



Fascicolo	PNRR NG-Croce FRB apparati
Codifica documento	PNRR_NG-Croce_apparato_RUPA
Tipo documento	<b>Relazione unica sulla procedura di aggiudicazione</b> (Art. 112 del D.lgs. 36/2023)
Denominazione gara	<b>Fornitura di un apparato multimediale con finalità didattico divulgativa sul tema scientifico dei Fast Radio Bursts</b>
Tipo di procedura	Affidamento diretto ai sensi dell'articolo 50, comma 1, lett. b), del d.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, e s.m.i.
CUP	C53C22000880006
CIG	B8973BC7EB
Avvio	Determinazione n. 179 del 25 settembre 2025
Affidamento	Determinazione n. 190 del 10 ottobre 2025
Importo a base di gara	14.600,00 euro
Provenienza finanziamento	<b>Finanziato dall'Unione Europea, NextGenerationEU</b> Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Avviso n. 3264 del 28.12.2021 - Missione 4, "Istruzione e Ricerca" - Componente 2, "Dalla ricerca all'impresa" - Linea di investimento 3.1, "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione", finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU Proposta progettuale "NG-Croce: NextGeneration Croce del Nord (NG-Croce)", Codice Identificativo <b>IR0000026</b> , Area ESFRI "Physical Sciences and Engineering", ammesso a finanziamento nell'ambito degli Interventi M4C2 - Investimento 3.1. Soggetto proponente "Istituto Nazionale di Astrofisica", importo complessivo pari a 18.952.289,40 EUR a valere sulle risorse PNRR, con Decreto Direttoriale - Ministero dell'Università e della Ricerca, 27 ottobre 2022, numero 415. Autorizzazione alla sottoscrizione dell'atto d'obbligo connesso all'accettazione del finanziamento concesso al Progetto "NG-Croce" con Delibera n. 115/2022 del 15 dicembre 2022, del Consiglio di Amministrazione dello "Istituto Nazionale di Astrofisica"
Responsabile unico del progetto (RUP)	Ignazio Enrico Pietro Porceddu



## Contenuti della Relazione - Indice

1.	<b>Amministrazione aggiudicatrice – Stazione appaltante .....</b>	<b>3</b>
2.	<b>PNRR – Progetto NG-Croce. Oggetto dell'affidamento .....</b>	<b>3</b>
2.1.	Oggetto dell'affidamento .....	3
2.2.	Normativa .....	3
3.	<b>Avvio e sviluppo formale della procedura .....</b>	<b>5</b>
3.1.	Richiesta di spesa e sua approvazione .....	5
3.2.	Rimodulazione degli importi .....	5
3.3.	Nomina del RUP .....	5
3.4.	Indizione e avvio formale della procedura .....	5
3.5.	Valore dell'appalto e lotti .....	6
3.6.	Altri elementi rilevanti della procedura .....	6
4.	<b>Modalità operative - Piattaforma telematica di negoziazione .....</b>	<b>6</b>
5.	<b>Requisiti di partecipazione e condizioni di esecuzione specifici per gli appalti PNRR.....</b>	<b>7</b>
6.	<b>Operatore economico individuato come affidatario .....</b>	<b>7</b>
7.	<b>Operazioni propedeutiche alla richiesta di offerta.....</b>	<b>8</b>
7.1.	Esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali .....	8
7.2.	Rispetto del principio di rotazione.....	8
8.	<b>Modalità e termini di presentazione dell'offerta .....</b>	<b>8</b>
9.	<b>Documentazione consegnata all'Operatore economico .....</b>	<b>8</b>
10.	<b>Documentazione richiesta all'Operatore economico.....</b>	<b>9</b>
11.	<b>Operazioni di gara – Offerta economica.....</b>	<b>9</b>
12.	<b>Determinazione di affidamento.....</b>	<b>9</b>
13.	<b>Acquisizione del CIG.....</b>	<b>10</b>
14.	<b>Insussistenza delle cause esclusione .....</b>	<b>10</b>
15.	<b>Conclusioni.....</b>	<b>10</b>

## 1. Amministrazione aggiudicatrice – Stazione appaltante

L'Amministrazione aggiudicatrice è lo "Istituto Nazionale di Astrofisica – Osservatorio Astronomico di Cagliari" (INAF-OACA), con sede in via della Scienza 5 - 09047 Selargius (CA). Codice fiscale è 97220210583, partita IVA 06895721006, codice ISTAT 092011. Sito web: <http://www.oa-cagliari.inaf.it/>, *profilo committente* <https://www.oa-cagliari.inaf.it/amministrazione-trasparente/bandi-di-gara-e-contratti/>, PEC [inafoacagliari@pcert.postecert.it](mailto:inafoacagliari@pcert.postecert.it).

Responsabile unico del progetto (RUP), ai sensi dell'art. 15 del Codice, è il dott. Ignazio Enrico Pietro Porceddu, PEO [ignazio.porceddu@inaf.it](mailto:ignazio.porceddu@inaf.it)

## 2. PNRR – Progetto NG-Croce. Oggetto dell'affidamento

### 2.1. Oggetto dell'affidamento

Una delle componenti del summenzionato progetto "**NG-Croce: NextGeneration Croce del Nord (NG-Croce)**" è costituita dal radiotelescopio CHORD (Canadian Hydrogen Observatory and Radio-transient Detector), un nuovo radio telescopio dal design e dalle caratteristiche innovative. Localizzato in Canada, vicino alla cittadina di Penticton (British Columbia), il nucleo centrale di CHORD consisterà in 512 piccole antenne (di diametro pari a 6 metri), ciascuna dotata di ricevitori a banda ultra-larga che coprono una banda radio da 300 a 1500 MHz. Piccole antenne cilindriche saranno anche dispiegate vicino al nucleo centrale, nonché in due stazioni periferiche, ognuna costituita da 64 antenne uguale a quelle del nucleo centrale. Grazie all'insieme di queste caratteristiche, CHORD sarà un radio telescopio con capacità senza precedenti in alcuni settori della ricerca astronomica. In particolare, esso sarà in grado di svelare – e fornire simultaneamente la loro localizzazione con una precisione al livello di millisecondi d'arco – di alcune decine di Fast Radio Burst (FRB) al giorno, portando a progressi sostanziali nella comprensione della natura, al momento ancora misteriosa, degli FRB. Il timing regolare delle pulsar e la costruzione di una mappa del cielo nella riga dell'Idrogeno neutro, sono altre linee di ricerca che conosceranno una grande crescita grazie a questo strumento e alla sua complementarità con altri radio telescopi di INAF, fra cui la Croce del Nord, che verrà a sua volta fortemente potenziata.

I Fast Radio Bursts (FRB) sono impulsi radio ad altissima energia della durata di pochi millisecondi provenienti da galassie lontane. Il loro meccanismo di origine è ancora oggetto di ricerca, si ritiene siano associati a fenomeni esterni come stelle di neutroni o buchi neri. Una tematica astrofisica certamente di grande rilievo, che per essere condivisa con il grande pubblico necessita di strumenti divulgativi sviluppati ad hoc. In questo senso è stato ritenuto importante, anche al fine di ottemperare alle esigenze di pubblicità richiesta dalla UE nel caso di utilizzo di un finanziamento su fondi del PNRR, far realizzare un apparato multimediale a supporto delle attività didattico divulgative, basato sulla interattività di tipo "hands on".

Questo apparato rappresenterà la rilevazione del cielo e simulerà il lavoro dello scienziato con console interattiva, slider e riconoscimento dei segnali FRB.

### 2.2. Normativa

La presente iniziativa è finanziata dall'UE, in particolare dal Fondo per la ripresa "NextGenerationEU" con le risorse previste dal Regolamento (UE) 2021/240 del Parlamento europeo e del Consiglio del 10 febbraio 2021 e dal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021.

La procedura descritta dal presente disciplinare viene svolta in conformità e in adesione con:

- Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;
- Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i Regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;
- Decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59 convertito con modificazioni dalla L. 1 luglio 2021, n. 101, recante "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti";
- Decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge di 29 luglio 2021, n. 108, recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
- Decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante: "Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionali all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia";
- Legge 16 gennaio 2003, n. 3, recante "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione" e, in particolare, l'articolo 11, comma 2-bis, ai sensi del quale "Gli atti amministrativi anche di natura regolamentare adottati dalle Amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, che dispongono il finanziamento pubblico o autorizzano l'esecuzione di progetti di investimento pubblico, sono nulli in assenza dei corrispondenti codici di cui al comma 1 che costituiscono elemento essenziale dell'atto stesso";
- Decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021 relativo all'assegnazione delle risorse in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli interventi PNRR e corrispondenti milestone e target;
- Articolo 1, comma 1042 della legge 30 dicembre 2020, n. 178 ai sensi del quale con uno o più decreti del Ministro dell'economia e delle finanze sono stabilite le procedure amministrative contabili per la gestione delle risorse di cui ai commi da 1037 a 1050, nonché le modalità di rendicontazione della gestione del Fondo di cui al comma 1037;
- Articolo 1, comma 1043, secondo periodo della legge 30 dicembre 2020, n. 178, ai sensi del quale al fine di supportare le attività di gestione, di monitoraggio, di rendicontazione e di controllo delle componenti del Next Generation EU, il Ministero dell'economia e delle finanze -Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato sviluppa e rende disponibile un apposito sistema informatico;
- Circolare del 10 febbraio 2022, MEF- RGS n. 9 recante "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Trasmissione delle Istruzioni tecniche per la redazione dei sistemi di gestione e controllo delle amministrazioni centrali titolari di interventi del PNRR"
- Circolare del 21 giugno 2022, MEF – RGS n. 27 recante "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza

- (PNRR) – Monitoraggio delle misure PNRR”
- Circolare MEF – RGS dell’11 agosto 2022, n. 30 recante “Linee Guida per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione delle Misure PNRR di competenza delle Amministrazioni centrali e dei Soggetti Attuatori”;
  - Circolare MEF 13 ottobre 2022, n. 33, che definisce gli obblighi per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all’ambiente (DNSH);
  - Articolo 17 Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, “Do no significant harm”), la Comunicazione della
  - Commissione UE 2021/C 58/01 recante “Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza” e il Regolamento Delegato (UE) 2021/2139;
  - Principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l’altro, il principio del contributo all’obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l’obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;
  - Obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR.

### 3. Avvio e sviluppo formale della procedura

#### 3.1. Richiesta di spesa e sua approvazione

La stazione appaltante adotta una piattaforma telematica con accesso riservato garantito tramite credenziali rilasciate dall’Amministrazione, per la gestione integrata del *flusso* autorizzativo endoprocedimentale delle procedure d’appalto. Nel caso di specie, il **Dottore Andrea Possenti**, ha inserito la **richiesta di spesa motivata (RS) prot. n. 1425** con la quale propone la “*Fornitura di un apparato multimediale con finalità didattico divulgativa sul tema scientifico dei Fast Radio Bursts*”, indicando pari a **15.500,00 euro** l’importo imponibile.

#### 3.2. Rimodulazione degli importi

Come riportato in sede di provvedimento di avvio, l’importo da indicare a base di gara, rimodulato rispetto alla richiesta di spesa, è pari a **14.600,00 euro**

#### 3.3. Nomina del RUP

A seguito della presentazione della sopracitata richiesta di spesa, il Direttore ha disposto l’assegnazione telematica, mediante la piattaforma “*ModAdmin*”, al **Dott. Ignazio Enrico Pietro Porceddu**, Responsabile del “*Servizio Procurement*” dell’Osservatorio Astronomico di Cagliari, nonché redattore della presente Nota, constatate le competenze professionali e l’ampia esperienza pregressa nello svolgimento di attività analoghe. Detta assegnazione costituisce individuazione cogente dello scrivente quale *responsabile unico del progetto* (RUP) per la procedura di cui trattasi, ai sensi dell’art. 15 del Codice e in ottemperanza con quanto previsto dall’Allegato I.2 del Codice medesimo.

#### 3.4. Indizione e avvio formale della procedura

A seguito della richiesta di spesa presentata, il Direttore dello INAF-OACA ha disposto l’avvio della procedura di affidamento diretto, di cui alla **Determinazione di contrarre n. 179 del 25 settembre 2025**.  
Con il citato provvedimento, il Direttore ha

- approvato gli schemi dei documenti come predisposti dalla "Area Procurement";
- accertato per il contratto da stipularsi la **disponibilità finanziaria**, a valere sul C.R.A. 1.10 "Osservatorio Astronomico di Cagliari", Funzione Obiettivo 2.02.03.01 "NG-Croce Attività di progetto", Capitolo 2.02.01.05.999 "Attrezzature n.a.c." della cifra pari a **17.812,00 euro**, somma dell'importo a base di gara e dell'IVA, come da **prenotazione 11109/2025**;
- approvato il "**Quadro economico di gara**";
- confermato quale **responsabile unico del progetto (RUP)**, ai sensi dell'art. 15 del Codice e in ottemperanza con quanto previsto dall'Allegato I.2 del Codice medesimo, il Dottore **Ignazio Enrico Pietro Porceddu**, Dirigente tecnologo I livello professionale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", che ha redatto la presente **Relazione**. Posta elettronica ordinaria (PEO) [ignazio.porceddu@inaf.it](mailto:ignazio.porceddu@inaf.it).

### 3.5. Valore dell'appalto e lotti

L'appalto prevede un **unico lotto**, in ragione della modalità di affidamento individuato, del valore del contratto e delle caratteristiche della fornitura

### 3.6. Altri elementi rilevanti della procedura

La durata del procedimento è prevista pari a quattro (4) mesi dalla ricezione dei documenti costituenti l'Offerta. La stazione appaltante ritiene che sia coerente con le specifiche tecniche dei prodotti oggetto della gara d'appalto in parola valutare come "forniture analoghe", tutte quelle identificabili e ampiamente associabili con l'insieme dei codici definiti come CPV **3023600-2 "Apparecchiatura informatica varia"**.

6

## 4. Modalità operative - Piattaforma telematica di negoziazione

Al fine di ottemperare agli obblighi richiamati dalla *Direttiva Europea 2014/24/UE del 26 febbraio 2014* sugli appalti pubblici, e in particolare l'art. 22 ("Regole applicabili alle comunicazioni"), la **Direzione Generale dell'INAF** ha provveduto ad acquisire, per le esigenze delle "*Strutture di Ricerca*" e della "*Amministrazione Centrale*", per il tramite del "**Consorzio Interuniversitario per il Calcolo Automatico della Italia Nord Orientale**" ("**CINECA**") la "*piattaforma di approvvigionamento digitale*" (PAD) denominata "**U-buy**", in seguito citata anche solo come "PAD" o "U-buy" dedicata alla gestione, con modalità telematica, delle procedure disciplinate dal Codice. La PAD assicura l'integrità, la segretezza e la non disponibilità a soggetti non autorizzati delle informazioni, anche attraverso l'uso di idonee tecniche di crittografia e offuscamento a protezione delle stesse, mantenendo, altresì, la tracciabilità degli accessi.

La PAD è raggiungibile all'indirizzo Internet

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

L'utilizzo della PAD comporta l'accettazione tacita ed incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nei documenti di gara, in particolare, del Regolamento UE n. 910/2014 (di seguito Regolamento eIDAS - electronic IDentification Authentication and Signature), del decreto legislativo n. 82/2005 recante Codice dell'amministrazione digitale (CAD) e delle Linee guida dell'AGID, nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite le comunicazioni sulla Piattaforma.

## 5. Requisiti di partecipazione e condizioni di esecuzione specifici per gli appalti PNRR

In quanto procedura di gara afferente agli investimenti pubblici finanziati, in tutto o in parte, con le risorse del Piano nazionale di ripresa e resilienza, di cui al Regolamento (UE) 2021/240 del Parlamento europeo e del Consiglio del 10 febbraio 2021 e dal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021 (PNRR), nonché dal Piano nazionale per gli investimenti complementari al PNRR, di cui all'articolo 1 del decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59 (PNC), avviate dopo l'entrata in vigore del decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, il concorrente si impegna, a pena di esclusione, in caso di aggiudicazione del contratto, ad assicurare:

- una quota pari al 30 (trenta) per cento delle assunzioni necessarie di occupazione giovanile;
- una quota pari al 30 (trenta) per cento delle assunzioni necessarie di occupazione femminile.

delle **assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto** o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, calcolate secondo le modalità di cui alle linee guida approvate con Decreto ministeriale della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento delle pari opportunità, del 7 dicembre 2021 (*"Adozione delle linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC"*), pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 30 dicembre 2021, n. 309 e delle linee guida adottate ai sensi dell'articolo 1, comma 8, dell'allegato II.3 al Codice.

Gli operatori economici che occupano un numero pari o superiore a quindici dipendenti e non superiore a cinquanta, non tenuti alla redazione del rapporto sulla situazione del personale, ai sensi dell'articolo 46 del decreto legislativo 11 aprile 2006, n. 198, sono tenuti, entro sei mesi dalla conclusione del contratto, a consegnare una relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria o di qualifica, di altri fenomeni di mobilità, dell'intervento della Cassa integrazione guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione effettivamente corrisposta. L'operatore economico è altresì tenuto a trasmettere la relazione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.

Gli operatori economici che occupano un numero pari o superiore a quindici dipendenti sono tenuti, entro sei mesi dalla conclusione del contratto, a consegnare alla stazione appaltante una relazione che chiarisca l'avvenuto assolvimento degli obblighi previsti a carico delle imprese dalla legge 12 marzo 1999, n. 68, e illustri eventuali sanzioni e provvedimenti imposti a carico delle imprese nel triennio precedente la data di scadenza della presentazione delle offerte. L'operatore economico è altresì tenuto a trasmettere la relazione alle rappresentanze sindacali aziendali.

## 6. Operatore economico individuato come affidatario

L'Operatore economico individuato come potenziale Affidatario è la società **Pleiadi S.r.l. Benefit Corporation**, avente sede legale in via Cavour, 52, Vigonza (PD), codice fiscale e partita IVA pari a 02192650220.

## 7. Operazioni propedeutiche alla richiesta di offerta

L'Operatore economico, per essere ritenuto eligibile come potenziale destinatario di un contratto di affidamento diretto, deve essere preliminarmente in possesso dei requisiti di capacità tecnico-professionale e di ordine generale previsti dal Codice, e in particolare dall'art. 50 del Codice, come sotto specificato.

### 7.1. Esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali

L'Operatore economico invitato possiede esperienze pregresse idonee ai fini dell'affidamento diretto di cui all'oggetto. Nella fattispecie, si citano, e sono allegati alla documentazione di gara, alcuni provvedimenti di affidamento emessi da Pubbliche Amministrazioni, nello specifico da Strutture di Ricerca dello "Istituto Nazionale di Astrofisica", relativi a forniture di beni analoghi all'oggetto richiesto da codesta Amministrazione, e il cui valore somma una cifra ampiamente superiore all'importo a base di gara indicato.

### 7.2. Rispetto del principio di rotazione

Non si riscontrano nell'anno in corso e nell'anno 2024 degli affidamenti, diretti o a seguito di procedura negoziata senza pubblicazione di un bando di gara, a favore dell'Operatore economico indicato come Affidatario.

## 8. Modalità e termini di presentazione dell'offerta

Il RUP ha avviato la procedura sulla Piattaforma in data **26 settembre 2025**, adottando lo strumento dello **"Affidamento diretto e adesioni"**, codice progressivo **G02487**.

Il concorrente invitato doveva sottomettere digitalmente l'offerta, intesa come insieme dei documenti richiesti dalla stazione appaltante, **entro il giorno 8 ottobre 2025, ore 22:00**.

## 9. Documentazione consegnata all'Operatore economico

- 1) Lettera d'invito;
- 2) DGUE – Documento di gara unico europeo;
- 3) DSAN integrative al DGUE;
- 4) Patto d'integrità;
- 5) DSAN DNSH;
- 6) DSAN scheda 3 DNSH
- 7) DSAN assenza conflitto interessi partecipante;
- 8) DSAN lavoro disabili
- 9) DSAN in merito al "pantouflage"
- 10) DSAN Titolare effettivo;
- 11) DSAN DPCM 187/1991;
- 12) Dichiarazione su conto corrente dedicato;
- 13) Formulario offerta economica;

## 10. Documentazione richiesta all'Operatore economico

- 1) Lettera d'invito sottoscritta per accettazione;
- 2) DGUE – Documento di gara unico europeo compilato;
- 3) DSAN integrative al DGUE;
- 4) Patto d'integrità sottoscritto per accettazione;
- 5) DSAN DNSH sottoscritta digitalmente;
- 6) DSAN scheda 3 DNSH sottoscritta digitalmente;
- 7) DSAN assenza conflitto interessi partecipante sottoscritta digitalmente;
- 8) DSAN lavoro disabili sottoscritta digitalmente;
- 9) DSAN in merito al "pantouflage" sottoscritta digitalmente;
- 10) DSAN Titolare effettivo sottoscritta digitalmente;
- 11) DSAN DPCM 187/1991 sottoscritta digitalmente;
- 12) Dichiarazione su conto corrente dedicato sottoscritta digitalmente;
- 13) Offerta economica sottoscritta digitalmente;
- 14) Copia documenti relativi ad attività pregressa analoga;
- 15) per gli operatori economici che occupano oltre cinquanta dipendenti:
  - copia dell'ultimo **rapporto periodico** sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'articolo 46 del decreto legislativo n. 198/2006
  - **attestazione di conformità** a quello già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità ovvero, in mancanza di tale precedente trasmissione, unitamente all'attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.

9

## 11. Operazioni di gara – Offerta economica

Il RUP, in data **9 ottobre 2025**, dalle ore 08:40, acquisita attraverso la PAD la documentazione trasmessa dall'operatore economico, come da elenco precedente, ha proceduto alla valutazione della documentazione medesima, riscontrandone la completezza e la corretta formattazione. Successivamente ha proceduto all'apertura dell'Offerta economica, constatando che la cifra **imponibile** indicata come **prezzo chiesto per le prestazioni** in oggetto risulta pari a **14.600,00 (quattordicimilaseicento/00) euro**.

Delle operazioni eseguiti il RUP ha fornito resoconto con il verbale di cui al prot. n. 1986 del 9 ottobre 2025, proponendo quale Affidataria la società **Pleiadi S.r.l. Benefit Corporation**, identificata come da premessa.

## 12. Determinazione di affidamento

Con il provvedimento di cui alla Determinazione 190 del 10 ottobre 2025, il Direttore dello INAF-OACA:

- ha disposto di **affidare**, ai sensi dell'art. 17 comma 5 del Codice, la fornitura oggetto della **RS\_1425**, all'operatore economico **Pleiadi S.r.l. Benefit Corporation**, avente sede legale in via Cavour, 52, Vigonza (PD), codice fiscale e partita IVA pari a 02192650220, per un totale imponibile pari a **14.600,00 euro**;
- ha definito le fasi procedurali successive per il RUP, e nel merito "*acquisisce il Codice Identificativo Gara*

(CIG) mediante la PAD U-buy, e lo trasmette alla Direzione e alla Amministrazione dello INAF-OACA ("Ufficio"), unitamente alla **proposta di affidamento** e alla **RUPA**".

### 13. Acquisizione del CIG

L'Autorità Nazionale Anticorruzione ha comunicato che alla procedura in oggetto è stato assegnato il Codice Identificativo Gara (CIG) **B8973BC7EB**.

### 14. Insussistenza delle cause esclusione

Il RUP ha verificato che, a seguito delle verifiche effettuate mediante l'accesso alle informazioni e alle certificazioni presenti nel Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (FVOE), non risultano cause di esclusione automatica, di cui all'art. 94 del Codice, ovvero cause di esclusione non automatica, di cui all'Art. 95 del Codice, in capo alle figure dell'Affidatario proposto indicate al comma 3 del citato art. 94.

### 15. Conclusioni

Con la presente *Relazione* il **responsabile unico del progetto** *comunica* al **Direttore** dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Cagliari che:

**VISTA** la documentazione amministrativa e l'offerta economica acquisite dalla società "**Pleiadi S.r.l. Benefit Corporation**", avente sede legale in via Cavour, 52, Vigonza (PD), codice fiscale e partita IVA pari a 02192650220, in risposta all'invito trasmesso mediante la PAD U-buy;

**VISTO** l'esito delle verifiche effettuate a conferma della insussistenza a carico della summenzionata "**Pleiadi S.r.l. Benefit Corporation**" e delle collegate figure di cui all'elenco ex comma 3 art. 94, di cause di esclusione automatica e non automatica ex Artt. 94, 95 del Codice;

si conferma la società "**Pleiadi S.r.l. Benefit Corporation**", avente sede legale in via Cavour, 52, Vigonza (PD), codice fiscale e partita IVA pari a 02192650220, come proposta **Affidataria** dell'appalto per la "**Fornitura di un apparato multimediale con finalità didattico divulgativa sul tema scientifico dei Fast Radio Bursts**", per un **totale imponibile pari a 14.600,00 euro**.

Ai sensi dello **art. 112** del Codice, la stazione appaltante documenta lo svolgimento di questa procedura di gara, garantendo la conservazione di una documentazione sufficiente a giustificare le decisioni adottate in tutte le fasi della procedura di appalto, inclusi gli atti *endoprocedimentali*, le deliberazioni interne, la preparazione dei documenti di gara. La documentazione è conservata per almeno cinque anni a partire dalla data di aggiudicazione dell'appalto o, come nel caso di specie, dalla data di trasmissione della presente Relazione all'Ufficio Protocollo della stazione appaltante.

La presente **Relazione**, predisposta dal **responsabile unico del progetto** incaricato, viene trasmessa unitamente alla **proposta di affidamento** redatta sul portale telematico di gestione dei flussi documentali, utilizzato per l'invio della **RS\_1425**, nonché all'Ufficio Protocollo della stazione appaltante, per gli atti conseguenti.



Come da disposizione della sopra richiamata Determinazione 190/2025, il RUP trasmetterà il testo del contratto alla società "**Pleiadi S.r.l. Benefit Corporation**", affinché lo sottoscriva.

Una volta che il contratto sarà stato debitamente sottoscritto dalla **Pleiadi S.r.l. Benefit Corporation**, tale documento sarà sottoposto per approvazione e firma al Direttore della stazione appaltante.

*Sede, 20 ottobre 2025*

Il Responsabile unico del progetto

Ignazio Enrico Pietro Porceddu