

Anno 2023

Determinazione n. 41

**OGGETTO:** **Avvio di una procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara, ex art.63, d. lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, tramite piattaforma U-Buy di INAF, Gara a lotto unico G00698, finalizzata all'affidamento della fornitura e installazione di un set di estensioni in frequenza per Vector Network Analyzer' (VNA) ANRITSU modello VectorStar MS4647B e relativi accessori.**  
**CIG: 96813620AA, CUP: C32F20000180005**

#### IL DIRETTORE

- VISTO** il Decreto Legislativo 23 luglio 1999, numero 296, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 26 agosto 1999, numero 200, che, tra l'altro, istituisce l'**"Istituto Nazionale di Astrofisica"** come **"...ente di ricerca non strumentale ad ordinamento speciale, con sede in Roma e strutture operative distribuite sul territorio [...], nel quale confluiscono gli osservatori astronomici e astrofisici"**;
- VISTO** il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 19 giugno 2003, numero 140, che disciplina il **"Riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica"**;
- VISTA** la Legge del 27 settembre 2007, numero 165, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 10 ottobre 2007, numero 238, che definisce i principi e i criteri direttivi della **"Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca"** e, in particolare, l'articolo 1;
- VISTO** il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, numero 213, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 1° febbraio 2010, numero 25, che disciplina il **"Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, numero 165"**;
- VISTA** la Legge 7 agosto 2015, numero 124, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale del 13 agosto 2015 numero 187, con la quale sono state conferite **"Deleghe al Governo in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche"** ed, in particolare, l'articolo 13, recante norme in materia di **"Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca"**;
- VISTO** il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale del 25 novembre 2016, numero 276, che disciplina la **"Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della Legge 7 agosto 2015, numero 124"**;

- VISTA** la Legge 7 agosto 1990, numero 241, e successive modificazioni ed integrazioni, che contiene ***“Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”***;
- VISTO** lo ***“Statuto”*** dell’***Istituto Nazionale di Astrofisica***, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 25 maggio 2018, numero 42, emanato con Decreto Presidenziale del 15 febbraio 2018, numero 14, ed entrato in vigore il 24 settembre 2018 e, in particolare, l’articolo 18, comma 5, il quale stabilisce che il Direttore di Struttura *“coordina ... le attività amministrative della Struttura secondo le direttive del Direttore Generale”*;
- VISTO** il ***“Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento dell’Istituto Nazionale di Astrofisica”***, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 21 giugno 2012, numero 44, e modificato dal medesimo Organo con deliberazioni del 19 dicembre 2013, numero 84, del 19 febbraio 2014, numero 7 del 16 dicembre 2015, numero 28, e del 19 ottobre 2016, numero 107, ed in particolare l’articolo 17, comma 1, il quale stabilisce che i Direttori di Struttura *“...coordinano le attività amministrative della Struttura secondo gli atti di indirizzo emanati dal Direttore Generale”*;
- VISTO** il ***“Regolamento sull’amministrazione, sulla contabilità e sull’attività contrattuale dell’Istituto Nazionale di Astrofisica”***, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 2 dicembre 2004 numero 3 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale, Serie Generale, del 23 dicembre 2004 numero 300, integrato con Deliberazione 8 gennaio 2005, “Integrazione al regolamento sull’amministrazione, sulla contabilità e sull’attività contrattuale” n. 100/05, pubblicato in GU Serie Generale n.31 del 07-02-2006;
- VISTO** il Decreto Legge 6 luglio 2011, numero 98, contenente ***“Disposizioni urgenti per la stabilizzazione finanziaria”***, convertito, con modificazioni, dalla Legge 15 luglio 2011, numero 111, ed, in particolare, l’articolo 11 che disciplina gli ***“Interventi per la razionalizzazione dei processi di approvvigionamento di beni e servizi della Pubblica Amministrazione”***, e che dispone tra l’altro che, qualora *“...non si ricorra alle convenzioni di cui all’articolo 1, comma 449, della Legge 27 dicembre 2006, numero 296, gli atti e i contratti posti in essere in violazione delle disposizioni sui parametri contenute nell’articolo 26, comma 3, della Legge 23 dicembre 1999, numero 488 sono nulli e costituiscono illecito disciplinare e determinano responsabilità erariale”*;
- VISTO** il Decreto Legge 7 maggio 2012, numero 52, contenente ***“Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica”***, convertito con modificazioni dalla Legge 6 luglio 2012, numero 97, ed in particolare l’articolo 7 che ha modificato l’articolo 1, commi 449 e 450, della Legge del 27 dicembre 2006, numero 296, prevedendo, tra l’altro, che:
- *“nel rispetto del sistema delle convenzioni di cui agli articoli 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488, e successive modificazioni, e 58 della legge 23 dicembre 2000, n. 388, tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi*

*gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, le istituzioni educative e le istituzioni universitarie, nonché gli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici e le agenzie fiscali di cui al decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le Convenzioni-Quadro. Le restanti amministrazioni pubbliche di cui all'articolo 1 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, e successive modificazioni, nonché le autorità indipendenti, possono ricorrere alle convenzioni di cui al presente comma e al comma 456 del presente articolo, ovvero ne utilizzano i parametri di prezzo-qualità come limiti massimi per la stipulazione dei contratti...”;*

➤ *“le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, delle istituzioni educative e delle istituzioni universitarie, nonché gli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici e le agenzie fiscali di cui al decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 1.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione di cui all'articolo 328, comma 1, del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207”;*

➤ *“fermi restando gli obblighi e le facoltà previsti al comma 449 del presente articolo, le altre amministrazioni pubbliche di cui all'articolo 1 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, nonché le autorità indipendenti, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 1.000 euro e di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi del medesimo articolo 328 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure”;*

## VISTO

il Decreto Legge 6 luglio 2012, numero 95, contenente “Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini”, convertito con modificazioni dalla Legge 7 agosto 2012, numero 135, ed, in particolare l’articolo 1, il quale ribadisce che:

➤ *“i contratti stipulati in violazione dell'articolo 26, comma 3, della Legge 23 dicembre 1999, numero 488 ed i contratti stipulati in violazione degli obblighi di approvvigionarsi attraverso gli strumenti di acquisto messi a disposizione da Consip S.p.A. sono nulli, costituiscono illecito disciplinare e sono causa di responsabilità amministrativa”;*

➤ *“ai fini della determinazione del danno erariale si tiene anche conto della differenza tra il prezzo, ove indicato, dei detti strumenti di acquisto e quello indicato nel contratto”;*

➤ *“non sono comunque nulli i contratti stipulati tramite altra centrale di committenza a condizioni economiche più favorevoli”;*

## VISTO

il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, con il quale è stata data piena attuazione alle Direttive della Unione Europea numeri 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE ed è stato adottato il nuovo “**Codice degli Appalti Pubblici e dei Contratti di Concessione**”;

- VISTO** il Decreto Legislativo 19 aprile 2017, numero 56, con il quale sono state emanate alcune ***“Disposizioni integrative e correttive del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50”***;
- VISTO** in particolare, l’articolo 1 del Decreto Legislativo 19 aprile 2017, numero 56, che ha modificato la ***“rubrica”*** del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, in ***“Codice dei Contratti Pubblici”***, in luogo di ***“Codice degli Appalti Pubblici e dei Contratti di Concessione”***;
- VISTO** l’articolo 32, comma 2, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, ***“Codice dei Contratti Pubblici”***, e successive modificazioni e integrazioni, il quale dispone 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 Legge del 18 aprile 2019, numero 32, recante ***“Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l’accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici”***, convertito, con modificazioni, dalla Legge 14 giugno 2020 numero 55;
- VISTA** la Legge 19 dicembre 2019, numero 157 ***“Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 26 ottobre 2019, numero 124, recante disposizioni urgenti in materia fiscale e per esigenze indifferibili”***;
- VISTO** il Decreto Legge 16 luglio 2020, numero 76, contenente ***“Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale”***, convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 settembre 2020 numero 120;
- VISTA** la Legge 30 dicembre 2020, numero 178, contenente ***“Bilancio di previsione dello Stato per l’anno finanziario 2021 e bilancio pluriennale per il triennio 2021-2023”***, pubblicata in Gazzetta Ufficiale, Serie Generale, numero 322 del 30 dicembre 2020 e successive modificazioni e integrazioni;
- VISTO** il Decreto Legge 31 maggio 2021 numero 77, contenente ***“Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”***, convertito, con modificazioni, dalla Legge 29 luglio 2021 numero 108;
- VISTA** la Legge 30 dicembre 2021, numero 234, contenente ***“Bilancio di previsione dello Stato per l’anno finanziario 2022 e bilancio pluriennale per il triennio 2022-2024”***;

- VISTA** la Legge 29 dicembre 2022, numero 197, contenente **“Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2023 e bilancio pluriennale per il triennio 2023-2025”**;
- VISTO** il Decreto del Presidente dell’**“Istituto Nazionale di Astrofisica”** del 30 dicembre 2020, numero 14, con il quale il Dottore **Andrea COMASTRI** è stato nominato quale Direttore dell’**“Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna”**;
- VISTA** la Determina del Direttore Generale dell’**“Istituto Nazionale di Astrofisica”** del 30 dicembre 2020, numero 188, con la quale il Dottore **Andrea COMASTRI** è stato nominato Direttore dell’**“Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna”**, a decorrere dal 1° gennaio 2021 e per la durata di un triennio, in conformità a quanto disposto dall’articolo 14, comma 3, lettera g), dello Statuto dell’**“Istituto Nazionale di Astrofisica”**;
- VISTA** la **“Richiesta di acquisizione di beni o servizi”** presentata in data 27 febbraio 2023 dal Dottore **Fabrizio VILLA**, in qualità di responsabile del progetto di ricerca **“ALMA band 2 CCA production- Agreement ESO/NOVA n.87603/ESO/18/88584/ASP”**, attivo presso l’**osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna**, relativa alla fornitura della strumentazione finalizzata all’estensione in frequenza per *Vector network analyzer* fino a 125 ghz., già in dotazione all’**INAF-OAS** di Bologna e relativi allegati;
- ATTESO** che, ai sensi dell’articolo 11 del Decreto Legge 6 luglio 2011, numero 98, convertito, con modificazioni, dalla Legge 15 luglio 2011, numero 111, e dell’articolo 1 del Decreto Legge 6 luglio 2012, numero 95, convertito con modificazioni dalla Legge 7 agosto 2012, numero 135, alla data di oggi non sono attive Convenzioni stipulate da Operatori Economici con la **“Concessionaria dei Servizi Informativi Pubblici Società per Azioni (CONSIP)”**, per l’affidamento di una fornitura identica o analoga a quella innanzi specificata;
- CONSIDERATO** che l’INAF, al fine di ottemperare al disposto del succitato art. 40, si è dotato di una piattaforma elettronica di *e-procurement* denominata *U-Buy*, presente all’indirizzo <https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp>;
- VISTO** l’art. 1 comma 2 della legge n. 120 del 2020 come sostituito dall’art. 51 della legge n. 108 del 2021 che dispone: **“Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 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:…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...";*

**RITENUTO** di procedere ad una procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 63 del D. Lgs 50/2016, come previsto dall'art. 1 comma 2 lett. b) del Decreto Legge 76/2020 convertito con modificazione con Legge n.120/2020, previa indagine di mercato volta a reperire la manifestazione di interesse degli Operatori Economici da consultare;

di dare evidenza dell'avvio della procedura negoziale tramite avviso di manifestazione di interesse sul sito internet istituzionale dell'INAF-OAS di Bologna;

**DATO ATTO** che gli operatori che risponderanno alla manifestazione di interesse, saranno invitati a presentare la richiesta di offerta, tramite piattaforma *INAF U-Buy* sezione "avvisi pubblici" <https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp> dove si dovrà svolgere tutta la procedura;

che sarà utilizzato il criterio del minor prezzo ex art. 95, comma 4 lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016, per un importo a base d'asta di € 285.000,00(euro duecentottantacinquemila,00) oltre iva;

**CONSIDERATO** che come da citata richiesta l'acquisto è funzionalmente destinato alle attività del progetto di ricerca "*ALMA band 2 CCA production - Agreement ESO/NOVA n.87603/ESO/18/88584/ASP*" in quanto destinato alle attività di "*misurazione vettoriali dei parametri di scattering dei componenti in banda 2 estesa di alma*";

**VISTO** il decreto Legge 29 ottobre 2019, n. 126 "Misure di straordinaria necessità ed urgenza in materia di reclutamento del personale scolastico e degli enti di ricerca e di abilitazione dei docenti" pubblicato in GU Serie Generale n.255 del 30-10-2019, che prevede: "*Non si applicano alle università statali, agli enti pubblici di ricerca e alle istituzioni di alta formazione artistica, musicale e coreutica, per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione:*

*a) le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 449, 450 e 452, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, in materia di ricorso alle convenzioni-quadro e al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni di utilizzo della rete telematica;*

*b) le disposizioni di cui all'articolo 1, commi da 512 a 516, della legge 28 dicembre 2015, n. 208, in materia di ricorso agli strumenti di acquisto e negoziazione della Consip S.p. a. per gli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività."*;

**VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione 29 dicembre 2022, numero 127, con la quale è stato approvato il Bilancio Annuale di Previsione dell'"*Istituto Nazionale di Astrofisica*" relativo all'Esercizio Finanziario 2023;

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria sul pertinente capitolo di spesa;

### DETERMINA

**Articolo 1.** Per le motivazioni esposte in premessa, di procedere all'avvio di una procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 63 del D.lgs n. 50/2016, a seguito di **AVVISO di Manifestazione di Interesse**, finalizzata alla **fornitura e installazione di un set di estensioni in frequenza per Vector Network Analyzer' (VNA) ANRITSU modello VectorStar MS4647B e relativi accessori;**

- di procedere mediante Richiesta di Offerta sul portale di e-procurement dell'INAF U-Buy ad almeno 5 operatori economici, ove esistenti, per un importo massimo da ribassare pari a € 285.000.000 (IVA esclusa);
- di approvare la Manifestazione di Interesse allegata alla presente determina direttoriale;
- di inviare la Richiesta di Offerta agli operatori che avranno risposto alla Manifestazione di Interesse allegata alla presente determina direttoriale;
- di nominare il dott. Fabrizio VILLA quale Responsabile del Procedimento sul quale ricade la responsabilità della scelta del contraente e sulla congruità del prezzo, e delle attestazioni attinenti alla regolare esecuzione del lavoro;
- di individuare il dott. Antonio SEMOLA quale supporto al RUP per le attività giuridico amministrative relative alla procedura;

**Articolo 2.** Di dare atto che:

- non sussistono costi della sicurezza per rischio da interferenza;
- la scelta del fornitore avverrà sul criterio del minor prezzo;
- per l'espletamento della procedura di gara sarà utilizzata la piattaforma telematica "U- - Buy" di INAF;
- non è richiesta la garanzia provvisoria di cui all'art. 93 del D.Lgs. n. 50/2016, come previsto dell'art. 1, comma 4, del D.L. n. 76 del 16.07.2020 convertito con modificazioni con legge 11 settembre 2020 n. 120;
- l'operatore economico aggiudicatario, per la sottoscrizione del contratto, dovrà costituire ai sensi dell'articolo 103 comma 1 del D. Lgs. n. 50/2016 e s. m. i., una garanzia definitiva;
- il contratto sarà stipulato mediante il documento di stipula firmato dalla Stazione Appaltante dopo l'aggiudicazione;
- Il valore complessivo della procedura, ai fini del CIG, ammonta a € 285.000,00 (IVA esclusa);

**Articolo 3.** Di garantire la copertura della spesa stimata in € 285.000,00 oltre IVA come per legge con i fondi presenti sul Centro di Responsabilità 1.13 "**OAS Bologna**", Codici Obiettivo Funzione 1.05.03.10.05 "**ALMA band 2 CCA production- Agreement ESO/NOVA n.87603/ESO/18/88584/ASP**", Capitolo 2.02.01.05.001.01 "**Attrezzature Scientifiche**" del Bilancio Annuale di Previsione dell'"*Istituto Nazionale di Astrofisica*" per l'Esercizio Finanziario 2023.

Bologna, 06/03/2023

Il Direttore  
Dott. Andrea Comastri

