 13 - PUBBLICAZIONE

Il presente **Avviso** è pubblicato sulla **U-Buy**, sul *profilo committente* della stazione appaltante e sulla piattaforma di riferimento del **Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti**.

Art. 14 - RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Responsabile del procedimento: Ignazio Enrico Pietro Porceddu.

Posta elettronica istituzionale: ignazio.porceddu@inaf.it

Il Direttore INAF - OAC

Emilio MOLINARI